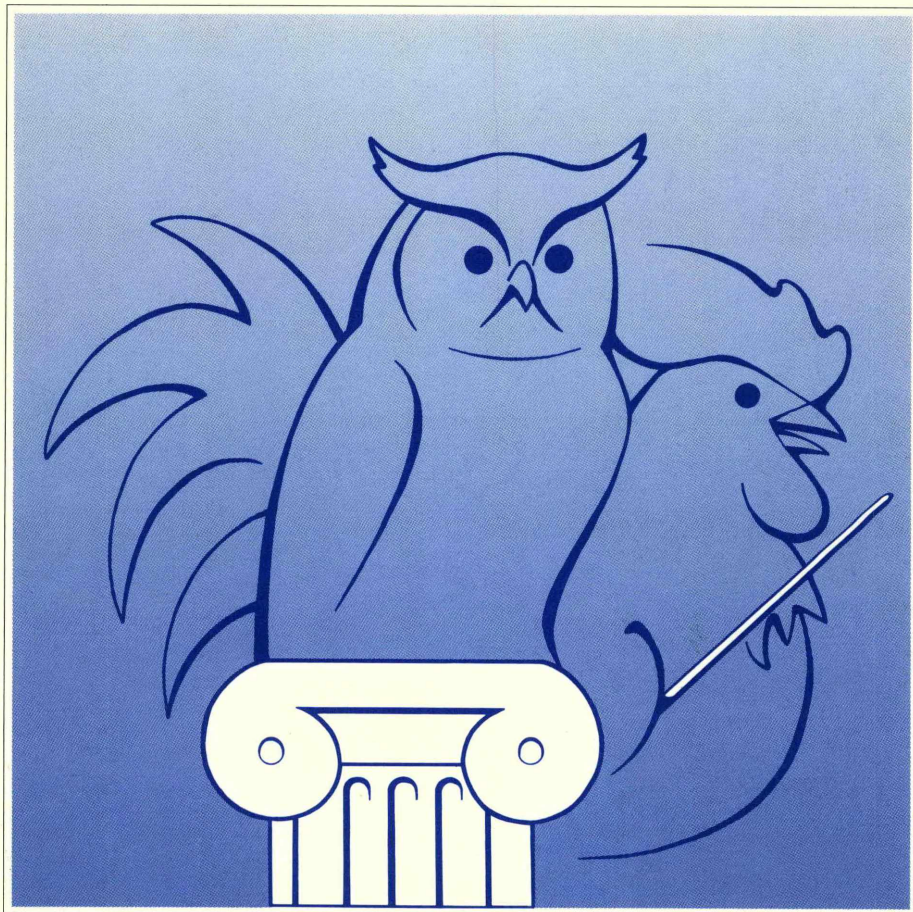


# Koulutusluokitus

## 31.12.1991

9. uusittu laitos





# Koulutusluokitus 31.12.1991

9. uusittu laitos

---

---

**Tiedustelut**

Tilastokeskus  
Koulutustilasto  
Puh. (90) 17 341

Koulutusluokitus  
PL 770  
00101 Helsinki

**Förfrågningar**

Statistikcentralen  
Utbildningsstatistik  
Tel. (90) 17 341

Utbildningsklassificering  
PB 770  
00101 Helsingfors

**Inquiries**

Statistics Finland  
Education Statistics  
Phone internat. 358 0 17 341

P.O.B. 770  
SF-00101 Helsinki, Finland

---

**Kansikuva: Mantsi Rapeli**

Julkaisun tiedot vapaasti lainattavissa. Lainattaessa mainittava lähteeksi Tilastokeskus.

# Alkusanat

Tilastokeskus vahvisti vuonna 1971 koulutuksen kaikki asteet ja alat käsittävän luokitusstandardin. Se julkaistiin Tilastokeskuksen Käsikirjojasarjassa (nro 1, Koulutusluokitus). Nyt julkaistava 31.12.1991 tilanteen mukainen koulutusluokitus on käsikirjan yhdeksäs tarkistettu laitos. Koulustuominnassa tapahtuu jatkuvasti muutoksia ja uudistuksia. Koulutusluokitus-käsikirja pidetään ajan tasalla koulujärjestelmässä tapahtuvien muutosten avulla ottamalla siihen uusia koodeja ja koulutuksia sekä tarkistamalla nimikkeitä sen jälkeen kun uusi koulutus on alkanut. Koulutusluokitus-käsikirja pyritään julkaisemaan tarkistettuna kahden kolmen vuoden välein. Koulutusluokitus-käsikirjaan vuosittain tehdyt muutokset julkaistaan erillisenä koulutusluokituksen liitteenä 3.

Koulutusluokitus-käsikirja sisältää varsinaisen koulutusluokitusosan lisäksi aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen ja henkilöstön koulutuskoodisovelluksen.

## Alkuskoulutuksen sisältöluokitus

Koulujärjestelmän ulkopuolisten koulutusten luokittamiseen on kehitetty 1990-luvun alussa aikuiskoulutuksen sisältöluokitus.

Aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen 2-numeroinen luokitus julkaistaan nyt ensimmäisen kerran Koulutusluokitus-käsikirjassa. Luokituksen ensimmäinen numero osoittaa koulutusluokituksen koulutusalan ja toinen numero sisällön.

## Henkilöstön koulutuskoodisovellus

Koulutusluokitus on otettu käyttöön yhä laajemmin myös varsinaisen tilastotoimen ulkopuolella. Tästä syystä koulutusluokituksen on laadittu erillinen henkilöstön koulutuskoodisovellus. Se on tarkoitettu yhtenäistämään ja varmistamaan henkilöstön koulutustietojen rekisteröintiä, käsittelyä, tiedonsiirtoa ja analysointia.

Henkilöstön koulutuskoodisovellus sisältää henkilön koulutustietojen perusjaon ja luokituskoodit. Perusjako käsittää yleissivistävän pohjakoulutuksen, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritettut tutkinnot sekä muun koulutuksen.

Henkilöstön koulutuskoodisovellus vahvistettaneen myöhemmin JHS-standardiksi (aikaisemmin VHS 1025).

Henkilöstötietojen atk-pohjainen käsittely laajenee ja hajautuu yhä useampaan pisteeseen. Koulutustietojen käsittelyn helpottamiseksi ja varmistamiseksi suositellaan henkilön koulutustietojen perusjaon ja luokituskoodien käyttöä julkisen sektorin lisäksi myös yrityksissä.

Henkilöstön koulutuskoodisovellusta on täydennetty esittämällä, miten muu koulutusryhmä luokitellaan aikuiskoulutuksen sisältöluokituksella.

## Tiedustelut ja tilaukset

Koulutusluokitusta myy Tilastokeskus. Jotta tarkistettu laitos voitaisiin toimittaa käyttäjille välittömästi uuden painoksen valmistuttua, voidaan jättää myös kestotilaus Tilastokeskukselle. Myös ruotsinkielinen koulutusluokitus-käsikirja julkaistaan vuoden 1992 lopussa.

Koulutusluokitusjärjestelmän konekielisiä tietoja toimitetaan eri sopimuksesta tarvitsijoille. Koulutuskoodirekisterissä on tässä julkaisussa esitettyjen tietojen lisäksi mm. suomenkieliset nimikelyhenteet (24 merkkiä).

Erillisenä koulutusluokituksen liitteenä 1 on saatavissa koodiavain, jonka avulla voidaan tilastoaineistot jaotella Unescon kansainvälisen koulutusluokituksen ISCEDin mukaan.

Samoin erillisenä koulutusluokituksen liitteenä 2 on saatavissa koulutusluokituksen ja opetushallinnon käyttämän Opintoala- ja -asteluokituksen välinen koodiavain.

Tiedusteluihin vastaa Tilastokeskuksen koulutus-tilasto.

Yliaktuaari Aila Repo on kirjoittanut tämän julkaisun tekstin.

Erikoistutkija Hilkka Kousa on kehittänyt yhteistyössä opetus- ja työhallinnon edustajien kanssa aikuiskoulutusta koskevan sisältöluokituksen.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa, lokakuussa 1992

Aarno Laihonon



# Sisällys

<b>Alkusanat</b> .....	3
<b>Koulutusluokitus</b> .....	6
1 Koulutusluokituksen tarkoitus ja käyttö .....	6
2 Koulutuskoodin rakenne .....	8
3 Koulutusasteet ja koulutusalat .....	10
4 Koodittamisessa tarvittavat tiedot .....	12
5 Kansainvälinen koulutusluokitus (ISCED) .....	13
6 English summary .....	14
7 Koulutusluokitus .....	17
0 Yleissivistävä koulutus .....	17
1 Humanistinen ja esteettinen koulutus .....	20
2 Opettajankoulutus .....	40
3 Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus .....	48
4 Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus .....	71
5 Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus .....	98
6 Hoitoalojen koulutus .....	103
7 Maa- ja metsätalouden koulutus .....	117
8 Muiden erikoisalojen koulutus .....	129
9 Koulutusala tuntematon .....	137
8 Koodimuutokset .....	140
Uudet koulutuskoodit vuosina 1989, 1990 ja 1991 .....	140
Lakkautetut ja korvaavat koulutuskoodit vuosina 1989, 1990 ja 1991 .....	143
<b>Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus</b> .....	145
<b>Henkilöstön koulutuskoodisovellus</b> .....	147
1 Koulutustietojen perusjako .....	148
A Yleissivistävä pohjakoulutus .....	148
B Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritetut tutkinnot .....	148
C Muu koulutus; aikuiskoulutuksen sisältöluokitus .....	150
2 Koulutusluokituksen 4-numerosovellus .....	151
3 Koulutusluokituksen 4-numerosovelluksen koodimuutokset vuosina 1989, 1990 ja 1991 .....	173
<b>Aakkoshakemisto</b> .....	175

# Koulutusluokitus

## 1 Koulutusluokituksen tarkoitus ja käyttö

Koulustuominta voidaan karkeasti jakaa seuraavasti:

- koulujärjestelmäkoulutus
- koulujärjestelmän aikuissovellukset
- koulujärjestelmän ulkopuolinen koulutus

**Koulujärjestelmässä annettavalla koulutuksella** tarkoitetaan tässä luokituksessa peruskouluissa, lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa annettavaa pitempiketoista pääsääntöisesti kokopäivätoimisesti järjestettyä tutkintoon tai koulutusammattiin johtavaa koulutusta.

**Koulujärjestelmän aikuissovelluksilla** tarkoitetaan tässä luokituksessa peruskouluissa, lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa tutkintoon tai koulutusammattiin johtavia aikuiskoulutuksia. Näitä koulutuksia ovat mm. merkonomi, iltalinja; insinööri, johon vaaditaan teknikkokoulutuksen suoritus ja tietty työkokeus.

**Koulujärjestelmän ulkopuolisella koulutuksella** tarkoitetaan mm. työnantajien järjestämää koulutusta, erilaisia täydennyskoulutuksia, kielikursseja, järjestöjen ja yhdistysten koulutuksia, oppilaitosten lyhyitä kursseja, kirjekursseja.

Koulutusluokitus on tarkoitettu koulujärjestelmän koulutusten ja sen aikuissovellusten luokittamiseen.

Koulujärjestelmän ulkopuolisten koulutusten luokittamiseen on kehitetty 1990-luvun alussa aikuiskoulutuksen sisältöluokitus (2-numeroinen koodi), jonka ensimmäinen numero osoittaa koulutusluokituksen koulutusalan ja toinen numero sisällön.

Koulutusluokitus on moneen käyttöön tarkoitettu yleisluokitus. Sitä käytetään koulujärjestelmän koulustuominnan luokittamiseen ja yksittäisten ihmisten, väestön, työvoiman, henkilökunnan yms. henkilöryhmien saaman koulutuksen rekisteröintiin, tiedonsiirtoon ja luokittamiseen. Koulutuksen yleisluokituksen lisäksi ja ohella tarvi-

taan erilaisia erityisluokituksia. Koulutusluokitus on tarkoitettu yhtenäistämään ja varmistamaan koulutustietojen käsittelyä.

Koulutusluokitusta käytetään tilastotoimessa ja henkilöstöhallinnon erilaisissa henkilörekistereissä. Tilastojen laadinnassa ja henkilöstöhallinnossa atk-pohjainen tietojenkäsittely on laajentunut ja hajautunut yhä useampaan työpisteeseen. Tietojen rekisteröinnin ja siirron, käsittelyn ja käytön tehostamiseksi tarvitaan standardikoodeja ja -luokituksia.

Henkilöstön koulutustietojen käsittelyn ja siirron helpottamiseksi on laadittu erillinen henkilöstön koulutuskoodisovellus. Se on tarkoitettu henkilöiden koulutustietojen rekisteröintiin, tietojen siirtoon eri tietosysteemien välillä, koulutustietojen luokittamiseen ja henkilöstöjen koulutusrakenteen analysointiin.

Koulutuskoodoja voidaan käyttää henkilöiden koulutustietojen rekisteröinnissä mm. nimikirjojen pidossa tutkinnon ja pääaineen tai koulutuksen ja opintolinjan selväkielisen nimen lisäksi. Koulutuskoodien avulla voidaan henkilön yleisivistävä pohjakoulutustieto (1-numeroinen koodi), tiedot ammatillisessa oppilaitoksessa tai korkeakoulussa suoritetuista koulutuksista (4-numeroinen koodi) ja tiedot muusta koulutuksesta (2-numeroinen koodi) ottaa koodimuotoisena henkilöstöluetteloihin. Koulutustiedot vievät koodimuotoisena vain vähän tilaa ja ovat siten helposti liitettävissä henkilön muihin tietoihin.

Toisaalta koulutuskoodien avulla voidaan rekisteristä hakea tietyn koulutuksen suorittaneet tai tietyn koulutusasteen tai koulutusalan suorittaneet henkilöt. Tiedot voidaan järjestää ja tulostaa esimerkiksi koulutusasteen mukaan tai koulutusalan mukaan. Muu koulutusryhmä voidaan luokitella aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen avulla.

Koulutustiedot voidaan taulukoida ristiin ammatin tai ammattiryhmän, iän, sukupuolen, talon- tuloajan, osaston, palkkaryhmän yms. seikan mukaan.

Koulutusluokitus sisältää sekä nykyiset että vuosikymmeniä sitten olleet koulutukset ja tutkinnot.

Koulutusluokitukseen ei sisälly sellainen opettajankoulutus, jossa opetusopilliset opinnot ja opetusharjoittelu suoritetaan korkeakoulututkinnon tai ammatillisen koulutuksen jälkeen. Opettajan-koulutuksesta koulujärjestelmäkoulutukseen luetaan ne opettajantutkinnot, jotka sisältävät sekä aineopinnot että opetusopilliset opinnot.

Koulutusluokituksessa luokiteltavana yksikkönä on opintolinja tai tutkinto ja tutkinnon pääaine. Luokitusyksikkönä on loppuun suoritettu koulutus. Luokittelun ryhmittelyt ovat tutkinnon tai päästökirjan koulutusasteen ja -alan mukaisia.

Koulustoiminnan yksikkö määritellään niiden koulutusnimikkeiden pohjalta, joita oppilaitoksissa käytetään. Samannimiset tai suunnilleen samannimiset koulutukset saavat pääsääntöisesti saman koulutuskoodin siitä riippumatta, missä oppilaitostyyppissä tai oppilaitoksen osastossa koulutusta annetaan tai on annettu tai mihin opetus- ja kouluhallinnon organisaatiokohtaan koulutus kuuluu.

Ulkomailla suoritettavat tutkinnot ja koulutukset suositellaan kooditettavaksi suomalaiseen koulutukseen rinnastettavalla koodilla.

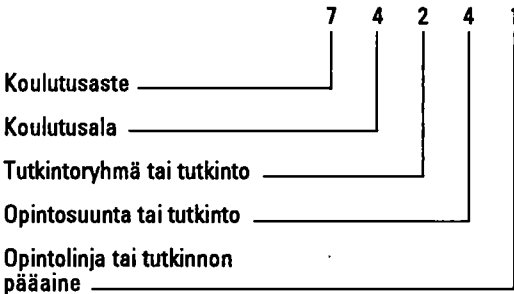
## 2 Koulutuskoodin rakenne

### Koulutuskoodi

Koulutuskoodi on rakenteeltaan yhdistetty luokitteleva ja yksilöivä koodi.

#### Esimerkki

74241 Dipl.ins., prosessien säätötekniikka



Ensimmäinen numero osoittaa koulutusasteen. Koulutusastekoodeja on kymmenen.

Toinen numero osoittaa koulutusalan. Koulutuslakoodeja on kymmenen.

Koodin kolmas numero ilmoittaa tutkinnon tai useamman tutkinnon tai koulutuksen käsittelevän ryhmän. Koodi 3-numerotasolla ei ole desimaalijärjestelmän mukainen. 3-tason koodeja tai koodipareja on yli 200.

Koodin neljäs numero ilmoittaa tutkinnon tai opintosuunnan. Koodi 4-numerotasolla ei ole desimaalijärjestelmän mukainen. 4-tasoisia koodeja tai koodipareja on noin 500. 3- ja 4-numeroisen koodin mukainen jaottelu sisältää usein yli kymmenen alaryhmää, opintolinjaa tai pääainetta. Nämä ryhmät eivät siis ole desimaalijärjestelmän mukaisia. Ne ilmoitetaan koodiparilla. Ryhmän koodi on koodiparin ensimmäinen numeroarvoltaan pienin koodi (ks. apukoodi).

Koodin viides numero ilmoittaa tutkinnon, pääaineen/koulutusohjelman tai opintolinjan. 5-numeroisia koodeja on yli 2 700 kpl. Koodia voidaan käyttää 1-, 2-, 3-, 4- tai 5-numerotasolla. Koodin 3-numerotasoa ei kuitenkaan suositella käytettäväksi.

**Tärkeä huomautus: 5-numeroisesta koodista ei saada 4-numeroista vain jättämällä viimeinen numero pois eikä 4-numeroisesta koodista saada 3-numeroista vain jättämällä viimeinen numero pois (ks. apukoodi).**

### Koulutusluokituksen koulutusalat ja koulutusasteet (2-numeroinen koodi)

Koulutusaste \ Koulutusala	0 Esiasteen koulutus	Perusasteen koulutus		Keskiasteen koulutus		Korkean asteen koulutus				9 Koulutusaste tuntematon
		1 Alempi perusaste	2 Ylempi perusaste	3 Alempi keskiaste	4 Ylempi keskiaste	5 Alin korkeaaste	6 Alempi kand.aste	7 Ylempi kand.aste	8 Tutkijakoulutus tai vastaava	
0 Yleissivistävä koulutus	00	10	20	30	40					90
1 Humanistinen ja esteettinen koulutus				31	41	51	61	71	81	91
2 Opettajankoulutus				32	42	52	62	72		92
3 Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus				33	43	53	63	73	83	93
4 Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus				34	44	54	64	74	84	94
5 Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus				35	45	55	65			95
6 Hoitoalojen koulutus				36	46	56	66	76	86	96
7 Maa- ja metsätalouden koulutus				37	47	57		77	87	97
8 Muiden erikoisalojen koulutus				38	48	58	68	78	88	98
9 Koulutusala tuntematon				39	49	59	69	79	89	99

## Apukoodi

Apukoodien käyttö tulee kysymykseen silloin, kun tietokoneella käsiteltävissä aineistoissa tiedot on kooditettu 5-numeroisilla koulutuskoodeilla ja tulostus halutaan 4- tai 3-numeroisten koulutusryhmien mukaisina. Vastaavasti voidaan käyttää koulutuskoodiin liitettyä apukoodia, kun aineisto on kooditettu 4-numeroisilla koodeilla ja tulostus halutaan 3-numeroisten ryhmien mukaisina. Apukoodoja tarvitaan siitä syystä, että koulutuskoodin rakenne näiltä osin ei ole desimaali-järjestelmän mukainen.

Apukoodoja ei tarvita, kun useampinumeroisesta koulutuskoodista otetaan summaavaan käyttöön vain 1- tai 2-numeroinen jaottelu koulutusaste ja koulutusala. Henkilöstön koulutuskoodisovelluksessa ei apukoodia tarvita.

### Apukoodin rakenne

#### a) 5-numeroinen koulutuskoodi

XXXXX-X ( 81 )

Koodi, jolla 5-numeroisesta ryhmittelystä voidaan siirtyä 4-numeroiseen jaotteluun merkitsemällä tämä koodi neljännen koodinumeron paikalle

Koodi, jolla 5-numeroisesta ryhmittelystä voidaan siirtyä 3-numeroiseen jaotteluun merkitsemällä tämä koodi kolmannen koodinumeron paikalle

#### b) 4-numeroinen koulutuskoodi

XXXX ( 1 )

Tyhjä merkki

Koodi, jolla 4-numeroisesta ryhmittelystä voidaan siirtyä 3-numeroiseen jaotteluun merkitsemällä tämä koodi kolmannen koodinumeron paikalle

### Esimerkki

742 41 - 1 (11) Dipl.ins., prosessien säätötekniikka



7421

Dipl.ins., prosessitekniikka

74 21 - 7426 ( 1 ) Dipl.ins., prosessitekniikka



741

Diplomi-insinöörin tutkinto

## Tarkistusmerkki

Tarkistusmerkki on laskettu 5-numeroisille koulutuskoodeille. Se on tarkoitettu käytettäväksi koodien kirjoittamisessa ja tallennuksessa esiintyvien kirjoitusvirheiden paljastamiseksi. Sen käyttö ei ole kuitenkaan millään tavoin välttämätöntä. Henkilöstön koulutuskoodisovellukseen tarkistusmerkkiä ei ole laskettu.

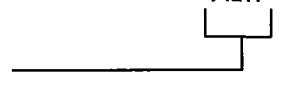
Kontrollointi tapahtuu siten, että 5-numeroiseen koulutuskoodiin väliiviivalla liitetty tarkistusmerkki lasketaan uudelleen tietokoneajon yhteydessä ohjelmoituna tarkistuksena. Vertailun tulos osoittaa, onko koodi oikea. Koulutusluokituksen yhteydessä esitetty tarkistusmerkki paljastaa noin 98 % kirjoitus- ja tallennusvirheistä. Se on laskettu 10-moduulin mukaisesti.

### Esimerkki

74241 - 1

Koulutuskoodi

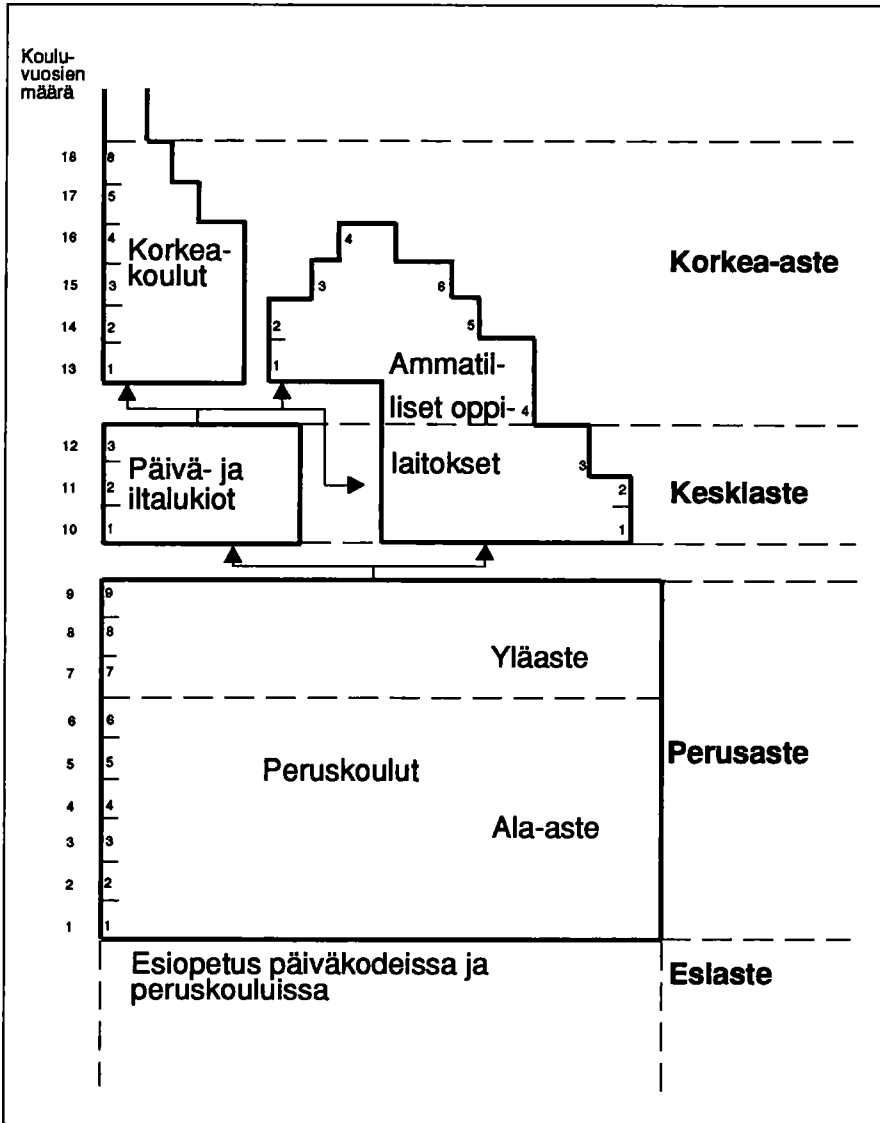
Tarkistusmerkki



Koodi	7 4 2 4 1
Painoluvut	2 1 2 1 2
Tulot	14 4 4 4 2
Tulojen numeroiden summa	1 + 4 + 4 + 4 + 4 + 2 = 19

Luvun 10 lähin ylempi kerrannainen 20  
Tarkistusmerkki 20 - 19 = 1

### 3 Koulutusasteet ja koulutusalat



Suomen koulujärjestelmä

Koulutusasteen mittaaminen perustuu koulutusaikaan. Koulutusasteluokkia on kymmenen. Koulutuskoodin ensimmäinen numero osoittaa koulutusasteen.

Koulutusastejaottelu noudattaa koulujärjestelmän rakennetta, jossa koulutus etenee vuosijaksoittain alemmilta koulutuksen asteilta ylemmille. Mitä

pitemmästä koulutuksesta on kysymys, sitä korkeampi on koulutusaste. Koulutusasteen määrittämisessä käytettävät kouluvuosien määrät osoittavat koulutusasteiden peruseriaatteen. Yksittäisten koulutusten sijoittelussa otetaan huomioon myös pohjakoulutusvaatimukset, suhde muihin koulutusryhmiin jne.

## Koulutusasteet

### 0 Esiaste

- esikoululuokat

### 1 Alempi perusaste

- alle 9 vuotta koulutusta  
(kans- ja kansalaiskoulu)

### 2 Ylempi perusaste

- noin 9 vuotta koulutusta  
(perus- ja keskikoulu)

### 3 Alempi keskiaste

- noin 10–11 vuotta koulutusta  
(ammattillisten oppilaitosten alle 3-vuotiset koulutukset kuten merkanti, apuhoitaja)

### 4 Ylempi keskiaste

- noin 12 vuotta koulutusta  
(ylioppilastutkinto; ammattillisten oppilaitosten 3-vuotiset koulutukset kuten merkonomi)

### 5 Alin korkea-aste

- noin 13–14 vuotta koulutusta  
(ammattillisten oppilaitosten 4–5-vuotiset koulutukset kuten ennen vuotta 1990 valmistunut insinööri)

### 6 Alempi kandidaattiaste

- noin 15 vuotta koulutusta  
(alemmat korkeakoulututkinnot kuten hum. kand.; lastentarhanopettaja)

### 7 Ylempi kandidaattiaste

- noin 16 vuotta koulutusta  
(ylemmät korkeakoulututkinnot kuten fil. kand.; lääketieteen, hammas- ja eläinlääketieteen lisensiaatti)

### 8 Tutkijakoulutus tai vastaava

- ylempään kandidaattiasteen tutkinnon suorittaneille annettava koulutus  
(esim. fil. lis.; fil. tri; erikoislääkäri, erikois-hammaslääkäri, erikoiseläinlääkäri)

### 9 Koulutusaste tuntematon

Koulutusaloja on kymmenen. Koulutuskoodien toinen numero osoittaa koulutusalan. Koulutuskoodin kolmas, neljäs ja viides numero osoittavat kunkin koulutusasteen ja -alan sisällä tutkintoryhmän, tutkinnon, opintosuunnan, opintolinjan ja tutkinnon pääaineen tai koulutusohjelman. Koulutuskoodin rakennetta on tarkemmin selostettu edellisessä luvussa.

Koulutusaluukitus perustuu opintolinjan tai tutkinnon sisältöön.

Koulutuksen ala määritellään koulutusnimikkeen perusteella. Vaikeutena on, että samansisältöistä koulutuksesta on käytössä erilaisia nimityksiä, ja että erisisältöisistä koulutuksista on käytössä samanlaisia nimityksiä. Samaan 5-numeroiseen koulutuskoodiin voi sisältyä erinimisiä opintolinjoja tai pääaineita. Koulutusluokituksen opintolinja- ja pääainenimikkeet eivät aina esiinny siinä muodossa kuin oppilaitokset niitä käyttävät. Korkeakoulututkintojen moninaisuudesta ja koulutusluokituksen rakenteesta johtuu, että toisaalta sama pääaine voi olla eri tutkinnoissa.

## Koulutusalat

### 0 Yleissivistävä koulutus

### 1 Humanistinen ja esteettinen koulutus

### 2 Opettajankoulutus

### 3 Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus

### 4 Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus

### 5 Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus

### 6 Hoitoalojen koulutus

### 7 Maa- ja metsätalouden koulutus

### 8 Muiden erikoisalojen koulutus

### 9 Koulutusala tuntematon

## 4 Koodittamisessa tarvittavat tiedot

Kooditustyössä tarvitaan seuraavia tietoja:

- a) tutkinnon tai koulutuksen tarkka nimi
- b) tutkinnon pääaine tai koulutusohjelma, opintolinjan tarkka nimi
- c) tutkinnon tai opintolinjan opetusaika ja alin muodollinen pohjakoulutusvaatimus
- d) oppilaitos, jossa koulutus on suoritettu ja koulutuksen suorituspäivämäärä

Tutkinnon pääainetta ja opintolinjaa koskeva tieto tarvitaan koulutusalan määrittelyssä. Esimerkiksi fil. kand. tutkinto esiintyy viidellä koulutusosalalla: humanistinen ja esteettinen, opettajan-koulutus, tekniikka ja luonnontieteet, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet. Sitä tapausta varten, että fil. kand. tutkinnon koulutusala ei voida selvittää, on vielä koulutusala tuntematon -ryhmässä koodi 7911.

Tutkinnon tai opintolinjan opetusaika eli koulutuksen pituus (ei oppilaan opiskeluaika) tarvitaan erityisesti niissä tapauksissa, joissa samannimiset koulutukset erotellaan eri koulutusasteille koulutuspuiteuden perusteella. Esimerkiksi alemmaa korkeakoulututkintoa vastaava lyhyempi ekonomin tutkinto on alemman kandidaattiasteen koulutusta (koodi 6321) ja ylempää korkeakoulututkintoa vastaava pitempi ekonomin tutkinto on ylempään kandidaattiasteen koulutusta (koodi 7324).

Toisaalta eripituisten samaan koulutusammattiin tai tutkintoon johtavien koulutuksien koulutusaste määritellään alimman muodollisen pohjakoulutusvaatimuksen mukaan. Esimerkiksi 2-vuotisen ylioppilaspohjaisen sähköasentajalinjan ja sitä vastaavan 3-vuotisen peruskoulupohjaisen sähköasentajalinjan koulutusaste määritellään peruskoulupohjaisen linjan mukaan.

Suoritusajankohta voi myös olla määräävä tekijä, kun samannimiset, mutta koulutuspuiteeltaan erimittaiset koulutukset erotellaan eri koulutusasteille. Esimerkiksi teknikkokoulutus kooditetaan vuoden 1988 loppuun saakka ylempälle keskiasteelle ja vuodesta 1989 alkaen alimmalle korkeasteelle.

Eräissä tapauksissa samannimiset, mutta sisältönsä puolesta erilaiset koulutukset voidaan erottaa vain oppilaitostyyppin perusteella. Esimerkiksi ammattioppilaitosten puusepät (koodit 34354 ja 44656) sisältyvät tekniikan ja luonnontieteiden koulutusalaan, mutta käsi- ja taideteollisuusoppilaitosten puusepät (koodit 31123 ja 41143) luokitellaan humanistiseen ja esteettiseen koulutusalaan kuuluviksi.

**Vuosiluku kouluskoodin nimikkeessä tarkoittaa, että**

(-19xx) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai aikaisemmin

(19xx-) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai myöhemmin.

## 5 Kansainvälinen koulutusluokitus (ISCED)

---

Unescon kansainvälinen koulutusluokitus (ISCED: International Standard Classification of Education) hyväksyttiin vuonna 1974 ja otettiin käyttöön kansainvälisessä koulutusilastojen vaihdannassa. Niin Suomen kuin muidenkin Pohjoismaiden standardikoulutusluokitukset on laadittu samojen luokitusperiaatteiden mukaisesti kuin ISCED. Suomalaisen koulutusluokituksen ja ISCEDin välinen koodiavain julkaistaan Koulutusluokituksen erillisenä tarkistettuna liitteenä (Liite 1. Koulutusluokituksen ja Unescon kansainvälisen koulutusluokituksen ISCEDin välinen koodiavain).

Koodiavaimen avulla kansalliset tilastoaineistot uudelleenryhmitellään kansainvälisen koulutusluokituksen jaottelujen mukaisiksi. Vaikka tavoitteena on ollut sekä pohjoismaisen että laajemmankin kansainvälisen tilastovertailtavuuden parantaminen, on todettava, että koulutusilastoja voidaan vertailla vain hyvin karkeiden jaottelujen pohjalta. Tämä johtuu koulutusjärjestelmien erilaisuuksista, tilastotietojen saatavuudesta ja käsittelytapojen erilaisuudesta sekä siitä, että kukin maa tulkitsee ISCEDiä omalla tavallaan.

Kansainvälisten järjestöjen ja tilastoviranomaisten mm. Unescon, OECD:n ja Eurostatin taholta ollaan tekemässä laajaa kehittämistyötä ISCED-luokituksen käytön ja tietojen vertailtavuuden parantamiseksi.

**ISCEDin koulutusasteet ja niiden pääsisältö sovellettuna Suomen koulujärjestelmään**

### **0 Education preceding the first level**

- peruskoulun esiluokat

### **1 The first level**

- peruskoulun ala-aste (luokat 1–6)

### **2 The second level, first stage**

- peruskoulun yläaste (luokat 7–9, 10)

### **3 The second level, second stage**

- lukio
- ammatillisten oppilaitosten alle 4-vuotiset peruskoulupohjaiset tai vastaavat opintolinjat

### **5 The third level, first stage, not equivalent to a first university degree**

- ammatillisten oppilaitosten vähintään 4-vuotiset peruskoulupohjaiset tai vastaavat opintolinjat

### **6 The third level, first stage, university degree or equivalent**

- alemmat ja ylempät korkeakoulututkinnot tai vastaavat

### **7 The third level, post-graduate university degree or equivalent**

- lis. ja tri -tutkinnot tai vastaavat

## 6 English summary

---

The Finnish Standard Classification of Education, which Statistics Finland established in 1971, contains all levels and fields of education. This handbook represents the ninth revised edition of this classification.

The classification is designed to describe the system of regular school and university education – i.e. education provided in comprehensive schools, senior secondary schools, vocational and professional education institutions and universities – which usually is pursued on a full-time basis and with a view to attaining a certificate, diploma or degree, or qualification for an occupation.

The classification principle is essentially consistent with the International Standard Classification of Education, ISCED. An up-to-date key to ISCED is available from Statistics Finland's division for Population Statistics (Koulutusluokitus 31.12.1991, Appendix 1).

In the Finnish Standard Classification of Education, the unit of classification is the educational programme group. The principal classification variables are the level and the field of education. The level is a function of the duration of education.

The classification code has five digits: the first digit identifies the educational level, the second digit identifies the educational field and the third, fourth and fifth digits identify the branch of study and the programme group.

**The following level categories are distinguished:**

- 0 Pre-primary education
  - Basic education**
  - 1 Primary education
    - less than 9 years
  - 2 Lower secondary education
    - about 9 years
  - Upper secondary education**
  - 3 Lower level of upper secondary education
    - about 10–11 years
  - 4 Upper level of upper secondary education
    - about 12 years
  - Tertiary education**
  - 5 Lowest level of tertiary education
    - about 13–14 years
  - 6 Lower-degree level of tertiary education
    - about 15 years
  - 7 Higher-degree level of tertiary education
    - about 16 years
  - 8 Doctorate or equivalent level of tertiary education
  - 9 Level of education unknown

**The main educational field categories are as follows:**

- 0 General education programmes
- 1 Humanities and aesthetics programmes
- 2 Teacher education programmes
- 3 Commercial and business administration, law, social science and behavioural science programmes
- 4 Technology and natural science programmes
- 5 Transport and communications programmes
- 6 Medical and health care programmes
- 7 Agriculture and forestry programmes
- 8 Other specialized educational programmes
- 9 Field of education unknown

## **Classification of the content of adult education**

The classification of the content of adult education, which Statistics Finland developed at the beginning of the 1990s, is designed for the classification of adult education programmes, such as education and training sponsored by employers, other development and training programmes, language courses, etc. The classification has a two-digit code, the first digit indicating the field of education and the second digit the content.

## **Classification of the content of adult education**

- 0 General education programmes**
  - 00 General education programmes
- 1 Humanities and aesthetics programmes**
  - 11 Fine and applied arts programmes
  - 12 Language programmes
  - 13 Other humanities and aesthetics programmes
- 2 Teacher education programmes**
  - 21 Education programmes
- 3 Commercial and business administration, law, social science and behavioural science programmes**
  - 31 Business economics, marketing and business administration programmes
  - 32 Law, social science and behavioural science programmes
  - 33 Management and management skills programmes
  - 34 Programmes in the application of information technology
- 4 Technology and natural science programmes**
  - 41 Mathematics and natural science programmes
  - 42 Engineering, production, construction, research and development programmes
- 5 Transport and communications programmes**
  - 51 Transport, communications and stevedoring programmes
- 6 Medical and health care programmes**
  - 61 Social and health care programmes
- 7 Agriculture and forestry programmes**
  - 71 Agriculture, forestry and horticulture programmes
- 8 Other specialized educational programmes**
  - 81 Service trades programmes (hotel and catering trade, home and institutional economics, etc. programmes)
  - 82 Labour protection and security, fire, rescue and military service programmes
- 9 Field of education unknown**
  - 99 Content of education unknown



# 7 Koulutusluokitus

---

## 0 Yleissivistävä koulutus

### 00 Eslasteen koulutus

003 Esikoululuokat

0031 ( 3) **Esikoululuokat**

00311-1 (13) Esikoululuokat

### 10 Alempi perusaste

101 Kansakoulu

1011 ( 1) **Kansakoulu**

10111-3 (11) Kansakoulu

102 Kansalaiskoulu

1021 ( 2) **Kansalaiskoulu**

10211-1 (12) Kansalaiskoulu

---

Vuosiluku koulutuskoodin nimikkeessä tarkoittaa, että

(-19xx) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai aikaisemmin  
(19xx-) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai myöhemmin

109 Muu yleissivistävä koulutus alemmalla perusasteella

**1099 ( 9) Muu yleissivistävä koulutus alemmalla perusasteella**

10991-8 (99) Peruskoulun 8. luokan suoritus

10998-3 (99) Yleissivistävä muu koulutus alemmalla perusasteella

10999-1 (99) Yleissivistävä koulutus alemmalla perusasteella, koulutus tuntematon

## 20 Ylempi perusaste

201 Keskikoulu

**2011 ( 1) Keskikoulu**

20111-1 (11) Keskikoulu

202 Peruskoulu

**2021 ( 2) Peruskoulu**

20211-9 (12) Peruskoulu

209 Muu yleissivistävä koulutus ylemmällä perusasteella

**2099 ( 9) Muu yleissivistävä koulutus ylemmällä perusasteella**

20991-6 (99) Peruskoulun lisäopetus (10. luokka)

20998-1 (99) Yleissivistävä muu koulutus ylemmällä perusasteella

20999-9 (99) Yleissivistävä koulutus ylemmällä perusasteella, koulutus tuntematon

### 30 Aiempi kesklaste

309 Muu yleissivistävä koulutus alemmalla keskiasteella

**3099 ( 9) Muu yleissivistävä koulutus alemmalla keskiasteella**

30998-9 (99) Yleissivistävä muu koulutus alemmalla keskiasteella

30999-7 (99) Yleissivistävä koulutus alemmalla keskiasteella, koulutus tuntematon

### 40 Ylempi kesklaste

401 Ylioppilastutkinto

**4011 ( 1) Ylioppilastutkinto**

40111-7 (11) Ylioppilastutkinto

409 Muut yleissivistävät koulutukset ylemmällä keskiasteella

**4099 ( 9) Muu yleissivistävä koulutus ylemmällä keskiasteella**

40991-2 (99) Lukion oppimäärän suoritus ilman ylioppilastutkintoa

40998-7 (99) Yleissivistävä muu koulutus ylemmällä keskiasteella

40999-5 (99) Yleissivistävä koulutus ylemmällä keskiasteella, koulutus tuntematon

### 90 Koulutusaste tuntematon

909 Muu yleissivistävä koulutus, koulutusaste tuntematon

**9099 ( 9) Muu yleissivistävä koulutus, koulutusaste tuntematon**

90998-6 (99) Yleissivistävä muu koulutus, koulutusaste tuntematon

90999-4 (99) Yleissivistävä koulutus, koulutusaste ja koulutus tuntematon

# 1 Humanistinen ja esteettinen koulutus

## 31 Alempi kesklaste

311 Käsi- ja taideteollisuuden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspuhjojainen ammattikoulutus

**3111-3119 ( 1) Käsi- ja taideteollisuuden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

31111-8	(11)	Savenvalaja (alle 3-v.)
31112-6	(11)	Metalliseppä (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31113-4	(11)	Sisustusneuvoja
31114-2	(11)	Kutoja (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31115-9	(11)	Saamenkäsityöntekijä (alle 3-v.)
31116-7	(11)	Ompelija (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31121-7	(11)	Rakentaja (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31122-5	(11)	Maalari (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31123-3	(11)	Puuseppä (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31124-1	(11)	Koristeveistäjä
31131-6	(11)	Graafisen suunnittelun alle 3-vuotinen ammattikoulutus
31132-4	(11)	Mainospiirtäjä
31133-2	(11)	Piirtäjä (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
31141-5	(11)	Valokuvausalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
31198-5	(11)	Käsi- ja taideteollisuuden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
31199-3	(11)	Käsi- ja taideteollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

319 Muut humanistiset ja esteettiset koulutukset alemmalla keskiasteella

**3199 ( 9) Muu humanistinen ja esteettinen alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

31998-8	(99)	Humanistinen ja esteettinen muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
31999-6	(99)	Humanistinen ja esteettinen alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 41 Ylempi kesklaste

411 Käsi- ja taideteollisuuden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

- 4111-4119 (1) Artesaanikoulutus ja muu käsi- ja taideteollisuuden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 41111-6 (11) Pukusuunnittelun 3-vuotinen ammattikoulutus
  - 41121-5 (11) Graafisen suunnittelun 3-vuotinen ammattikoulutus
  - 41131-4 (11) Valokuvausalan 3-vuotinen ammattikoulutus
  - 41141-3 (11) Artesaani, rakentaja (3-v.); rakentaja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41142-1 (11) Artesaani, maalari (3-v.); maalari (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41143-9 (11) Artesaani, puuseppä (3-v.); puuseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41144-7 (11) Artesaani, metalliseppä (3-v.); metalliseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41145-4 (11) Artesaani, kiviseppä (3-v.); kiviseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41146-2 (11) Artesaani, saventalaja (3-v.); saventalaja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41147-0 (11) Artesaani, kutoja (3-v.); kutoja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41148-8 (11) Artesaani, ompelija (3-v.); ompelija (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41149-6 (11) Artesaani, saamenkäsityöntekijä (3-v.); saamenkäsityöntekijä (3-v.)
  - 41151-2 (11) Artesaani, piirtäjä (3-v.); piirtäjä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
  - 41158-7 (11) Artesaani, muu erityisala
  - 41159-5 (11) Artesaani, erityisala tuntematon
  - 41198-3 (11) Käsi- ja taideteollisuuden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
  - 41199-1 (11) Käsi- ja taideteollisuuden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

- 413 Musiikin vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus
- 4131-4139 (3) Musiikin vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 41311-2 (13) Sotilassoittajan tutkinto  
 41321-1 (13) Ortodoksisen kirkon kanttorikoulutus (-1988)  
 41322-9 (13) Kirkkomuusikko  
 41331-0 (13) Tanssimuusikko  
 41398-9 (13) Musiikin muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 41399-7 (13) Musiikin vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon
- 414 Kuvaamataiteen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus
- 4141 (4) Kuvaamataiteen vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 41411-0 (14) Kuvaamataiteilija (alle 4-v.)
- 419 Muut humanistiset ja esteettiset koulutukset ylemmällä keskiasteella
- 4199 (9) Muu humanistinen ja esteettinen vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 41998-6 (99) Humanistinen ja esteettinen muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammatti-koulutus  
 41999-4 (99) Humanistinen ja esteettinen vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammatti-koulutus, erityisala tuntematon

**51 Allin korkea-aste****511 Soveltavan taiteen koulutus alimmalla korkea-asteella**

- 5111-5116 (1) Artenomikoulutus ja muu käsi- ja taideteollisuuden koulutus alimmalla korkea-asteella**
- 51111-3 (11) Artenomi, keramiikka-ala; keramiikkataide (keskik.pohj. 4-v.)
  - 51112-1 (11) Artenomi, teollinen pukusuunnittelu; teollinen pukusuunnittelija
  - 51113-9 (11) Artenomi, tekstiiliala; tekstiilitaide (keskik.pohj. 4-v.)
  - 51114-7 (11) Artenomi, sisustussuunnittelu; sisustussuunnittelija
  - 51115-4 (11) Artenomi, kalustesuunnittelu; kalustesuunnittelija
  - 51121-2 (11) Artenomi, kultaseppä; kultaseppä
  - 51122-0 (11) Artenomi, konservaattori; konservaattori
  - 51124-6 (11) Artenomi, valokuvaus; valokuvaaja (4-v.)
  - 51125-3 (11) Artenomi, videokuvaus
  - 51131-1 (11) Artenomi, graafinen suunnittelu; graafinen suunnittelija
  - 51141-0 (11) Artenomi, puuala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, puutyöala
  - 51142-8 (11) Artenomi, metalliala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, metalliala
  - 51143-6 (11) Artenomi, kudonta-ala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, kudonta-ala
  - 51144-4 (11) Artenomi, ompelu- ja neuleala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, ompelu- ja neuleala
  - 51145-1 (11) Artenomi, vaatetusala
  - 51148-5 (11) Artenomi, muu erityisala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, muu erityisala
  - 51149-3 (11) Artenomi, erityisala tuntematon; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, erityisala tuntematon
  - 51168-3 (11) Käsi- ja taideteollisuuden muu koulutus alimmalla korkea-asteella
  - 51169-1 (11) Käsi- ja taideteollisuuden koulutus alimmalla korkea-asteella, erikoisala tuntematon

**512 Teatteritaiteen koulutus alimmalla korkea-asteella**

- 5121-5129 (2) Teatteritaiteen koulutus alimmalla korkea-asteella**
- 51211-1 (12) Ammattinäyttelijä
  - 51221-0 (12) Teatterilavastaja
  - 51231-9 (12) Teatteriohjaaja, teatterikoulu, ohjaajalinja (-1971)
  - 51291-3 (12) Tanssitaiteilija
  - 51298-8 (12) Teatteritaiteen koulutus alimmalla korkea-asteella, muu erityisala
  - 51299-6 (12) Teatteritaiteen koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

## 513 Musiikkikoulutus alimmalla korkea-asteella

## 5131-5139 (3) Musiikkikoulutus alimmalla korkea-asteella

- 51311-9 (13) Soittoryhmän johtaja  
 51321-8 (13) Kanttori-urkuri  
 51322-6 (13) Orkesterimuusikko  
 51323-4 (13) Muusikko  
 51324-2 (13) Pop- ja jazzmuusikko  
 51398-6 (13) Musiikkikoulutus alimmalla korkea-asteella, muu erityisala  
 51399-4 (13) Musiikkikoulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

## 514 Kuvaamataiteen koulutus alimmalla korkea-asteella

## 5141-5149 (4) Kuvaamataiteen koulutus alimmalla korkea-asteella

- 51411-7 (14) Taidemaalari  
 51421-6 (14) Kuvanveistäjä  
 51431-5 (14) Taidegraafikko  
 51441-4 (14) Kuvataiteilija (4-v.)  
 51498-4 (14) Kuvaamataiteen muu koulutus alimmalla korkea-asteella  
 51499-2 (14) Kuvaamataiteen koulutus alimmalla korkea-asteella, erikoisala tuntematon

## 515 Diplomikielenkääntäjien koulutus alimmalla korkea-asteella (kieli-instituutti, 2-v.)

## 5151 (5) Diplomikielenkääntäjä (kieli-instituutti, 2-v.)

- 51511-4 (15) Diplomikielenkääntäjä (2-v.), englanti  
 51512-2 (15) Diplomikielenkääntäjä (2-v.), saksa  
 51513-0 (15) Diplomikielenkääntäjä (2-v.), venäjä  
 51518-9 (15) Diplomikielenkääntäjä (2-v.), muu pääkieli  
 51519-7 (15) Diplomikielenkääntäjä (2-v.), pääkieli tuntematon

## 516 Viestintäkulttuurin koulutus alimmalla korkea-asteella

## 5161 (6) Medianomikoulutus

- 51611-2 (16) Medianomi, ei erityisalaa

## 519 Muut humanistiset ja esteettiset koulutukset alimmalla korkea-asteella

## 5191-5199 (9) Muu humanistinen ja esteettinen koulutus alimmalla korkea-asteella

- 51911-6 (19) Seurakuntakuraattori  
 51921-5 (19) Viittomakielentulkki  
 51998-3 (19) Humanistinen ja esteettinen muu koulutus alimmalla korkea-asteella  
 51999-1 (19) Humanistinen ja esteettinen koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

## 61 Alempi kandidaattilaste

## 611 Soveltavan taiteen koulutus alemmalla kand.asteella

## 6111-6114 (1) Soveltavan taiteen koulutus alemmalla kand.asteella

- 61111-1 (11) Metallitaide (-1973)  
 61112-9 (11) Sisustustaide (-1973)  
 61141-8 (11) Kamerataide (-1973)  
 61148-3 (11) Soveltavan taiteen muu koulutus alemmalla kand.asteella  
 61149-1 (11) Soveltavan taiteen koulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon

## 612 Teatteritaiteen koulutus alemmalla kand.asteella

## 6121-6129 (2) Teatteritaiteen koulutus alemmalla kand.asteella

- 61211-9 (12) Teatteriohjaaja, teatterikoulu, korkeakoulu-/ohjaajaosasto  
 61221-8 (12) Dramaturgi  
 61231-7 (12) Teatteritutkinto  
 61298-6 (12) Teatteritaiteen koulutus alemmalla kand.asteella, muu erikoisala  
 61299-4 (12) Teatteritaiteen koulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon

## 613 Musiikkikoulutus alemmalla kand.asteella

**6131-6139 (3) Musiikkikoulutus alemmalla kand.asteella**

- 61311-7 (13) Musiikin päästötutkinto (Sibelius-Akatemia)  
 61321-6 (13) Kanttori-urkurin ylempi tutkinto  
 61331-5 (13) Oopperalaulajan tutkinto  
 61398-4 (13) Musiikkikoulutus alemmalla kand.asteella, muu erikoisala  
 61399-2 (13) Musiikkikoulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon

## 615 Diplomikielenkääntäjien koulutus alemmalla kand.asteella (kieli-instituutti, 3-v.)

**6151-6159 (5) Diplomikielenkääntäjä (kieli-instituutti, 3-v.)**

- 61511-2 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), englanti  
 61521-1 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), saksa  
 61531-0 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), venäjä  
 61541-9 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), ruotsi  
 61551-8 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), ranska  
 61598-9 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), muu pääkieli  
 61599-7 (15) Diplomikielenkääntäjä (3-v.), pääkieli tuntematon

## 616-617 Hum. kand. tutkinto, humanistinen opintoala

**6161-6163 (6) Hum. kand., historia, arkeologia**

- 61611-0 (16) Hum. kand., Suomen historia  
 61612-8 (16) Hum. kand., Suomen ja Skandinavian historia  
 61613-6 (16) Hum. kand., yleinen historia  
 61614-4 (16) Hum. kand., arkeologia  
 61618-5 (16) Hum. kand., pohjoismainen kulttuurihistoria  
 61621-9 (16) Hum. kand., aate- ja oppihistoria  
 61622-7 (16) Hum. kand., kulttuurihistoria  
 61638-3 (16) Hum. kand., historian alaan kuuluva muu pääaine  
 61639-1 (16) Hum. kand., historian alaan kuuluva pääaine tuntematon

**6164-6165 (6) Hum. kand., kirjallisuuden tutkimus**

- 61641-7 (46) Hum. kand., kotimainen kirjallisuus  
 61642-5 (46) Hum. kand., svensk litteratur  
 61643-3 (46) Hum. kand., yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus  
 61658-1 (46) Hum. kand., kirjallisuuden tutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine  
 61659-9 (46) Hum. kand., kirjallisuuden tutkimuksen alaan kuuluva pääaine tuntematon

- 6166-6169 (6) Hum. kand., kielitiede ja kielentutkimus**
- 61661-5 (66) Hum. kand., suomen kieli  
 61663-1 (66) Hum. kand., pohjoismainen filologia, ruotsin kieli  
 61664-9 (66) Hum. kand., germaaninen filologia  
 61665-6 (66) Hum. kand., roomaaninen filologia  
 61666-4 (66) Hum. kand., englantilainen filologia  
 61667-2 (66) Hum. kand., itämerensuomalaiset kielet  
 61668-0 (66) Hum. kand., Kreikan kirjallisuus  
 61669-8 (66) Hum. kand., Rooman kirjallisuus, latina  
 61671-4 (66) Hum. kand., itämaiden kirjallisuus  
 61672-2 (66) Hum. kand., sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielitiede  
 61673-0 (66) Hum. kand., slaavilainen filologia  
 61674-8 (66) Hum. kand., yleinen kielitiede  
 61675-5 (66) Hum. kand., venäjän kieli ja kirjallisuus  
 61676-3 (66) Hum. kand., altailainen kielentutkimus  
 61677-1 (66) Hum. kand., assyriologia  
 61678-9 (66) Hum. kand., suomalais-ugrilainen kielentutkimus  
 61679-7 (66) Hum. kand., fonetiikka  
 61681-3 (66) Hum. kand., espanjalainen filologia  
 61682-1 (66) Hum. kand., italialainen filologia  
 61698-7 (66) Hum. kand., kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine  
 61699-5 (66) Hum. kand., kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 6171 (6) Hum. kand., filosofia**
- 61711-8 (16) Hum. kand., filosofia (humanistiset tieteet)  
 61712-6 (16) Hum. kand., teoreettinen filosofia  
 61718-3 (16) Hum. kand., filosofian alaan kuuluva muu pääaine  
 61719-1 (16) Hum. kand., filosofian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 6172 (6) Hum. kand., taiteiden tutkimus**
- 61721-7 (26) Hum. kand., taidehistoria, taiteentutkimus  
 61722-5 (26) Hum. kand., musiikkitiede  
 61723-3 (26) Hum. kand., taidekasvatus  
 61728-2 (26) Hum. kand., taiteiden tutkimus, muu pääaine  
 61729-0 (26) Hum. kand., taiteiden tutkimus, pääaine tuntematon
- 6173 (6) Hum. kand., kulttuurien tutkimus**
- 61731-6 (36) Hum. kand., kansatiede  
 61732-4 (36) Hum. kand., suomalainen ja vertaileva kansanrunouden-  
 tutkimus (folkloristiikka)  
 61733-2 (36) Hum. kand., uskontotiede  
 61734-0 (36) Hum. kand., kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki  
 61735-7 (36) Hum. kand., kulttuuriantropologia  
 61738-1 (36) Hum. kand., kulttuurien tutkimus, muu pääaine  
 61739-9 (36) Hum. kand., kulttuurien tutkimus, pääaine tuntematon

- 6179 (6) **Hum. kand., humanistinen opintoala, muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 61791-0 (96) Hum. kand., yleinen teologia
- 61798-5 (96) Hum. kand., humanistinen opintoala, muu pääaine
- 61799-3 (96) Hum. kand., humanistinen opintoala, pääaine tuntematon
- 619 Muu humanistinen ja esteettinen koulutus alemmalla kand.asteella
- 6191 (9) **Ortodoksisen kirkon pappis- ja kanttorikoulutus alemmalla kand.asteella**
- 61911-4 (19) Ortodoksisen kirkon pappi (-1992)
- 61912-2 (19) Ortodoksisen kirkon kanttori (1989-)
- 6199 (9) **Muut humanistiset ja esteettiset koulutukset alemmalla kand.asteella**
- 61991-6 (99) Teologis-filosofinen tutkinto
- 61998-1 (99) Humanistinen ja esteettinen muu koulutus alemmalla kand.asteella
- 61999-9 (99) Humanistinen ja esteettinen koulutus alemmalla kand.asteella, erityisala tuntematon

## 71 Ylempi kandidaattilaste

- 711 Soveltavan taiteen koulutus ylemmällä kand.asteella
- 7111-7114 (1) **Soveltavan taiteen koulutus ylemmällä kand.asteella**
- 71111-9 (11) Keraaminen suunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
- 71112-7 (11) Tekninen design (yo.pohj. 4-v.)
- 71113-5 (11) Tekstiilisuunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
- 71114-3 (11) Sisustus- ja huonekalusuunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
- 71115-0 (11) Vaatetussuunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
- 71131-7 (11) Graafinen suunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
- 71132-5 (11) Lavastus (yo.pohj. 4-v.)
- 71133-3 (11) Valokuvaus (yo.pohj. 4-v.)
- 71134-1 (11) Elokuva ja tv-työ (yo.pohj. 4-v.)
- 71148-1 (11) Soveltavan taiteen muu koulutus ylemmällä kand.asteella
- 71149-9 (11) Soveltavan taiteen koulutus ylemmällä kand.asteella, erityisala tuntematon

**7115-7116 (1) Taiteen kand. tutkinto**

71151-5	(51)	Taiteen kand., kuvallinen viestintä
71152-3	(51)	Taiteen kand., tuote- ja ympäristösuunnittelu
71153-1	(51)	Taiteen kand., elokuvataide
71154-9	(51)	Taiteen kand., graafinen suunnittelu
71155-6	(51)	Taiteen kand., lavastustaide
71156-4	(51)	Taiteen kand., valokuvataide
71157-2	(51)	Taiteen kand., keramiikka- ja lasitaide
71158-0	(51)	Taiteen kand., sisustusarkkitehtuuri ja huonekalusuunnittelu
71161-4	(51)	Taiteen kand., tekstiilitaide
71162-2	(51)	Taiteen kand., teollinen muotoilu
71163-0	(51)	Taiteen kand., vaatetussuunnittelu ja pukutaide
71164-8	(51)	Taiteen kand., käsi- ja taideteollisuus
71168-9	(51)	Taiteen kand., muu koulutusohjelma
71169-7	(51)	Taiteen kand., koulutusohjelma tuntematon

**713 Musiikkikoulutus ylemmällä kand.asteella****7131-7132 (3) Musiikinjohtajan tutkinto, musiikin diplomitutkinto**

71311-5	(13)	Sotilaskapellimestari
71312-3	(13)	Musiikinjohtaja
71321-4	(13)	Musiikin diplomitutkinto

**7133-7134 (3) Musiikin kand. tutkinto**

71331-3	(33)	Musiikin kand., sävellys ja musiikin teoria
71332-1	(33)	Musiikin kand., orkesterin ja kuoronjohto
71333-9	(33)	Musiikin kand., solistinen koulutus
71334-7	(33)	Musiikin kand., kirkkomusiikki
71335-4	(33)	Musiikin kand., jazzmusiikki
71336-2	(33)	Musiikin kand., kansanmusiikki
71348-7	(33)	Musiikin kand., muu koulutusohjelma
71349-5	(33)	Musiikin kand., koulutusohjelma tuntematon

**714 Teatteri- ja tanssitaiteen koulutus ylemmällä kand.asteella****7141 (4) Teatteritaiteen kand. tutkinto**

71411-3	(14)	Teatteritaiteen kand., näyttelijäntyö
71412-1	(14)	Teatteritaiteen kand., ohjaus
71413-9	(14)	Teatteritaiteen kand., dramaturgia
71414-7	(14)	Teatteritaiteen kand., tanssitaide
71415-4	(14)	Teatteritaiteen kand., valo- ja äänisuunnittelu
71418-8	(14)	Teatteritaiteen kand., muu koulutusohjelma
71419-6	(14)	Teatteritaiteen kand., koulutusohjelma tuntematon

**7143 ( 4) Tanssitaiteen kand. tutkinto**

71431-1 (34) Tanssitaiteen kand.

## 715 Teologikoulutus

**7151 ( 5) Teologinen erotutkinto**

71511-0 (15) Teologinen erotutkinto (-1953)

**7152-7154 ( 5) Teologian kand. tutkinto**

71521-9 (25) Teol. kand.

716-717 Fil. kand. tutkinto, humanistinen opintoala

**7161-7163 ( 6) Fil. kand., historia, arkeologia**

71611-8 (16) Fil. kand., Suomen historia

71612-6 (16) Fil. kand., Suomen ja Skandinavian historia

71613-4 (16) Fil. kand., yleinen historia, historia

71614-2 (16) Fil. kand., arkeologia

71618-3 (16) Fil. kand., pohjoismainen kulttuurihistoria

71621-7 (16) Fil. kand., aate- ja oppihistoria

71622-5 (16) Fil. kand., kulttuurihistoria

71638-1 (16) Fil. kand., historian alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma

71639-9 (16) Fil. kand., historian alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

**7164-7165 ( 6) Fil. kand., kirjallisuuden tutkimus**

71641-5 (46) Fil. kand., kotimainen kirjallisuus

71642-3 (46) Fil. kand., svensk litteratur

71643-1 (46) Fil. kand., yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus

71658-9 (46) Fil. kand., kirjallisuuden tutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma

71659-7 (46) Fil. kand., kirjallisuuden tutkimuksen alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

- 7166-7169 (6) Fil. kand., kielitiede ja kielentutkimus**
- 71661-3 (66) Fil. kand., suomen kieli  
 71662-1 (66) Fil. kand., suomen kieli ja sen sukukielet  
 71663-9 (66) Fil. kand., pohjoismainen filologia, ruotsin kieli  
 71664-7 (66) Fil. kand., germaaninen filologia  
 71665-4 (66) Fil. kand., romaaninen filologia  
 71666-2 (66) Fil. kand., englantilainen filologia  
 71667-0 (66) Fil. kand., itämerensuomalaiset kielet  
 71668-8 (66) Fil. kand., Kreikan kirjallisuus  
 71669-6 (66) Fil. kand., Rooman kirjallisuus, latina  
 71671-2 (66) Fil. kand., itämaiden kirjallisuus  
 71672-0 (66) Fil. kand., sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielitiede  
 71673-8 (66) Fil. kand., slaavilainen filologia  
 71674-6 (66) Fil. kand., yleinen kielitiede  
 71675-3 (66) Fil. kand., venäjän kieli ja kirjallisuus  
 71676-1 (66) Fil. kand., altailainen kielentutkimus  
 71677-9 (66) Fil. kand., assyriologia  
 71678-7 (66) Fil. kand., suomalais-ugrilainen kielentutkimus  
 71679-5 (66) Fil. kand., logopedia, fonetiikka  
 71681-1 (66) Fil. kand., klassilliset kielet  
 71682-9 (66) Fil. kand., vieraat kielet  
 71683-7 (66) Fil. kand., kaupalliskielitieteellinen koulutus  
 71684-5 (66) Fil. kand., soveltava kielitiede ja puheentutkimus  
 71685-2 (66) Fil. kand., espanjalainen filologia  
 71698-5 (66) Fil. kand., kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 71699-3 (66) Fil. kand., kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7171 (6) Fil. kand., filosofia**
- 71711-6 (16) Fil. kand., filosofia (humanistiset tieteet)  
 71712-4 (16) Fil. kand., teoreettinen filosofia  
 71718-1 (16) Fil. kand., filosofian alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 71719-9 (16) Fil. kand., filosofian alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7172 (6) Fil. kand., taiteiden tutkimus**
- 71721-5 (26) Fil. kand., taidehistoria, taiteentutkimus  
 71722-3 (26) Fil. kand., musiikkitiede, musiikkikasvatus  
 71723-1 (26) Fil. kand., taidekasvatus  
 71728-0 (26) Fil. kand., taiteiden tutkimukseen kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 71729-8 (26) Fil. kand., taiteiden tutkimukseen kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

- 7173 (6) Fil. kand., kulttuurien tutkimus**
- 71731-4 (36) Fil. kand., kansatiede  
 71732-2 (36) Fil. kand., suomalainen ja vertaileva kansanrunouden tutkimus (folkloristikka)  
 71733-0 (36) Fil. kand., uskontotiede  
 71734-8 (36) Fil. kand., kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki  
 71735-5 (36) Fil. kand., kulttuurien tutkimus  
 71738-9 (36) Fil. kand., kulttuurien tutkimukseen kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 71739-7 (36) Fil. kand., kulttuurien tutkimukseen kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7174 (6) Fil. kand., kielenkääntäjä**
- 71741-3 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, englanti  
 71742-1 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, saksa  
 71743-9 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, venäjä  
 71744-7 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, ruotsi  
 71745-4 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, ranska  
 71746-2 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, suomi  
 71748-8 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, muu pääkieli  
 71749-6 (46) Fil. kand., kielenkääntäjä, pääkieli tuntematon
- 7179 (6) Fil. kand., humanistinen opintoala, muu tai tuntematon pääaine tai koulutusohjelma**
- 71798-3 (96) Fil. kand., humanistinen opintoala, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 71799-1 (96) Fil. kand., humanistinen opintoala, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

718-719 Muut humanistiset ja esteettiset koulutukset ylemmällä kand.asteella

- 7199 (8) Muu humanistinen ja esteettinen koulutus ylemmällä kand.asteella**
- 71998-9 (98) Humanistinen ja esteettinen muu koulutus ylemmällä kand.asteella  
 71999-7 (98) Humanistinen ja esteettinen koulutus ylemmällä kand.asteella, erityisala tuntematon

**81 Tutkijakoulutus tai vastaavaa****811 Teologian lis. tutkinto****8111-8114 (1) Teol. lis.**

- 81111-7 (11) Teol. lis., vanhan testamentin eksegetiikka
- 81112-5 (11) Teol. lis., uuden testamentin eksegetiikka
- 81113-3 (11) Teol. lis., kirkkohistoria
- 81114-1 (11) Teol. lis., dogmatiikka
- 81115-8 (11) Teol. lis., teologinen etiikka ynnä uskonnon filosofia
- 81116-6 (11) Teol. lis., käytännöllinen teologia
- 81117-4 (11) Teol. lis., Suomen ja Skandinavian kirkkohistoria
- 81118-2 (11) Teol. lis., uskonnon pedagogiikka
- 81119-0 (11) Teol. lis., kirkkososiologia
- 81121-6 (11) Teol. lis., uskontotiede
- 81122-4 (11) Teol. lis., ekumeniikka
- 81148-9 (11) Teol. lis., muu pääaine
- 81149-7 (11) Teol. lis., pääaine tuntematon

**812 Teologian tohtori****8121-8124 (2) Teol. tri**

- 81211-5 (12) Teol. tri, vanhan testamentin eksegetiikka
- 81212-3 (12) Teol. tri, uuden testamentin eksegetiikka
- 81213-1 (12) Teol. tri, kirkkohistoria
- 81214-9 (12) Teol. tri, dogmatiikka
- 81215-6 (12) Teol. tri, teologinen etiikka ynnä uskonnon filosofia
- 81216-4 (12) Teol. tri, käytännöllinen teologia
- 81217-2 (12) Teol. tri, Suomen ja Skandinavian kirkkohistoria
- 81218-0 (12) Teol. tri, uskonnon pedagogiikka
- 81219-8 (12) Teol. tri, kirkkososiologia
- 81221-4 (12) Teol. tri, uskontotiede
- 81222-2 (12) Teol. tri, ekumeniikka
- 81248-7 (12) Teol. tri, muu pääaine
- 81249-5 (12) Teol. tri, pääaine tuntematon

## 813-814 Filosofian lis. tutkinto, humanistinen opintoala

**8131-8133 (3) Fil. lis., historia, arkeologia**

- 81311-3 (13) Fil. lis., Suomen historia  
 81312-1 (13) Fil. lis., Suomen ja Skandinavian historia  
 81313-9 (13) Fil. lis., yleinen historia  
 81314-7 (13) Fil. lis., arkeologia  
 81318-8 (13) Fil. lis., pohjoismainen kulttuurihistoria  
 81321-2 (13) Fil. lis., aate- ja oppihistoria  
 81322-0 (13) Fil. lis., kulttuurihistoria  
 81338-6 (13) Fil. lis., historian alaan kuuluva muu pääaine  
 81339-4 (13) Fil. lis., historian alaan kuuluva pääaine tuntematon

**8134-8135 (3) Fil. lis., kirjallisuuden tutkimus**

- 81341-0 (43) Fil. lis., kotimainen kirjallisuus  
 81342-8 (43) Fil. lis., svensk litteratur  
 81343-6 (43) Fil. lis., yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus  
 81358-4 (43) Fil. lis., kirjallisuuden alaan kuuluva muu pääaine  
 81359-2 (43) Fil. lis., kirjallisuuden alaan kuuluva pääaine tuntematon

**8136-8139 (3) Fil. lis., kielitiede ja kielentutkimus**

- 81361-8 (63) Fil. lis., suomen kieli  
 81362-6 (63) Fil. lis., suomen sukukielet  
 81363-4 (63) Fil. lis., pohjoismainen filologia, ruotsin kieli  
 81364-2 (63) Fil. lis., germaaninen filologia  
 81365-9 (63) Fil. lis., romaaninen filologia  
 81366-7 (63) Fil. lis., englantilainen filologia  
 81367-5 (63) Fil. lis., itämerensuomalaiset kielet  
 81368-3 (63) Fil. lis., Kreikan kirjallisuus  
 81369-1 (63) Fil. lis., Rooman kirjallisuus  
 81371-7 (63) Fil. lis., itämaiden kirjallisuus  
 81372-5 (63) Fil. lis., sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielentutkimus  
 81373-3 (63) Fil. lis., slaavilainen filologia  
 81374-1 (63) Fil. lis., yleinen kielitiede  
 81375-8 (63) Fil. lis., venäjän kieli ja kirjallisuus  
 81376-6 (63) Fil. lis., altailainen kielentutkimus  
 81377-4 (63) Fil. lis., assyriologia  
 81378-2 (63) Fil. lis., suomalais-ugrilainen kielentutkimus  
 81379-0 (63) Fil. lis., logopedia, fonetiikka  
 81381-6 (63) Fil. lis., espanjalainen filologia  
 81382-4 (63) Fil. lis., soveltava kielitiede  
 81398-0 (63) Fil. lis., kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine  
 81399-8 (63) Fil. lis., kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva pääaine tuntematon

- 8141 (3) Fil. lis., filosofia**
- 81411-1 (13) Fil. lis., filosofia (humanistiset tieteet)  
 81412-9 (13) Fil. lis., teoreettinen filosofia  
 81418-6 (13) Fil. lis., filosofian alaan kuuluva muu pääaine  
 81419-4 (13) Fil. lis., filosofian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8142 (3) Fil. lis., taiteiden tutkimus**
- 81421-0 (23) Fil. lis., taidehistoria, taiteentutkimus  
 81422-8 (23) Fil. lis., musiikkitiede, musiikkikasvatus  
 81423-6 (23) Fil. lis., teatteritiede  
 81428-5 (23) Fil. lis., taiteiden tutkimus, muu pääaine  
 81429-3 (23) Fil. lis., taiteiden tutkimus, pääaine tuntematon
- 8143 (3) Fil. lis., kulttuurien tutkimus**
- 81431-9 (33) Fil. lis., kansatiede  
 81432-7 (33) Fil. lis., suomalainen ja vertaileva kansanrunouden tutkimus (folkloristiikka)  
 81433-5 (33) Fil. lis., uskontotiede  
 81434-3 (33) Fil. lis., kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki  
 81438-4 (33) Fil. lis., kulttuurien tutkimus, muu pääaine  
 81439-2 (33) Fil. lis., kulttuurien tutkimus, pääaine tuntematon
- 8149 (3) Fil. lis., humanistinen opintoala, muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 81498-8 (93) Fil. lis., humanistinen opintoala, muu pääaine  
 81499-6 (93) Fil. lis., humanistinen opintoala, pääaine tuntematon
- 815-816 Filosofian tohtori, humanistinen opintoala
- 8151-8153 (5) Fil. tri, historia, arkeologia**
- 81511-8 (15) Fil. tri, Suomen historia  
 81512-6 (15) Fil. tri, Suomen ja Skandinavian historia  
 81513-4 (15) Fil. tri, yleinen historia  
 81514-2 (15) Fil. tri, arkeologia  
 81518-3 (15) Fil. tri, pohjoismainen kulttuurihistoria  
 81521-7 (15) Fil. tri, aate- ja oppihistoria  
 81522-5 (15) Fil. tri, kulttuurihistoria  
 81538-1 (15) Fil. tri, historian alaan kuuluva muu pääaine  
 81539-9 (15) Fil. tri, historian alaan kuuluva pääaine tuntematon

- 8154-8155 ( 5) Fil. tri, kirjallisuuden tutkimus**
- 81541-5 (45) Fil. tri, kotimainen kirjallisuus  
 81542-3 (45) Fil. tri, svensk litteratur  
 81543-1 (45) Fil. tri, yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus  
 81558-9 (45) Fil. tri, kirjallisuuden tutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine  
 81559-7 (45) Fil. tri, kirjallisuuden tutkimuksen alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8156-8159 ( 5) Fil. tri, kielitiede ja kielentutkimus**
- 81561-3 (65) Fil. tri, suomen kieli  
 81562-1 (65) Fil. tri, suomen sukukielet  
 81563-9 (65) Fil. tri, pohjoismainen filologia, ruotsin kieli  
 81564-7 (65) Fil. tri, germaaninen filologia  
 81565-4 (65) Fil. tri, romaaninen filologia  
 81566-2 (65) Fil. tri, englantilainen filologia  
 81567-0 (65) Fil. tri, itämerensuomalaiset kielet  
 81568-8 (65) Fil. tri, Kreikan kirjallisuus  
 81569-6 (65) Fil. tri, Rooman kirjallisuus  
 81571-2 (65) Fil. tri, itämaiden kirjallisuus  
 81572-0 (65) Fil. tri, sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielentutkimus  
 81573-8 (65) Fil. tri, slaavilainen filologia  
 81574-6 (65) Fil. tri, yleinen kielitiede  
 81575-3 (65) Fil. tri, venäjän kieli ja kirjallisuus  
 81576-1 (65) Fil. tri, altailainen kielentutkimus  
 81577-9 (65) Fil. tri, assyriologia  
 81578-7 (65) Fil. tri, suomalais-ugrilainen kielentutkimus  
 81579-5 (65) Fil. tri, fonetiikka  
 81598-5 (65) Fil. tri, kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva muu pääaine  
 81599-3 (65) Fil. tri, kielitieteen ja kielentutkimuksen alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8161 ( 5) Fil. tri, filosofia**
- 81611-6 (15) Fil. tri, filosofia (humanistiset tieteet)  
 81612-4 (15) Fil. tri, teoreettinen filosofia  
 81618-1 (15) Fil. tri, filosofian alaan kuuluva muu pääaine  
 81619-9 (15) Fil. tri, filosofian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8162 ( 5) Fil. tri, taiteiden tutkimus**
- 81621-5 (25) Fil. tri, taidehistoria, taiteentutkimus  
 81622-3 (25) Fil. tri, musiikkitiede, musiikkikasvatus  
 81623-1 (25) Fil. tri, teatteritiede  
 81628-0 (25) Fil. tri, taiteiden tutkimus, muu pääaine  
 81629-8 (25) Fil. tri, taiteiden tutkimus, pääaine tuntematon

- 8163** ( 5) **Fil. tri, kulttuurien tutkimus**
- 81631-4 (35) Fil. tri, kansatiede  
 81632-2 (35) Fil. tri, suomalainen ja vertaileva kansanrunouden tutkimus (folkloristiikka)  
 81633-0 (35) Fil. tri, uskontotiede  
 81634-8 (35) Fil. tri, kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki  
 81638-9 (35) Fil. tri, kulttuurien tutkimus, muu pääaine  
 81639-7 (35) Fil. tri, kulttuurien tutkimus, pääaine tuntematon
- 8169** ( 5) **Fil. tri, humanistinen opintoala, muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 81698-3 (95) Fil. tri, humanistinen opintoala, muu pääaine  
 81699-1 (95) Fil. tri, humanistinen opintoala, pääaine tuntematon
- 817 Taidealan lis. tutkinnot**
- 8171-8172** ( 7) **Taiteen lis.**
- 81711-4 (17) Taiteen lis., kuvaamataidon opetus  
 81712-2 (17) Taiteen lis., keramiikka- ja lasitaide  
 81713-0 (17) Taiteen lis., sisustusarkkitehtuuri ja huonekalusuunnittelu  
 81714-8 (17) Taiteen lis., teollinen muotoilu  
 81715-5 (17) Taiteen lis., tekstiilitaide  
 81716-3 (17) Taiteen lis., vaatetussuunnittelu ja pukutaide  
 81717-1 (17) Taiteen lis., graafinen suunnittelu  
 81718-9 (17) Taiteen lis., lavastustaide  
 81719-7 (17) Taiteen lis., valokuvataide  
 81721-3 (17) Taiteen lis., elokuvataide  
 81728-8 (17) Taiteen lis., muu pääaine  
 81729-6 (17) Taiteen lis., pääaine tuntematon
- 8173-8174** ( 7) **Musiikin lis.**
- 81741-1 (37) Musiikin lis., tieteellinen linja  
 81742-9 (37) Musiikin lis., taiteellinen linja  
 81749-4 (37) Musiikin lis., pääaine tuntematon
- 8175-8176** ( 7) **Teatteritaiteen lis.**
- 81751-0 (57) Teatteritaiteen lis., näyttelijäntyö  
 81769-2 (57) Teatteritaiteen lis., pääaine tuntematon
- 8177** ( 7) **Tanssitaiteen lis.**
- 81771-8 (77) Tanssitaiteen lis., tanssitaide

## 818 Taidealan tri.tutkinnot

**8181-8182 ( 8) Taiteen tri**

- 81811-2 (18) Taiteen tri, kuvaamataidon opetus  
 81812-0 (18) Taiteen tri, graafinen suunnittelu  
 81813-8 (18) Taiteen tri, tekstiilitaide  
 81829-4 (18) Taiteen tri, pääaine tuntematon

**8183-8184 ( 8) Musiikin tri**

- 81831-0 (38) Musiikin tri, tieteellinen linja  
 81832-8 (38) Musiikin tri, taiteellinen linja  
 81849-2 (38) Musiikin tri, pääaine tuntematon

**8185-8186 ( 8) Teatteritaiteen tri**

- 81869-0 (58) Teatteritaiteen tri, pääaine tuntematon

**8187 ( 8) Tanssitaiteen tri**

- 81871-6 (78) Tanssitaiteen tri, tanssitaide

## 819 Muut humanistiset ja esteettiset tutkijakoulutukset tai vastaavat koulutukset

**8199 ( 9) Muu humanistinen ja esteettinen tutkijakoulutus tai vastaava koulutus**

- 81998-7 (99) Humanistinen ja esteettinen muu tutkijakoulutus tai vastaava koulutus  
 81999-5 (99) Humanistinen ja esteettinen tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, erityisala tuntematon

**91 Koulutusaste tuntematon**

911 Taidealan koulutus, koulutusaste tuntematon

**9111-9119 ( 1) Taidealan koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 91111-5 (11) Käsi- ja taideteollisuuden peruslinjan yleisjakso
- 91131-3 (11) Musiikkikoulutus, koulutusaste tuntematon
- 91198-2 (11) Taidealan muu koulutus, koulutusaste tuntematon

919 Muu humanistinen ja esteettinen koulutus, koulutusaste tuntematon

**9199 ( 9) Humanistinen ja esteettinen muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 91998-5 (99) Humanistinen ja esteettinen muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 91999-3 (99) Humanistinen ja esteettinen koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 2 Opettajankoulutus

### 32 Alempi kesklaste

321 Nuorison- ja liikunnanohjaajien alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

3211 ( 1) **Nuorisonohjaajien koulutus (-1989)**

32111-7 (11) Nuorisonohjaaja (-1989)

3212 ( 1) **Liikunnanohjaajien koulutus (-1989)**

32121-6 (21) Liikunnanohjaaja (-1989)

322 Askartelunohjaajien koulutus (-1988)

3221 ( 2) **Askartelunohjaajien koulutus (-1988)**

32211-5 (12) Askartelunohjaaja (-1988)

323 Koti- ja käsiteollisuusalan neuvokoulutus

3231 ( 3) **Kudonnan- ja ompelunneuvojien koulutus**

32311-3 (13) Kudonnan- ja ompelunneuvoja

324 Liikenteen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen opettajankoulutus

3241 ( 4) **Autokoulunopettajankoulutus**

32412-9 (14) Liikenneopettaja, autokoulunopettaja

329 Opettajien muu alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3299 ( 9) Muu opettajien alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

32991-2 (99) Lastenhojaaja

32998-7 (99) Opettajien muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus

32999-5 (99) Opettajien alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 42 Ylempi kesklaste

421 Nuoriso- ja sosiaalityön vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4211 ( 1) Nuoriso- ja sosiaalityön ammattikoulutus (-1989)**

42111-5 (11) Kirkon nuoriso- ja sosiaalityön ammattikoulutus (-1989)

42112-3 (11) Nuorisotyön ammattikoulutus (-1989, nuorisosihteeri)

429 Opettajien muu vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4299 ( 9) Muu opettajien vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

42991-0 (99) Vajaamielisopettaja (lakk.)

42998-5 (99) Opettajien muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

42999-3 (99) Opettajien vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 52 Alln korkea-aste

521 Lastentarhanopettajien koulutus (-1985)

**5211 ( 1) Lastentarhanopettajien koulutus (-1985)**

52111-2 (11) Lastentarhanopettaja (-1985)

- 522 Kansa- ja kansalaiskoulun opettajien koulutus
- 5221 ( 2) Kansakoulunopettajan koulutus**
- 52211-0 (12) Kansakoulunopettaja
- 5222-5225 ( 2) Kansalaiskoulunopettajien koulutus**
- 52251-6 (22) Kansalaiskoulun yleisaineiden opettaja  
 52252-4 (22) Kansalaiskoulun taitoaineiden opettaja  
 52258-1 (22) Kansalaiskoulun opettaja, muu erityisala  
 52259-9 (22) Kansalaiskoulun opettaja, erityisala tuntematon
- 5229 ( 2) Kansa- tai kansalaiskoulun opettaja, erityisala tuntematon**
- 52298-7 (92) Kansa- tai kansalaiskoulun opettaja, muu erityisala  
 52299-5 (92) Kansa- tai kansalaiskoulun opettaja, erityisala tuntematon
- 523 Erityisopettajien koulutus (-1972)
- 5231-5239 ( 3) Erityisopettajien koulutus (-1972)**
- 52312-6 (13) Erityisopettaja (-1972)  
 52313-4 (13) Erityisluokanopettaja (-1972)  
 52398-5 (13) Erityisopettajakoulutus, muu koulutus (-1972)  
 52399-3 (13) Erityisopettajakoulutus, erikoisala tuntematon (-1972)
- 524-529 Muut opettajankoulutukset alimmalla korkeasteella
- 5241-5244 ( 4) Ammattikoulun ammatinopettajankoulutus**
- 52411-6 (14) Ompelu- ja vaatetusalan ammatinopettaja  
 52412-4 (14) Ravintotalousalan ammatinopettaja  
 52413-2 (14) Parturi- ja kampaaja-alan ammatinopettaja  
 52414-0 (14) Kosmetologialan ammatinopettaja  
 52415-7 (14) Majoitus- ja ravitsemusalan ammatinopettaja  
 52448-8 (14) Ammattikoulun ammatinopettaja, muu erikoisala  
 52449-6 (14) Ammattikoulun ammatinopettaja, erikoisala tuntematon

- 5245-5246 ( 4) Kotiteollisuusopettajankoulutus**
- 52451-2 (54) Kotiteoll.opettaja, kudonta  
 52452-0 (54) Kotiteoll.opettaja, ompelu  
 52453-8 (54) Kotiteoll.opettaja, puutyö  
 52454-6 (54) Kotiteoll.opettaja, metallityö  
 52455-3 (54) Kotiteoll.opettaja, koneenkorjaus  
 52468-6 (54) Kotiteoll.opettaja, muu erikoisala  
 52469-4 (54) Kotiteoll.opettaja, erikoisala tuntematon
- 5249 ( 4) Kotitalousopettajankoulutus (keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava)**
- 52491-8 (94) Kotitalousopettaja (keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava)
- 5251 ( 4) Logonomikoulutus**
- 52511-3 (14) Logonomi
- 5252 ( 4) Nuorisotyön ja vapaa-aikatoiminnan ohjaajien koulutus alimmalla korkeasteella**
- 52522-0 (24) Nuorisotoiminnan ohjaaja (1990-)  
 52523-8 (24) Kirkon nuorisotyön ohjaaja (1990-)  
 52524-6 (24) Liikunnanohjaaja (1990-)  
 52525-3 (24) Askartelunohjaaja (1989-)  
 52528-7 (24) Nuorisotyön ja vapaa-aikatoiminnan ohjaajien muu koulutus alimmalla korkeasteella  
 52529-5 (24) Nuorisotyön ja vapaa-aikatoiminnan ohjaajien koulutus alimmalla korkeasteella, erityisala tuntematon
- 5253 ( 4) Käsityönopettaja (keskik.pohj. -1974)**
- 52531-1 (34) Käsityönopettaja (keskik.pohj. -1974)
- 5254 ( 4) Ratsastuksenopettajien koulutus (1991-)**
- 52541-0 (44) Ratsastuksenopettaja (1991-)
- 5255 ( 4) Musiikinohjaajien koulutus**
- 52551-9 (54) Musiikinohjaaja
- 5297-5299 ( 4) Muu opettajankoulutus alimmalla korkeasteella**
- 52972-7 (74) Puutarhaopettaja (puutarhaopettajaopisto, -1966)  
 52998-2 (74) Opettajien muu koulutus alimmalla korkeasteella  
 52999-0 (74) Opettajankoulutus alimmalla korkeasteella, erikoisala tuntematon

**62 Alempi kandidaattilaste**

621 Peruskoulunopettajien koulutus

**6211 ( 1) Peruskoulun luokanopettajien koulutus**

62111-0 (11) Peruskoulun luokanopettaja

**6212-6216 ( 1) Peruskoulun kotitalouden, tekstiilityön ja teknisen työn opettajien koulutus**

62125-0 (21) Kotitalousopettaja (Hgin kotitalousopettajaopisto/Hgin yliopisto)

62126-8 (21) Käsityönopettaja, tekstiiliopettaja

62131-8 (21) Teknisen käsityön opettaja

62132-6 (21) Kotitalouden ja tekstiilikäsityön opettaja

**6219 ( 1) Peruskoulun muu opettajankoulutus alemmalla kand.asteella**

62191-2 (91) Englanninkielen aineenopettaja

62192-0 (91) Ruotsinkielen aineenopettaja

62198-7 (91) Peruskoulun muu opettajankoulutus

62199-5 (91) Peruskoulun opettaja, erityisala tuntematon

622 Erityisopettajien koulutus (1973-)

**6221-6229 ( 2) Erityisopettajien koulutus (1973-)**

62218-3 (12) Erityislastentarhanopettaja (1973-)

62231-6 (12) Erityisopettaja (1973-)

62232-4 (12) Erityisluokanopettaja (1973-)

62298-5 (12) Erityisopettajan muu koulutus (1973-)

62299-3 (12) Erityisopettajan koulutus, erityisala tuntematon (1973-)

624-629 Muut opettajankoulutukset alemmalla kand.asteella

**6241 ( 4) Lastentarhanopettajien koulutus (1986-)**

62411-4 (14) Lastentarhanopettaja (1986-)

- 6243-6244 (4) Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand.asteella**
- 62432-0 (34) Musiikkileikkikoulun opettaja  
 62441-1 (34) Musiikin teorian opettaja  
 62442-9 (34) Soitonopettaja ja yksinlaulun opettaja  
 62443-7 (34) Musiikinopettaja  
 62444-5 (34) Musiikkiopiston opettaja  
 62445-2 (34) Ylempi musiikinopettajan tutkinto  
 62446-0 (34) Musiikkioppilaitoksen opettaja  
 62447-8 (34) Pop- ja jazzmusiikinopettaja  
 62448-6 (34) Musiikkialan muu opettajankoulutus alemmalla kand.asteella  
 62449-4 (34) Musiikkialan opettajankoulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon
- 6245 (4) Liikunnanopettajien koulutus**
- 62451-0 (54) Voimistelunopettaja
- 6246 (4) Sairaanhoidon opettajankoulutus**
- 62461-9 (64) Sairaanhoidon opettaja
- 6247 (4) Opinto-ohjaajien koulutus**
- 62471-8 (74) Peruskoulun ja lukion opinto-ohjaaja  
 62472-6 (74) Ammatillisten oppilaitosten oppilaanohjaaja
- 6248 (4) Tanssinopettajien koulutus**
- 62481-7 (84) Tanssinopettaja
- 6299 (4) Opettajien muu koulutus alemmalla kand.asteella**
- 62998-0 (94) Opettajien muu koulutus alemmalla kand.asteella  
 62999-8 (94) Opettajankoulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon

## 72 Ylempi kandidaattilaste

- 721 Kasvatustiet. kand., opettajankoulutus
- 7211 (1) Kasvatustiet. kand., luokanopettaja**
- 72111-8 (11) Kasvatustiet. kand., luokanopettaja
- 7212 (1) Kasvatustiet. kand., erityisopettaja**
- 72121-7 (21) Kasvatustiet. kand., erityisopettaja

- 7213-7214 (1) Kasvatustiet. kand., kotitalouden, tekstiilityön ja teknisen työn aineenopettajat**
- 72131-6 (31) Kasvatustiet. kand., kotitalousopettaja  
 72132-4 (31) Kasvatustiet. kand., tekstiilityön opettaja  
 72141-5 (31) Kasvatustiet. kand., teknisen työn aineenopettaja
- 7215 (1) Kasvatustiet. kand., opinto-ohjaaja**
- 72151-4 (51) Kasvatustiet. kand., peruskoulun ja lukion opinto-ohjaaja  
 ✓
- 7219 (1) Kasvatustiet. kand., opettajankoulutus, muu tai tuntematon koulutusohjelma**
- 72198-5 (91) Kasvatustiet. kand., opettajankoulutus, muu koulutusohjelma  
 72199-3 (91) Kasvatustiet. kand., opettajankoulutus, koulutusohjelma tuntematon
- 722 Fil. kand., opettajankoulutus
- 7221-7225 (2) Fil. kand., humanistisen alan opettajankoulutus**
- 72211-6 (12) Fil. kand., suomen kielen aineenopettaja  
 72212-4 (12) Fil. kand., vieraiden kielten aineenopettaja  
 72213-2 (12) Fil. kand., ruotsin kielen ja kirjallisuuden aineenopettaja  
 72214-0 (12) Fil. kand., klassillisten kielten aineenopettaja  
 72215-7 (12) Fil. kand., historian aineenopettaja  
 72216-5 (12) Fil. kand., musiikkikasvatuksen ja musiikkiterapian aineenopettaja  
 72217-3 (12) Fil. kand., uskonnon aineenopettaja  
 72258-7 (12) Fil. kand., humanistisen alan muu opettajankoulutus  
 72259-5 (12) Fil. kand., humanistisen alan tuntematon opettajankoulutus
- 7226-7228 (2) Fil. kand., luonnontieteellisen alan opettajankoulutus**
- 72261-1 (62) Fil. kand., biologian aineenopettaja  
 72262-9 (62) Fil. kand., maantieteen aineenopettaja  
 72263-7 (62) Fil. kand., matematiikan aineenopettaja  
 72264-5 (62) Fil. kand., fysiikan, fysikaalisten tieteiden aineenopettaja  
 72265-2 (62) Fil. kand., kemian aineenopettaja  
 72288-4 (62) Fil. kand., luonnontieteellisen alan muu opettajankoulutus  
 72289-2 (62) Fil. kand., luonnontieteellisen alan tuntematon opettajankoulutus
- 7229 (2) Fil. kand., muu tai tuntematon opettajankoulutus**
- 72298-3 (92) Fil. kand., muu opettajankoulutus  
 72299-1 (92) Fil. kand., opettajankoulutus, erityisala tuntematon

724-729 Muu opettajankoulutus ylemmällä kand.asteella

- 7242** ( 4) **Taiteen kand., opettajankoulutus; kuvaamataidonopettaja**  
 72421-1 (24) Taiteen kand., kuvaamataidonopettaja  
 72425-2 (24) Kuvaamataidonopettaja
- 7245** ( 4) **Teol. kand., opettajankoulutus**  
 72451-8 (54) Teol. kand., uskonnonopettaja
- 7246** ( 4) **Musiikin kand., opettajankoulutus**  
 72461-7 (64) Musiikin kand., musiikkikasvatus
- 7247** ( 4) **Liikuntatiet. kand., opettajankoulutus**  
 72471-6 (74) Liikuntatiet. kand., opettajankoulutus
- 7248** ( 4) **Terveystieteiden kand., terveydenhuollon opettaja**  
 72481-5 (84) Terveystieteiden kand., terveydenhuollon opettaja
- 7299** ( 4) **Muu opettajankoulutus ylemmällä kand.asteella**  
 72998-8 (94) Opettajien muu koulutus ylemmällä kand.asteella  
 72999-6 (94) Opettajankoulutus ylemmällä kand.asteella, erikoisala tuntematon

## 92 Koulutusaste tuntematon

929 Muu opettajankoulutus, koulutusaste tuntematon

- 9299** ( 9) **Opettajankoulutus, koulutusaste tuntematon, muu erityisala**  
 92998-4 (99) Opettajankoulutus, koulutusaste tuntematon, muu erityisala  
 92999-2 (99) Opettajankoulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

### **3 Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus**

#### **33 Alempi kesklaste**

##### **331 Merkanttikoulutus**

###### **3311-3312 ( 1) Merkanttikoulutus (kauppakoulu)**

- 33111-6 (11) Merkantti, ei erityisalaa
- 33112-4 (11) Merkantti, myyntilinja (ent. kaupallinen)
- 33113-2 (11) Merkantti, laskentalinja
- 33114-0 (11) Merkantti, toimistotekninen linja
- 33115-7 (11) Merkantti, yleinen linja
- 33116-5 (11) Merkantti, varastotalouden linja
- 33128-0 (11) Merkantti, muu opintolinja
- 33129-8 (11) Merkantti, opintolinja tuntematon

##### **332 Kaupallinen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas- pohjainen ammattikoulutus**

###### **3321-3329 ( 2) Kaupallinen alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 33212-2 (12) Myyjä
- 33214-8 (12) Somistaja
- 33298-1 (12) Kaupallinen muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 33299-9 (12) Kaupallinen alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

##### **336 Toimistoalan alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas- pohjainen ammattikoulutus**

###### **3361-3362 ( 6) Toimistotyön alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 33611-5 (16) Toimistotyön alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 33621-4 (16) Konekirjoittaja
- 33628-9 (16) Toimistotyön muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 33629-7 (16) Toimistotyön alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

- 3363** (6) **Atk-alan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 33631-3 (36) Atk-kirjoittaja
  - 33632-1 (36) Operaattori
  - 33638-8 (36) Atk-alan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
  - 33639-6 (36) Atk-alan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon
- 339** Muu kauppa- ja toimistoalan alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas pohjainen ammattikoulutus
- 3397-3399** (9) **Muu kauppa- ja toimistoalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 33971-3 (79) Varastonhoitaja, varastotyöntekijä
  - 33975-4 (79) Matkailualan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
  - 33998-6 (79) Kauppa- ja toimistoalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
  - 33999-4 (79) Kauppa- ja toimistoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 43 Ylempi kesklaste

### 431 Merkonomikoulutus

- 4311-4314** (1) **Merkonomikoulutus (kauppaopisto)**
- 43111-4 (11) Merkonomi, ei erityisalaa
  - 43121-3 (11) Merkonomi, markkinointilinja
  - 43122-1 (11) Merkonomi, laskentatoimen linja
  - 43123-9 (11) Merkonomi, sihteerilinja
  - 43124-7 (11) Merkonomi, julkishallinnon linja (ent. yhteiskunnallinen)
  - 43125-4 (11) Merkonomi, ulkomaankaupan linja
  - 43127-0 (11) Merkonomi, materiaalitouuden linja
  - 43128-8 (11) Merkonomi, yrittäjälinja
  - 43129-6 (11) Merkonomi, atk-linja
  - 43131-2 (11) Merkonomi, kirjastolinja
  - 43132-0 (11) Merkonomi, pankkilinja
  - 43133-8 (11) Merkonomi, vakuutuslinja
  - 43134-6 (11) Merkonomi, matkailulinja
  - 43135-3 (11) Merkonomi, idänkaupan linja
  - 43148-6 (11) Merkonomi, muu opintolinja
  - 43149-4 (11) Merkonomi, opintolinja tuntematon

- 432 Kaupallinen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-  
pohjainen ammattikoulutus
- 4321-4329 (2) Kaupallinen vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava  
ammattikoulutus**
- 43298-9 (12) Kaupallinen muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
43299-7 (12) Kaupallinen vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala  
tuntematon
- 433 Hallinto- ja järjestötehtävien vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai  
vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus
- 4331-4333 (3) Hallinto- ja järjestötehtävien vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen  
tai vastaava ammattikoulutus**
- 43311-0 (13) Kulttuuritoiminnan linja (-1989, kansanopisto)  
43338-3 (13) Hallinto- ja järjestötehtävien muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammatti-  
koulutus  
43339-1 (13) Hallinto- ja järjestötehtävien vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammatti-  
koulutus, erityisala tuntematon
- 436 Toimistoalan vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-  
pohjainen ammattikoulutus
- 4361 (6) Atk-alan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava  
ammattikoulutus**
- 43611-3 (16) Ohjelmoiija  
43618-8 (16) Atk-alan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
43619-6 (16) Atk-alan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erityisala  
tuntematon
- 4367-4369 (6) Toimistohenkilökunnan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen  
tai vastaava ammattikoulutus**
- 43691-5 (76) Terveystieteiden sihteeri  
43692-3 (76) Vakuutusalan perustutkinto  
43695-6 (76) Sosiaaliturvan perustutkinto  
43698-0 (76) Toimistohenkilökunnan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammatti-  
koulutus  
43699-8 (76) Toimistohenkilökunnan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus,  
erityisala tuntematon

437-439 Muu kauppa- ja toimistoalan vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4397-4399 ( 7) Muu kauppa- ja toimistoalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

43975-2 (77) Matkailualan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

43998-4 (77) Kauppa- ja toimistoalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

43999-2 (77) Kauppa- ja toimistoalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 53 Allin korkea-aste

531 Kaupallinen koulutus alimmalla korkea-asteella

**5314-5319 ( 1) Kaupallinen koulutus alimmalla korkea-asteella**

53141-8 (41) Markkinointikoulu

53143-4 (41) Vientimarkkinoija

53144-2 (41) Vientimarkkinoija, SEV-kauppa

53198-8 (41) Kaupallinen koulutus alimmalla korkea-asteella, muu erikoisala

53199-6 (41) Kaupallinen koulutus alimmalla korkea-asteella, erikoisala tuntematon

533 Toimistoalan koulutus alimmalla korkea-asteella

**5331 ( 3) Atk-alan koulutus alimmalla korkea-asteella**

53311-7 (13) Tietojenkäsittelyn suunnittelija

53312-5 (13) Datanomi (ent. atk-tutkinto)

53318-2 (13) Atk-alan muu koulutus alimmalla korkea-asteella

53319-0 (13) Atk-alan koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

**5332 ( 3) Sihteerien koulutus alimmalla korkea-asteella**

53321-6 (23) HSO-sihtööri, liikealan sihteerilinja

53322-4 (23) HSO-sihtööri, julkishallinnon sihteerilinja

53323-2 (23) Lääkärintsihtööri (yo-pohj. 2-v.)

53328-1 (23) Sihteerikoulutus alimmalla korkea-asteella, muu erityisala

53329-9 (23) Sihteerikoulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

534 Hallinto- ja järjestötehtävien toimihenkilökoulutus alimmalla korkea-asteella

**5341-5349 ( 4) Hallinto- ja järjestötehtävien toimihenkilökoulutus alimmalla korkea-asteella**

53431-3 (14) Kulttuurisihteeri (1990-)

53432-1 (14) Raittiussihteeri (1990-)

53498-2 (14) Hallinto- ja järjestötehtävien muu toimihenkilökoulutus alimmalla korkea-asteella

53499-0 (14) Hallinto- ja järjestötehtävien toimihenkilökoulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

538-539 Muut kaupan ja hallinnon koulutukset alimmalla korkea-asteella

**5397-5399 ( 8) Muu kaupan ja hallinnon koulutus alimmalla korkea-asteella**

53971-8 (78) Matkailualan ammattikoulutus alimmalla korkea-asteella

53972-6 (78) Toimittaja (Sanoma Oy)

53998-1 (78) Kaupan ja hallinnon muu koulutus alimmalla korkea-asteella

53999-9 (78) Kaupan ja hallinnon koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

## **63 Alempi kandidaattilaste**

631 Varanotaari, alempi oikeustutkinto

**6311-6315 ( 1) Varanotaari, alempi oikeustutkinto**

63111-9 (11) Varanotaari, alempi oikeustutkinto

**6316 ( 1) Alempi hallintotutkinto (-1921)**

63161-4 (61) Alempi hallintotutkinto (-1921)

## 632 Ekonomin tutkinto (alempi korkeakoulututkinto)

## 6321-6325 (2) Ekonomin tutkinto (alempi korkeakoulututkinto)

- 63211-7 (12) Ekonomi (alempi), ei varsinaista pääainetta  
63212-5 (12) Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede (yleinen)  
63214-1 (12) Ekonomi (alempi), kansantaloustiede  
63215-8 (12) Ekonomi (alempi), talousmatematiikka  
63216-6 (12) Ekonomi (alempi), tilastotiede  
63217-4 (12) Ekonomi (alempi), tietojenkäsittelyoppi  
63218-2 (12) Ekonomi (alempi), tavaraoppi ja teknologia  
63219-0 (12) Ekonomi (alempi), talusmaantiede  
63221-6 (12) Ekonomi (alempi), aluetiede  
63222-4 (12) Ekonomi (alempi), yksityisoikeus  
63223-2 (12) Ekonomi (alempi), julkisoikeus  
63224-0 (12) Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto  
63225-7 (12) Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi  
63226-5 (12) Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi  
63227-3 (12) Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, systeemit  
63229-9 (12) Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon  
63231-5 (12) Ekonomi (alempi), oikeustiede, kauppa-oikeus  
63232-3 (12) Ekonomi (alempi), valtio-oppi (ekonomisk politologi)  
63233-1 (12) Ekonomi (alempi), taloushistoria  
63234-9 (12) Ekonomi (alempi), taloussosiologia  
63258-8 (12) Ekonomi (alempi), muu pääaine  
63259-6 (12) Ekonomi (alempi), pääaine tuntematon

## 633 Akateemisen sihteerin ja kirjeenvaihtajan tutkinnot

## 6331-6333 (3) Akateeminen sihteerin

- 63311-5 (13) Akateeminen sihteerin, ei varsinaista pääainetta  
63312-3 (13) Akateeminen sihteerin, suomi  
63313-1 (13) Akateeminen sihteerin, ruotsi  
63314-9 (13) Akateeminen sihteerin, englanti  
63315-6 (13) Akateeminen sihteerin, saksa  
63316-4 (13) Akateeminen sihteerin, ranska  
63317-2 (13) Akateeminen sihteerin, venäjä  
63318-0 (13) Akateeminen sihteerin, espanja  
63319-8 (13) Akateeminen sihteerin, muu pääkieli  
63321-4 (13) Akateeminen sihteerin, liiketaloustiede, hallinto  
63322-2 (13) Akateeminen sihteerin, liiketaloustiede, laskentatoimi  
63323-0 (13) Akateeminen sihteerin, liiketaloustiede, markkinointi  
63324-8 (13) Akateeminen sihteerin, liiketaloustiede, systeemit  
63325-5 (13) Akateeminen sihteerin, kansantaloustiede  
63338-8 (13) Akateeminen sihteerin, muu pääaine  
63339-6 (13) Akateeminen sihteerin, pääaine tuntematon

<b>6334-6336</b>	<b>( 3 )</b>	<b>Kirjeenvaihtaja</b>
63341-2	(43)	Kirjeenvaihtaja, ei varsinaista pääainetta
63342-0	(43)	Kirjeenvaihtaja, suomi
63343-8	(43)	Kirjeenvaihtaja, ruotsi
63344-6	(43)	Kirjeenvaihtaja, englantia
63345-3	(43)	Kirjeenvaihtaja, saksa
63346-1	(43)	Kirjeenvaihtaja, ranska
63347-9	(43)	Kirjeenvaihtaja, venäjä
63348-7	(43)	Kirjeenvaihtaja, espanja
63349-5	(43)	Kirjeenvaihtaja, muu pääkieli
63368-5	(43)	Kirjeenvaihtaja, muu pääaine
63369-3	(43)	Kirjeenvaihtaja, pääaine tuntematon

634 Taloudellis-hallinnollinen tutkinto

<b>6341-6344</b>	<b>( 4 )</b>	<b>Taloudellis-hallinnollinen tutkinto</b>
63411-3	(14)	Taloudell.-hall. tutk., kansantaloustiede
63412-1	(14)	Taloudell.-hall. tutk., yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon
63413-9	(14)	Taloudell.-hall. tutk., julkisoikeus
63414-7	(14)	Taloudell.-hall. tutk., yksityisoikeus
63415-4	(14)	Taloudell.-hall. tutk., tietojenkäsittelyoppi
63416-2	(14)	Taloudell.-hall. tutk., julkishallinto
63417-0	(14)	Taloudell.-hall. tutk., kunnallistalous
63418-8	(14)	Taloudell.-hall. tutk., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
63419-6	(14)	Taloudell.-hall. tutk., yrityksen hallinto
63448-5	(14)	Taloudell.-hall. tutk., muu pääaine
63449-3	(14)	Taloudell.-hall. tutk., pääaine tuntematon

635 Hum. kand. tutkinto, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala

**6351-6355 ( 5) Hum. kand. tutkinto, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala**

- 63511-0 (15) Hum. kand., kansantaloustiede  
63512-8 (15) Hum. kand., sosiologia  
63513-6 (15) Hum. kand., valtio-oppi  
63514-4 (15) Hum. kand., yhteiskuntatiede  
63515-1 (15) Hum. kand., psykologia  
63516-9 (15) Hum. kand., kasvatustiede  
63517-7 (15) Hum. kand., käytännöllinen filosofia  
63518-5 (15) Hum. kand., filosofia (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)  
63519-3 (15) Hum. kand., kehityspsykologia  
63521-9 (15) Hum. kand., erityispedagogiikka  
63522-7 (15) Hum. kand., taloustiede  
63523-5 (15) Hum. kand., tilastotiede  
63524-3 (15) Hum. kand., tietojenkäsittelyoppi  
63525-0 (15) Hum. kand., sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka  
63527-6 (15) Hum. kand., poliittinen historia  
63528-4 (15) Hum. kand., taloushistoria  
63529-2 (15) Hum. kand., logopedia  
63531-8 (15) Hum. kand., aikuiskasvatus  
63558-1 (15) Hum. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, muu pääaine  
63559-9 (15) Hum. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tuntematon

636 Liikuntakasvatuksen kand. tutkinto

**6361-6362 ( 6) Liikuntakasv. kand.**

- 63611-8 (16) Liikuntakasv. kand., liikuntahygienia ja kansanterveys  
63612-6 (16) Liikuntakasv. kand., liikuntafysiologia  
63613-4 (16) Liikuntakasv. kand., liikuntateknologia  
63614-2 (16) Liikuntakasv. kand., anatomia ja kinesiologia  
63615-9 (16) Liikuntakasv. kand., liikunnan sosiologia  
63616-7 (16) Liikuntakasv. kand., liikuntapedagogiikka  
63628-2 (16) Liikuntakasv. kand., muu pääaine  
63629-0 (16) Liikuntakasv. kand., pääaine tuntematon

637-639 Muut laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutukset alemmalla kand.asteella

- 6371-6374 ( 7) Sosionomikoulutus ja muu yhteiskunnallinen toimihenkilökoulutus alemmalla kand.asteella**
- 63711-6 (17) Kirjastonhoitaja, sosionomi  
 63713-2 (17) Kirjastotutkinto  
 63721-5 (17) Yleinen vakuutusutkinto  
 63723-1 (17) Yhteiskunnallinen tutkinto, sosionomi  
 63724-9 (17) Hallintovirkamiestutkinto, hallintonotaari  
 63725-6 (17) Kunnallistutkinto, socionomexamen, offentlig förvaltning  
 63726-4 (17) Verovirkamiestutkinto, hallintonotaari  
 63727-2 (17) Sosiaalivakuutusutkinto, sosionomi, socialförsäkringsexamen  
 63731-4 (17) Sosiaalihuoltaja, socionomexamen, socialt arbete  
 63734-8 (17) Nuorisotyön tutkinto, sosionomi  
 63741-3 (17) Toimittajatutkinto, socionomexamen, journalistik  
 63748-8 (17) Yhteiskunnallinen muu toimihenkilökoulutus alemmalla kand.asteella  
 63749-6 (17) Yhteiskunnallinen toimihenkilökoulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon
- 6399 ( 7) Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus alemmalla kand.asteella**
- 63998-9 (97) Laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden muu koulutus alemmalla kand.asteella  
 63999-7 (97) Laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus alemmalla kand.asteella, erityisala tuntematon

### 73 Ylempi kandidaattilaste

- 731 Oikeustiet. kand. tutkinto (lainopin kand., ylempi oikeustutkinto)
- 7311-7315 ( 1) Oikeustiet. kand., lainopin kand., ylempi oikeustutkinto**
- 73111-7 (11) Oikeustiet. kand.
- 7316 ( 1) Ylempi hallintotutkinto (-1921)**
- 73161-2 (61) Ylempi hallintotutkinto (-1921)

732 Kauppatiet., taloustiet. kand. ja ekonomin (ylempi korkeakoulututkinto) tutkinnot

**7321-7323 (2) Kauppatiet. kand.**

- 73211-5 (12) Kauppatiet. kand., liiketaloustiede (yleinen)
- 73212-3 (12) Kauppatiet. kand., kansantaloustiede
- 73213-1 (12) Kauppatiet. kand., taloushistoria
- 73214-9 (12) Kauppatiet. kand., talousmatematiikka
- 73215-6 (12) Kauppatiet. kand., tilastotiede
- 73216-4 (12) Kauppatiet. kand., tietojenkäsittelyoppi
- 73217-2 (12) Kauppatiet. kand., tavaraoppi ja -teknologia
- 73218-0 (12) Kauppatiet. kand., talusmaantiede
- 73219-8 (12) Kauppatiet. kand., oikeustiede, kauppa-oikeus
- 73221-4 (12) Kauppatiet. kand., sosiologia, taloussosiologia
- 73222-2 (12) Kauppatiet. kand., valtio-oppi, ekonomisk politologi
- 73223-0 (12) Kauppatiet. kand., englanti
- 73224-8 (12) Kauppatiet. kand., ruotsi
- 73225-5 (12) Kauppatiet. kand., saksa
- 73226-3 (12) Kauppatiet. kand., espanja
- 73227-1 (12) Kauppatiet. kand., ranska
- 73228-9 (12) Kauppatiet. kand., venäjä
- 73229-7 (12) Kauppatiet. kand., suomi
- 73231-3 (12) Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto
- 73232-1 (12) Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
- 73233-9 (12) Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi
- 73234-7 (12) Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, systeemit
- 73235-4 (12) Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon
- 73236-2 (12) Kauppatiet. kand., sovellettu psykologia
- 73238-8 (12) Kauppatiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma
- 73239-6 (12) Kauppatiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

**7324-7326 (2) Ekonomi (ylempi korkeakoulututkinto)**

73242-0	(42)	Ekonomi (ylempi), yritystalous
73243-8	(42)	Ekonomi (ylempi), yrityshallinto
73244-6	(42)	Ekonomi (ylempi), kokonaistalous
73245-3	(42)	Ekonomi (ylempi), ulkomaankauppa
73246-1	(42)	Ekonomi (ylempi), tietojenkäsittely
73247-9	(42)	Ekonomi (ylempi), julkisyhteisöjen talous
73248-7	(42)	Ekonomi (ylempi), kansainväliset toiminnot
73249-5	(42)	Ekonomi (ylempi), rahoitus ja investointi
73251-1	(42)	Ekonomi (ylempi), laskentatoimi
73252-9	(42)	Ekonomi (ylempi), markkinointi
73253-7	(42)	Ekonomi (ylempi), kvantitatiivinen suunnittelu
73254-5	(42)	Ekonomi (ylempi), oikeustiede, kauppaoikeus
73255-2	(42)	Ekonomi (ylempi), talousmaantiede, aluetalous
73256-0	(42)	Ekonomi (ylempi), sosiologia, yhteiskuntapolitiikka
73257-8	(42)	Ekonomi (ylempi), tilastotiede
73258-6	(42)	Ekonomi (ylempi), merenkulkuala
73259-4	(42)	Ekonomi (ylempi), taloushistoria
73261-0	(42)	Ekonomi (ylempi), tuotantotalous
73262-8	(42)	Ekonomi (ylempi), pienten ja keskisuurten yritysten johtaminen
73263-6	(42)	Ekonomi (ylempi), kauppakielet
73268-5	(42)	Ekonomi (ylempi), muu pääaine tai koulutusohjelma
73269-3	(42)	Ekonomi (ylempi), pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

**7327-7328 (2) Taloustiet. kand.**

73271-9	(72)	Taloustiet. kand., kansantaloustiede
73272-7	(72)	Taloustiet. kand., yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon
73273-5	(72)	Taloustiet. kand., yksityisoikeus
73274-3	(72)	Taloustiet. kand., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
73275-0	(72)	Taloustiet. kand., yrityksen taloustiede, markkinointi
73276-8	(72)	Taloustiet. kand., yrityksen hallinto
73277-6	(72)	Taloustiet. kand., tietojenkäsittelyoppi
73278-4	(72)	Taloustiet. kand., tilastotiede
73279-2	(72)	Taloustiet. kand., kokonais- ja aluetalous
73281-8	(72)	Taloustiet. kand., systemointi
73282-6	(72)	Taloustiet. kand., yritysten ja laitosten taloushallinto
73288-3	(72)	Taloustiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma
73289-1	(72)	Taloustiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

## 733 Valtiotiet., yhteiskuntatiet. ja hallintotiet. kand. tutkinnot

## 7331-7334 (3) Valtiotiet. kand.

73311-3	(13)	Valtiotiet. kand., kansainvälinen oikeus
73312-1	(13)	Valtiotiet. kand., filosofia
73313-9	(13)	Valtiotiet. kand., poliittinen historia
73314-7	(13)	Valtiotiet. kand., kansantaloustiede
73315-4	(13)	Valtiotiet. kand., sosiaalipolitiikka
73316-2	(13)	Valtiotiet. kand., sosiaalipsykologia
73317-0	(13)	Valtiotiet. kand., sosiologia
73318-8	(13)	Valtiotiet. kand., talous- ja sosiaalhistoria
73319-6	(13)	Valtiotiet. kand., tilastotiede
73321-2	(13)	Valtiotiet. kand., valtio-oppi
73322-0	(13)	Valtiotiet. kand., kasvatustiede
73324-6	(13)	Valtiotiet. kand., psykologia
73325-3	(13)	Valtiotiet. kand., yksityisoikeus
73326-1	(13)	Valtiotiet. kand., julkishallinto, hallinto-oikeus
73327-9	(13)	Valtiotiet. kand., liiketaloustiede
73328-7	(13)	Valtiotiet. kand., taloustiede
73329-5	(13)	Valtiotiet. kand., kulttuurimaantiede
73331-1	(13)	Valtiotiet. kand., viestintä, tiedotusoppi
73332-9	(13)	Valtiotiet. kand., taloushallinto
73333-7	(13)	Valtiotiet. kand., yhteiskuntasuunnittelu
73334-5	(13)	Valtiotiet. kand., yhteiskuntahistoria
73335-2	(13)	Valtiotiet. kand., kansainväliset suhteet
73336-0	(13)	Valtiotiet. kand., kirjastotiede ja informatiikka
73337-8	(13)	Valtiotiet. kand., yhteiskuntatiedotus, aluetalous
73338-6	(13)	Valtiotiet. kand., sosiaalityö
73348-5	(13)	Valtiotiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma
73349-3	(13)	Valtiotiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

## 7335-7338

## ( 3 ) Yhteiskuntatiet. kand.

- 73351-9 (53) Yhteiskuntatiet. kand., aikuiskasvatus  
 73352-7 (53) Yhteiskuntatiet. kand., historia (-1964)  
 73353-5 (53) Yhteiskuntatiet. kand., kirjallisuuden historia (-1964)  
 73354-3 (53) Yhteiskuntatiet. kand., kansainvälinen politiikka  
 73355-0 (53) Yhteiskuntatiet. kand., kansantaloustiede  
 73356-8 (53) Yhteiskuntatiet. kand., kunnallispolitiikka (-1965)  
 73358-4 (53) Yhteiskuntatiet. kand., psykologia  
 73359-2 (53) Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalipsykologia  
 73361-8 (53) Yhteiskuntatiet. kand., sosiologia  
 73362-6 (53) Yhteiskuntatiet. kand., valtio-oppi  
 73363-4 (53) Yhteiskuntatiet. kand., tiedotusoppi, lehdistö- ja tiedotusoppi  
 73364-2 (53) Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka  
 73365-9 (53) Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalityö  
 73366-7 (53) Yhteiskuntatiet. kand., tilastotiede  
 73368-3 (53) Yhteiskuntatiet. kand., yrityksen taloustiede  
 73369-1 (53) Yhteiskuntatiet. kand., kirjastotiede ja informatiikka  
 73371-7 (53) Yhteiskuntatiet. kand., tietojenkäsittelyoppi  
 73372-5 (53) Yhteiskuntatiet. kand., filosofia  
 73373-3 (53) Yhteiskuntatiet. kand., kehityspsykologia  
 73375-8 (53) Yhteiskuntatiet. kand., psykologiset palvelut  
 73377-4 (53) Yhteiskuntatiet. kand., valtio-, hallintotiede  
 73379-0 (53) Yhteiskuntatiet. kand., alueellinen yhteiskuntasuunnittelu  
 73381-6 (53) Yhteiskuntatiet. kand., lasten ja nuorten ohjaus  
 73382-4 (53) Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalityö  
 73388-1 (53) Yhteiskuntatiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma  
 73389-9 (53) Yhteiskuntatiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

## 7339

## ( 3 ) Hallintotiet. kand.

- 73391-5 (93) Hallintotiet. kand., julkishallinto  
 73392-3 (93) Hallintotiet. kand., julkisoikeus  
 73393-1 (93) Hallintotiet. kand., kunnallisala, kunnallispolitiikka  
 73394-9 (93) Hallintotiet. kand., sosiologia  
 73395-6 (93) Hallintotiet. kand., aluetiede, alueellinen suunnittelu ja tutkimus  
 73396-4 (93) Hallintotiet. kand., valtio- ja hallintotiede  
 73397-2 (93) Hallintotiet. kand., talous ja hallinto  
 73398-0 (93) Hallintotiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma  
 73399-8 (93) Hallintotiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

## 734 Kasvatustiet. kand. ja fil. kand. tutkinnot, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala

**7341-7343 (4) Kasvatustiet. kand.**

- 73411-1 (14) Kasvatustiet. kand., filosofia  
73412-9 (14) Kasvatustiet. kand., erityispedagogiikka  
73413-7 (14) Kasvatustiet. kand., kasvatustiede  
73414-5 (14) Kasvatustiet. kand., psykologia  
73418-6 (14) Kasvatustiet. kand., logopedia  
73421-0 (14) Kasvatustiet. kand., kasvatusalan hallinto, suunnittelu ja tutkimus  
73423-6 (14) Kasvatustiet. kand., aikuiskasvatus  
73424-4 (14) Kasvatustiet. kand., sosiologia  
73438-4 (14) Kasvatustiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma  
73439-2 (14) Kasvatustiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

**7344-7346 (4) Fil. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala**

- 73441-8 (44) Fil. kand., kansantaloustiede  
73442-6 (44) Fil. kand., taloustiede  
73443-4 (44) Fil. kand., kasvatustiede  
73444-2 (44) Fil. kand., psykologia  
73445-9 (44) Fil. kand., sosiologia  
73446-7 (44) Fil. kand., tilastotiede (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)  
73448-3 (44) Fil. kand., käytännöllinen filosofia  
73449-1 (44) Fil. kand., sosiaalipolitiikka  
73451-7 (44) Fil. kand., valtio-oppi  
73452-5 (44) Fil. kand., poliittinen historia  
73453-3 (44) Fil. kand., aikuiskasvatus  
73454-1 (44) Fil. kand., journalistiikka  
73455-8 (44) Fil. kand., erityispedagogiikka  
73468-1 (44) Fil. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, muu pääaine tai koulutusohjelma  
73469-9 (44) Fil. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

## 735-739 Muut laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutukset ylemmällä kand.asteella

**7351-7352 (5) Liikuntatiet. kand.**

- 73511-8 (15) Liikuntatiet. kand., liikuntahygienia ja kansanterveys  
73512-6 (15) Liikuntatiet. kand., liikuntafysiologia  
73513-4 (15) Liikuntatiet. kand., liikuntasosiologia  
73514-2 (15) Liikuntatiet. kand., liikuntapedagogiikka  
73516-7 (15) Liikuntatiet. kand., hallinto  
73517-5 (15) Liikuntatiet. kand., kansanterveystyö  
73518-3 (15) Liikuntatiet. kand., valmennus  
73519-1 (15) Liikuntatiet. kand., fysioterapia  
73528-2 (15) Liikuntatiet. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma  
73529-0 (15) Liikuntatiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

- 7353** ( 5) **Psykologian kand.**  
73531-6 (35) Psykologian kand.
- 7381** ( 5) **Hallinto-opin kand. tutkinto (-1965)**  
73811-2 (15) Hallinto-opin kand. (-1965)
- 7399** ( 5) **Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus ylemmällä  
kand.asteella**  
73998-7 (95) Laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden muu koulutus ylemmällä kand.  
asteella  
73999-5 (95) Laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus ylemmällä kand.asteella,  
erityisala tuntematon

### **83 Tutkijakoulutus tai vastaavaa**

**831** Oikeustieteen lis., lakitiet. lis. tutkinnot

- 8311-8319** ( 1) **Oikeustiet., lakitiet. lis.**
- 83111-5 (11) Oikeustiet. lis., finanssioikeus  
83112-3 (11) Oikeustiet. lis., hallinto-oikeus  
83113-1 (11) Oikeustiet. lis., kansainvälinen oikeus  
83114-9 (11) Oikeustiet. lis., kauppaoikeus  
83115-6 (11) Oikeustiet. lis., maa- ja vesioikeus  
83116-4 (11) Oikeustiet. lis., oikeushistoria ja roomalainen oikeus  
83117-2 (11) Oikeustiet. lis., prosessioikeus  
83118-0 (11) Oikeustiet. lis., rikosoikeus  
83119-8 (11) Oikeustiet. lis., siviilioikeus, yleinen osa  
83121-4 (11) Oikeustiet. lis., siviilioikeus, erityisosa  
83122-2 (11) Oikeustiet. lis., työoikeus  
83123-0 (11) Oikeustiet. lis., valtiosääntöoikeus  
83124-8 (11) Oikeustiet. lis., yleinen oikeustiede ja kansainvälinen yksityisoikeus  
83198-2 (11) Oikeustiet. lis., muu pääaine  
83199-0 (11) Oikeustiet. lis., pääaine tuntematon

## 832 Oikeustieteen, lakitieteen tohtorit

## 8321-8329 (2) Oikeustiet., lakitiet. tri

- 83211-3 (12) Oikeustiet. tri, finanssioikeus  
83212-1 (12) Oikeustiet. tri, hallinto-oikeus  
83213-9 (12) Oikeustiet. tri, kansainvälinen oikeus  
83214-7 (12) Oikeustiet. tri, kauppaoikeus  
83215-4 (12) Oikeustiet. tri, maa- ja vesioikeus  
83216-2 (12) Oikeustiet. tri, oikeushistoria ja roomalainen oikeus  
83217-0 (12) Oikeustiet. tri, prosessioikeus  
83218-8 (12) Oikeustiet. tri, rikosoikeus  
83219-6 (12) Oikeustiet. tri, siviilioikeus, yleinen osa  
83221-2 (12) Oikeustiet. tri, siviilioikeus, erityisosa  
83222-0 (12) Oikeustiet. tri, työoikeus  
83223-8 (12) Oikeustiet. tri, valtiosääntöoikeus  
83224-6 (12) Oikeustiet. tri, yleinen oikeustiede ja kansainvälinen yksityisoikeus  
83298-0 (12) Oikeustiet. tri, muu pääaine  
83299-8 (12) Oikeustiet. tri, pääaine tuntematon

## 833 Kauppatiet. ja taloustiet. lis. tutkinnot

## 8331-8334 (3) Kauppatiet. lis.

- 83311-1 (13) Kauppatiet. lis., liiketaloustiede (yleinen)  
83312-9 (13) Kauppatiet. lis., kansantaloustiede  
83313-7 (13) Kauppatiet. lis., taloushistoria  
83314-5 (13) Kauppatiet. lis., talousmatematiikka  
83315-2 (13) Kauppatiet. lis., tilastotiede  
83317-8 (13) Kauppatiet. lis., tavaraoppi ja teknologia  
83318-6 (13) Kauppatiet. lis., talousmaantiede  
83319-4 (13) Kauppatiet. lis., oikeustiede, kauppaoikeus  
83321-0 (13) Kauppatiet. lis., sosiologia, taloussosiologia  
83322-8 (13) Kauppatiet. lis., valtio-oppi, ekonomisk politologi  
83323-6 (13) Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto  
83324-4 (13) Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi  
83325-1 (13) Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi  
83326-9 (13) Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, systeemit  
83329-3 (13) Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon  
83331-9 (13) Kauppatiet. lis., tietojenkäsittelyoppi  
83332-7 (13) Kauppatiet. lis., rahoitus ja investointi  
83348-3 (13) Kauppatiet. lis., muu pääaine  
83349-1 (13) Kauppatiet. lis., pääaine tuntematon

**8335-8336 ( 3) Taloustiet. lis.**

83351-7	(53)	Taloustiet. lis., kansantaloustiede
83352-5	(53)	Taloustiet. lis., yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon
83353-3	(53)	Taloustiet. lis., yksityisoikeus
83354-1	(53)	Taloustiet. lis., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83355-8	(53)	Taloustiet. lis., yrityksen taloustiede, markkinointi
83356-6	(53)	Taloustiet. lis., yrityksen hallinto
83357-4	(53)	Taloustiet. lis., tietojenkäsittelyoppi
83358-2	(53)	Taloustiet. lis., tilastotiede
83368-1	(53)	Taloustiet. lis., muu pääaine
83369-9	(53)	Taloustiet. lis., pääaine tuntematon

**834 Kauppatiet. ja taloustiet. tohtorit**

**8341-8344 ( 4) Kauppatiet. tri**

83411-9	(14)	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede (yleinen)
83412-7	(14)	Kauppatiet. tri, kansantaloustiede
83413-5	(14)	Kauppatiet. tri, taloushistoria
83414-3	(14)	Kauppatiet. tri, talousmatematiikka
83415-0	(14)	Kauppatiet. tri, tilastotiede
83417-6	(14)	Kauppatiet. tri, tavaraoppi ja teknologia
83418-4	(14)	Kauppatiet. tri, talousmaantiede
83419-2	(14)	Kauppatiet. tri, oikeustiede, kauppaoikeus
83421-8	(14)	Kauppatiet. tri, sosiologia, taloussosiologia
83422-6	(14)	Kauppatiet. tri, valtio-oppi, ekonomisk politologi
83423-4	(14)	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto
83424-2	(14)	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83425-9	(14)	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi
83426-7	(14)	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, systeemit
83429-1	(14)	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon
83431-7	(14)	Kauppatiet. tri, tietojenkäsittelyoppi
83448-1	(14)	Kauppatiet. tri, muu pääaine
83449-9	(14)	Kauppatiet. tri, pääaine tuntematon

**8345-8346 ( 4) Taloustiet. tri**

83451-5	(54)	Taloustiet. tri, kansantaloustiede
83452-3	(54)	Taloustiet. tri, yrityksen taloustiede, erityisala tuntematon
83453-1	(54)	Taloustiet. tri, yksityisoikeus
83454-9	(54)	Taloustiet. tri, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83455-6	(54)	Taloustiet. tri, yrityksen taloustiede, markkinointi
83456-4	(54)	Taloustiet. tri, yrityksen hallinto
83457-2	(54)	Taloustiet. tri, tietojenkäsittelyoppi
83468-9	(54)	Taloustiet. tri, muu pääaine
83469-7	(54)	Taloustiet. tri, pääaine tuntematon

## 835 Valtiotiet., yhteiskuntatiet. ja hallintotiet. lis. tutkinnot

**8351-8354 (5) Valtiotiet. lis.**

- 83511-6 (15) Valtiotiet. lis., kansainvälinen oikeus
- 83512-4 (15) Valtiotiet. lis., filosofia
- 83513-2 (15) Valtiotiet. lis., poliittinen historia
- 83514-0 (15) Valtiotiet. lis., kansantaloustiede
- 83515-7 (15) Valtiotiet. lis., taloustiede
- 83516-5 (15) Valtiotiet. lis., sosiaalipolitiikka
- 83517-3 (15) Valtiotiet. lis., sosiaalipsykologia
- 83518-1 (15) Valtiotiet. lis., sosiologia
- 83519-9 (15) Valtiotiet. lis., talous- ja sosiaalihistoria
- 83521-5 (15) Valtiotiet. lis., tilastotiede
- 83522-3 (15) Valtiotiet. lis., valtio-oppi
- 83523-1 (15) Valtiotiet. lis., kasvatustiede
- 83525-6 (15) Valtiotiet. lis., psykologia
- 83526-4 (15) Valtiotiet. lis., yksityisoikeus
- 83527-2 (15) Valtiotiet. lis., hallinto-oikeus
- 83528-0 (15) Valtiotiet. lis., liiketaloustiede
- 83529-8 (15) Valtiotiet. lis., kulttuurimaantiede
- 83531-4 (15) Valtiotiet. lis., tiedotusoppi
- 83532-2 (15) Valtiotiet. lis., kirjastotiede ja informatiikka
- 83548-8 (15) Valtiotiet. lis., muu pääaine
- 83549-6 (15) Valtiotiet. lis., pääaine tuntematon

**8355-8358 (5) Yhteiskuntatiet. lis.**

- 83551-2 (55) Yhteiskuntatiet. lis., aikuiskasvatus
- 83552-0 (55) Yhteiskuntatiet. lis., kansainvälinen politiikka
- 83553-8 (55) Yhteiskuntatiet. lis., kansantaloustiede
- 83555-3 (55) Yhteiskuntatiet. lis., psykologia
- 83556-1 (55) Yhteiskuntatiet. lis., sosiaalipsykologia
- 83557-9 (55) Yhteiskuntatiet. lis., sosiologia
- 83558-7 (55) Yhteiskuntatiet. lis., valtio-oppi
- 83559-5 (55) Yhteiskuntatiet. lis., tiedotusoppi, lehdistö- ja tiedotusoppi
- 83561-1 (55) Yhteiskuntatiet. lis., sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka
- 83563-7 (55) Yhteiskuntatiet. lis., tilastotiede
- 83564-5 (55) Yhteiskuntatiet. lis., tietojenkäsittelyoppi
- 83566-0 (55) Yhteiskuntatiet. lis., yrityksen taloustiede
- 83567-8 (55) Yhteiskuntatiet. lis., kirjastotiede ja informatiikka
- 83568-6 (55) Yhteiskuntatiet. lis., historia (-1964)
- 83569-4 (55) Yhteiskuntatiet. lis., filosofia
- 83571-0 (55) Yhteiskuntatiet. lis., kehityspsykologia
- 83572-8 (55) Yhteiskuntatiet. lis., maantiede
- 83588-4 (55) Yhteiskuntatiet. lis., muu pääaine
- 83589-2 (55) Yhteiskuntatiet. lis., pääaine tuntematon

- 8359** ( 5) **Hallintotiet. Iis.**
- 83591-8 (95) Hallintotiet. Iis., julkishallinto
  - 83592-6 (95) Hallintotiet. Iis., julkisoikeus
  - 83593-4 (95) Hallintotiet. Iis., kunnallispolitiikka
  - 83594-2 (95) Hallintotiet. Iis., sosiologia
  - 83595-9 (95) Hallintotiet. Iis., aluetiede (ent. sosiaali- ja talousekologia)
  - 83596-7 (95) Hallintotiet. Iis., kansantaloustiede
  - 83598-3 (95) Hallintotiet. Iis., muu pääaine
  - 83599-1 (95) Hallintotiet. Iis., pääaine tuntematon

**836** Valtiotiet., yhteiskuntatiet. ja hallintotiet. tohtorit

- 8361-8364** ( 6) **Valtiotiet. tri**
- 83611-4 (16) Valtiotiet. tri, kansainvälinen oikeus
  - 83612-2 (16) Valtiotiet. tri, filosofia
  - 83613-0 (16) Valtiotiet. tri, poliittinen historia
  - 83614-8 (16) Valtiotiet. tri, kansantaloustiede
  - 83615-5 (16) Valtiotiet. tri, taloustiede
  - 83616-3 (16) Valtiotiet. tri, sosiaalipolitiikka
  - 83617-1 (16) Valtiotiet. tri, sosiaalipsykologia
  - 83618-9 (16) Valtiotiet. tri, sosiologia
  - 83619-7 (16) Valtiotiet. tri, talous- ja sosiaalihistoria
  - 83621-3 (16) Valtiotiet. tri, tilastotiede
  - 83622-1 (16) Valtiotiet. tri, valtio-oppi
  - 83623-9 (16) Valtiotiet. tri, kasvatustiede
  - 83625-4 (16) Valtiotiet. tri, psykologia
  - 83626-2 (16) Valtiotiet. tri, yksityisoikeus
  - 83627-0 (16) Valtiotiet. tri, hallinto-oikeus
  - 83628-8 (16) Valtiotiet. tri, liiketaloustiede
  - 83629-6 (16) Valtiotiet. tri, kulttuurimaantiede
  - 83631-2 (16) Valtiotiet. tri, tiedotusoppi
  - 83648-6 (16) Valtiotiet. tri, muu pääaine
  - 83649-4 (16) Valtiotiet. tri, pääaine tuntematon

**8365-8368 (6) Yhteiskuntatiet. tri**

- 83651-0 (56) Yhteiskuntatiet. tri, aikuiskasvatus  
83652-8 (56) Yhteiskuntatiet. tri, kansainvälinen politiikka  
83653-6 (56) Yhteiskuntatiet. tri, kansantaloustiede  
83655-1 (56) Yhteiskuntatiet. tri, psykologia  
83656-9 (56) Yhteiskuntatiet. tri, sosiaalipsykologia  
83657-7 (56) Yhteiskuntatiet. tri, sosiologia  
83658-5 (56) Yhteiskuntatiet. tri, valtio-oppi  
83659-3 (56) Yhteiskuntatiet. tri, tiedotusoppi, lehdistö- ja tiedotusoppi  
83661-9 (56) Yhteiskuntatiet. tri, sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka  
83663-5 (56) Yhteiskuntatiet. tri, tilastotiede  
83664-3 (56) Yhteiskuntatiet. tri, tietojenkäsittelyoppi  
83666-8 (56) Yhteiskuntatiet. tri, yrityksen taloustiede  
83667-6 (56) Yhteiskuntatiet. tri, kirjastotiede ja informatiikka  
83668-4 (56) Yhteiskuntatiet. tri, historia (-1964)  
83669-2 (56) Yhteiskuntatiet. tri, filosofia  
83671-8 (56) Yhteiskuntatiet. tri, kehityspsykologia  
83688-2 (56) Yhteiskuntatiet. tri, muu pääaine  
83689-0 (56) Yhteiskuntatiet. tri, pääaine tuntematon

**8369 (6) Hallintotiet. tri**

- 83691-6 (96) Hallintotiet. tri, julkishallinto  
83692-4 (96) Hallintotiet. tri, julkisoikeus  
83693-2 (96) Hallintotiet. tri, kunnallispolitiikka  
83694-0 (96) Hallintotiet. tri, sosiologia  
83695-7 (96) Hallintotiet. tri, aluetiede (ent.sosiaali- ja talousekologia)  
83698-1 (96) Hallintotiet. tri, muu pääaine  
83699-9 (96) Hallintotiet. tri, pääaine tuntematon

**837 Muut lis. tutkinnot yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden alalla****8371-8372 (7) Kasvatustiet. lis.**

- 83711-2 (17) Kasvatustiet. lis., filosofia  
83712-0 (17) Kasvatustiet. lis., erityispedagogiikka  
83713-8 (17) Kasvatustiet. lis., kasvatustiede  
83715-3 (17) Kasvatustiet. lis., psykologia  
83718-7 (17) Kasvatustiet. lis., logopedia  
83719-5 (17) Kasvatustiet. lis., aikuiskasvatus  
83721-1 (17) Kasvatustiet. lis., sosiologia  
83728-6 (17) Kasvatustiet. lis., muu pääaine  
83729-4 (17) Kasvatustiet. lis., pääaine tuntematon

- 8373-8374 ( 7) Fil. lis., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala**
- 83731-0 (37) Fil. lis., kansantaloustiede  
 83732-8 (37) Fil. lis., taloustiede  
 83733-6 (37) Fil. lis., kasvatustiede  
 83734-4 (37) Fil. lis., psykologia  
 83735-1 (37) Fil. lis., sosiologia  
 83736-9 (37) Fil. lis., valtio-oppi  
 83738-5 (37) Fil. lis., käytännöllinen filosofia  
 83739-3 (37) Fil. lis., sosiaalipolitiikka  
 83742-7 (37) Fil. lis., poliittinen historia  
 83743-5 (37) Fil. lis., tilastotiede (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)  
 83744-3 (37) Fil. lis., aikuiskasvatus  
 83748-4 (37) Fil. lis., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, muu pääaine  
 83749-2 (37) Fil. lis., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tuntematon
- 8375 ( 7) Liikuntatiet. lis.**
- 83751-8 (57) Liikuntatiet. lis., liikuntapedagogiikka  
 83752-6 (57) Liikuntatiet. lis., liikuntahygienia ja kansanterveys  
 83753-4 (57) Liikuntatiet. lis., liikuntafysiologia, biomekaniikka  
 83754-2 (57) Liikuntatiet. lis., liikuntasosiologia  
 83755-9 (57) Liikuntatiet. lis., liikuntasuunnittelu ja -hallinto  
 83758-3 (57) Liikuntatiet. lis., muu pääaine  
 83759-1 (57) Liikuntatiet. lis., pääaine tuntematon
- 8376 ( 7) Psykologian lis.**
- 83761-7 (67) Psykologian lis.
- 838 Muut yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden tohtorit**
- 8381-8382 ( 8) Kasvatustiet. tri**
- 83811-0 (18) Kasvatustiet. tri, filosofia  
 83812-8 (18) Kasvatustiet. tri, erityispedagogiikka  
 83813-6 (18) Kasvatustiet. tri, kasvatustiede  
 83814-4 (18) Kasvatustiet. tri, psykologia  
 83818-5 (18) Kasvatustiet. tri, logopedia  
 83819-3 (18) Kasvatustiet. tri, aikuiskasvatus  
 83821-9 (18) Kasvatustiet. tri, sosiologia  
 83828-4 (18) Kasvatustiet. tri, muu pääaine  
 83829-2 (18) Kasvatustiet. tri, pääaine tuntematon

- 8383-8384** (8) **Fil. tri, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala**
- 83831-8 (38) Fil. tri, kansantaloustiede
  - 83832-6 (38) Fil. tri, taloustiede
  - 83833-4 (38) Fil. tri, kasvatustiede
  - 83834-2 (38) Fil. tri, psykologia
  - 83835-9 (38) Fil. tri, sosiologia
  - 83836-7 (38) Fil. tri, valtio-oppi
  - 83838-3 (38) Fil. tri, käytännöllinen filosofia
  - 83839-1 (38) Fil. tri, sosiaalipolitiikka
  - 83842-5 (38) Fil. tri, poliittinen historia
  - 83843-3 (38) Fil. tri, tilastotiede (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)
  - 83844-1 (38) Fil. tri, aikuiskasvatus
  - 83848-2 (38) Fil. tri, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, muu pääaine
  - 83849-0 (38) Fil. tri, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tuntematon
- 8385** (8) **Liikuntatiet. tri**
- 83851-6 (58) Liikuntatiet. tri, liikuntapedagogiikka
  - 83852-4 (58) Liikuntatiet. tri, liikuntahygienia ja kansanterveys
  - 83853-2 (58) Liikuntatiet. tri, liikuntafysiologia
  - 83854-0 (58) Liikuntatiet. tri, liikuntasosiologia
  - 83858-1 (58) Liikuntatiet. tri, muu pääaine
  - 83859-9 (58) Liikuntatiet. tri, pääaine tuntematon
- 8386** (8) **Psykologian tri**
- 83861-5 (68) Psykologian tri
- 839** Muut laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden tutkijakoulutukset tai vastaavat koulutukset
- 8399** (9) **Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus**
- 83998-5 (99) Laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden muu tutkijakoulutus tai vastaava koulutus
  - 83999-3 (99) Laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, erityisala tuntematon

**93 Koulutusaste tuntematon**

932 Kauppa- ja toimistoalan koulutus, koulutusaste tuntematon

**9321-9329 ( 2) Kauppa- ja toimistoalan koulutus, koulutusaste tuntematon**

93211-1 (12) Kaupan ja hallinnon peruslinjan yleisjakso

93298-8 (12) Kauppa- ja toimistoalan muu koulutus, koulutusaste tuntematon

93299-6 (12) Kauppa- ja toimistoalan koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

939 Muu kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus, koulutusaste tuntematon

**9399 ( 9) Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

93998-3 (99) Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden muu koulutus, koulutusaste tuntematon

93999-1 (99) Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 4 Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus

### 34 Alempi kesklaste

341-349 Tekniikan ja luonnontieteiden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

#### 3411-3419 (1) Metall-, kone- ja autoalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus

34111-5	(11)	Metallimies, metallurginen muokkaaja
34113-1	(11)	Mekaanikko, valutekniikka; valaja
34114-9	(11)	Mekaanikko, valumallin valmistustekniikka; valumallinvalmistaja
34116-4	(11)	Seppä
34118-0	(11)	Levyseppä-hitsaaja (alle 3-v.)
34119-8	(11)	Ilmastointiasentaja, ilmastointialan levyseppä
34122-2	(11)	Koneistaja (alle 3-v.)
34127-1	(11)	Asentaja-koneistaja (viilari-koneistaja) (alle 3-v.)
34131-3	(11)	Putkiasentaja
34132-1	(11)	Laivaputkiasentaja (alle 3-v.)
34134-7	(11)	Koneasentaja (alle 3-v.)
34135-4	(11)	Koneenpiirtäjä
34136-2	(11)	Ompelukonemekaanikko
34137-0	(11)	Hienomekaanikko
34138-8	(11)	Kaivosmies
34139-6	(11)	Koneenkäyttäjä
34141-2	(11)	Koneenhoitaja
34142-0	(11)	Laitosasentaja
34143-8	(11)	Kiinteistönhoitaja
34144-6	(11)	Huoltoasentaja
34145-3	(11)	Konemestari
34146-1	(11)	Mekaanikko, tuotantotekniikka
34161-0	(11)	Mekaanikko, autotekniikka; autonasentaja (alle 3-v.)
34165-1	(11)	Autopeltiseppä (alle 3-v.)
34167-7	(11)	Automaalari (alle 3-v.)
34169-3	(11)	Autonhuoltaja
34171-9	(11)	Koneenkorjaaja
34173-5	(11)	Maarakennuskoneasentaja
34174-3	(11)	Maatalouskoneasentaja (alle 3-v.)
34175-0	(11)	Metsäkoneasentaja (alle 3-v.), (ent. metsätyökonekorjaaja)
34178-4	(11)	Laivakoneasentaja
34182-6	(11)	Lentokoneasentaja (alle 3-v.)
34198-2	(11)	Metalli-, kone- ja autoalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
34199-0	(11)	Metalli-, kone- ja autoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

- 3425-3429 (1) Sähköalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34251-9 (51) Sähköasentaja (alle 3-v.)  
 34252-7 (51) Sähkökoneasentaja (alle 3-v.)  
 34253-5 (51) Sähkölaitosasentaja (alle 3-v.)  
 34254-3 (51) Autosähköasentaja (alle 3-v.)  
 34256-8 (51) Laivasähkömies (alle 3-v.)  
 34257-6 (51) Puhelinasentaja (alle 3-v.)  
 34264-2 (51) Radio- ja televisioasentaja (alle 3-v.)  
 34269-1 (51) Instrumenttiasentaja (alle 3-v.)  
 34271-7 (51) Elektroniikka-asentaja (alle 3-v.)  
 34272-5 (51) Tehoelektroniikka-asentaja  
 34275-8 (51) Koje- ja kojeistoasentaja (alle 3-v.)  
 34277-4 (51) Sähköpiirtäjä  
 34298-0 (51) Sähköalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34299-8 (51) Sähköalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3431-3434 (1) Rakennus- ja maanmittausalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34311-1 (11) Rakennusmies, talonrakentaja  
 34312-9 (11) Kirvesmies  
 34315-2 (11) Maalari (alle 3-v.)  
 34317-8 (11) Muurari  
 34319-4 (11) Betonirakentaja  
 34325-1 (11) Yhdyskuntarakentaja  
 34342-6 (11) Rakennuspiirtäjä  
 34343-4 (11) Kartanpiirtäjä  
 34344-2 (11) Kartoittaja (alle 3-v.)  
 34348-3 (11) Rakennus- ja maanmittausalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34349-1 (11) Rakennus- ja maanmittausalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3435-3437 (1) Puuteollisuuden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34351-7 (51) Mekaanisen puunjalostuksen ammattikoulutus (alle 3-v.)  
 34352-5 (51) Sahausprosessinhoitaja  
 34354-1 (51) Puuseppä (alle 3-v.)  
 34361-6 (51) Veneenrakentaja  
 34363-2 (51) Pinnankäsittelijä  
 34366-5 (51) Levyteollisuuden prosessinhoitaja  
 34368-1 (51) Sahatyönjohtaja  
 34369-9 (51) Verhoilija  
 34378-0 (51) Puuteollisuuden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34379-8 (51) Puuteollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

- 3441-3442 (1) Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34413-5 (11) Paperiprosessinhoitaja  
 34415-0 (11) Kemian prosessinhoitaja  
 34416-8 (11) Valokuvauslaborantti  
 34417-6 (11) Laborantti (alle 3-v.)  
 34428-3 (11) Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34429-1 (11) Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3443-3447 (1) Kirjapainoalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34431-7 (31) Kirjapainoalan ammattikoulutus (alle 3-v.)  
 34432-5 (31) Tekstinvalmistaja  
 34441-6 (31) Kuvanvalmistaja  
 34451-5 (31) Painaja  
 34462-2 (31) Graafinen jälkikäsittelijä, kirjansitoja  
 34478-8 (31) Kirjapainoalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34479-6 (31) Kirjapainoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3451-3454 (1) Tekstiili- ja vaatetusalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34511-6 (11) Tekstiilivalmistaja  
 34512-4 (11) Pukineidenvalmistaja  
 34513-2 (11) Kutoja  
 34514-0 (11) Ompelija  
 34516-5 (11) Pukuompelija (alle 3-v.)  
 34517-3 (11) Teollisuusompelija  
 34519-9 (11) Leikkaaja  
 34521-5 (11) Asusteidentekijä, modisti (alle 3-v.)  
 34527-2 (11) Turkisompelija (alle 3-v.)  
 34532-2 (11) Neuletyöntekijä  
 34534-8 (11) Kehräjä  
 34536-3 (11) Jalkineiden valmistaja  
 34548-8 (11) Tekstiili- ja vaatetusalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34549-6 (11) Tekstiili- ja vaatetusalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

- 3455-3459 ( 1) Elintarviketeollisuuden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34551-2 (51) Leipuri  
 34552-0 (51) Kondiittori (alle 3-v.)  
 34553-8 (51) Mylläri, myllytyöntekijä  
 34556-1 (51) Lihavalmistetyöntekijä  
 34558-7 (51) Meijeristi (-1983)  
 34566-0 (51) Elintarviketyöntekijä  
 34567-8 (51) Maidonkäsittelijä (ent. alimeijeristi)  
 34598-3 (51) Elintarviketeollisuuden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34599-1 (51) Elintarviketeollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3491-3499 ( 1) Muu tekniikan ja luonnontieteiden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 34911-8 (11) Muovi- ja kumialan alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34912-6 (11) Harjatyöntekijä  
 34913-4 (11) Korityöntekijä  
 34914-2 (11) Lasiteollisuusmies  
 34998-5 (11) Tekniikan ja luonnontieteiden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 34999-3 (11) Tekniikan ja luonnontieteiden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 44 Ylempi keskiaste

441-443 Teknikkokoulutus, tutkinnot vuoden 1988 loppuun saakka

- 4411-4414 ( 1) Teknikko (-1988), konetekniikka**
- 44111-3 (11) Teknikko (-1988), koneenrakennus  
 44112-1 (11) Teknikko (-1988), konstruktio-tekniikka  
 44113-9 (11) Teknikko (-1988), valmistustekniikka  
 44114-7 (11) Teknikko (-1988), prosessitekniikka (koneosasto)  
 44115-4 (11) Teknikko (-1988), LVI-tekniikka  
 44116-2 (11) Teknikko (-1988), autotekniikka  
 44117-0 (11) Teknikko (-1988), kuljetustekniikka  
 44118-8 (11) Teknikko (-1988), auto- ja maatalouskonetekniikka  
 44119-6 (11) Teknikko (-1988), konemestari (ylikonemestari)  
 44121-2 (11) Teknikko (-1988), valimotekniikka  
 44122-0 (11) Teknikko (-1988), laivanrakennus  
 44123-8 (11) Teknikko (-1988), kone- ja metallitekniikka  
 44124-6 (11) Teknikko (-1988), koneautomaatio  
 44141-0 (11) Teknikko (-1988), mittaus- ja säätötekniikka, koneosasto  
 44148-5 (11) Teknikko (-1988), konetekniikan muu linja  
 44149-3 (11) Teknikko (-1988), konetekniikka, opintolinja tuntematon

- 4415-4416 (1) Teknikko (-1988), sähkötekniikka**
- 44151-9 (51) Teknikko (-1988), sähkölaitos  
 44152-7 (51) Teknikko (-1988), sähköteollisuus  
 44153-5 (51) Teknikko (-1988), teletekniikka  
 44154-3 (51) Teknikko (-1988), puhelintekniikka  
 44155-0 (51) Teknikko (-1988), radiotekniikka  
 44156-8 (51) Teknikko (-1988), mittaus- ja säätötekniikka, sähköosasto  
 44157-6 (51) Teknikko (-1988), sähkövoimatekniikka  
 44158-4 (51) Teknikko (-1988), automaatiotekniikka  
 44168-3 (51) Teknikko (-1988), sähkötekniikan muu linja  
 44169-1 (51) Teknikko (-1988), sähkötekniikka, opintolinja tuntematon
- 4417-4419 (1) Teknikko (-1988), rakennustekniikka, maanmittaus**
- 44171-7 (71) Teknikko (-1988), talonrakennus  
 44173-3 (71) Teknikko (-1988), tien- ja vesirakennus  
 44174-1 (71) Teknikko (-1988), yhdyskuntatekniikka (ent. kunnallistekniikka)  
 44175-8 (71) Teknikko (-1988), maanmittaustekniikka  
 44176-6 (71) Teknikko (-1988), kaivostekniikka  
 44198-0 (71) Teknikko (-1988), rakennustekniikan muu linja  
 44199-8 (71) Teknikko (-1988), rakennustekniikka, opintolinja tuntematon
- 4421 (1) Teknikko (-1988), puuteollisuus**
- 44211-1 (11) Teknikko (-1988), puusepänteollisuus  
 44212-9 (11) Teknikko (-1988), levyteollisuus  
 44213-7 (11) Puuteollisuusteknikko, levyosasto  
 44214-5 (11) Puuteollisuusteknikko, sahaosasto  
 44218-6 (11) Teknikko (-1988), puuteollisuuden muu linja  
 44219-4 (11) Teknikko (-1988), puuteollisuus, opintolinja tuntematon
- 4422-4423 (1) Teknikko (-1988), kemia, paperiteollisuus**
- 44221-0 (21) Teknikko (-1988), kemia  
 44222-8 (21) Teknikko (-1988), silikaattitekniikka  
 44223-6 (21) Teknikko (-1988), laboratoriotekniikka  
 44225-1 (21) Teknikko (-1988), prosessitekniikka  
 44231-9 (21) Teknikko (-1988), paperitekniikka  
 44238-4 (21) Teknikko (-1988), kemia, paperiteollisuus, muu opintolinja  
 44239-2 (21) Teknikko (-1988), kemia, paperiteollisuus, opintolinja tuntematon

- 4424 ( 1) Teknikko (-1988), kirjapainotekniikka**
- 44241-8 (41) Teknikko (-1988), kirjapainotekniikka
- 4425 ( 1) Teknikko (-1988), tekstiili- ja vaatetusteollisuus**
- 44251-7 (51) Teknikko (-1988), kutomateollisuus
- 44252-5 (51) Teknikko (-1988), vaatetusteollisuus
- 44258-2 (51) Teknikko (-1988), tekstiili- ja vaatetusteollisuus, muu opintolinja
- 44259-0 (51) Teknikko (-1988), tekstiili- ja vaatetusteollisuus, opintolinja tuntematon
- 4426 ( 1) Teknikko (-1988), elintarviketekniikka**
- 44261-6 (61) Teknikko (-1988), elintarviketekniikka
- 4429 ( 1) Teknikko (-1988), tietotekniikka**
- 44291-3 (91) Teknikko (-1988), tietokonetekniikka
- 44292-1 (91) Teknikko (-1988), tietoliikennetekniikka
- 44293-9 (91) Teknikko (-1988), tietotekniikka
- 44298-8 (91) Teknikko (-1988), tietotekniikan muu opintolinja
- 44299-6 (91) Teknikko (-1988), tietotekniikka, opintolinja tuntematon
- 4438-4439 ( 1) Teknikko (-1988), muu opintolinja tai opintolinja tuntematon**
- 44381-2 (81) Teknikko (-1988), terveystekniikka
- 44382-0 (81) Teknikko (-1988), pintakäsittelytekniikka
- 44398-6 (81) Teknikko (-1988), muu opintolinja
- 44399-4 (81) Teknikko (-1988), opintolinja tuntematon

444-449 Muu tekniikan ja luonnontieteiden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4441-4449 (4) Metall-, kone- ja autoalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 44411-7 (14) Levyseppä-hitsaaja (3-v.)  
 44413-3 (14) Koneistaja (3-v.)  
 44414-1 (14) Asentaja-koneistaja (3-v.)  
 44415-8 (14) Työkalunvalmistaja  
 44416-6 (14) Koneasentaja (3-v.)  
 44417-4 (14) Laivaputkiasentaja (3-v.)  
 44418-2 (14) Mekaanikko, työstötekniikka  
 44419-0 (14) Mekaanikko, käyttötekniikka  
 44421-6 (14) Metallimaalari (3-v.)  
 44441-4 (14) Kelloseppä  
 44451-3 (14) Autonasentaja (3-v.)  
 44452-1 (14) Moottoriasentaja (3-v.)  
 44453-9 (14) Dieselasentaja  
 44454-7 (14) Autosähköasentaja (3-v.)  
 44455-4 (14) Mekaanikko, autokorikorjaus; autopeltiseppä (3-v.)  
 44456-2 (14) Maatalouskoneasentaja (3-v.)  
 44457-0 (14) Työkoneasentaja (3-v.)  
 44458-8 (14) Mekaanikko, ajoneuvotekniikka; ajoneuvoasentaja (3-v.)  
 44459-6 (14) Mekaanikko, automaalaus; automaalari (3-v.)  
 44461-2 (14) Lentokonehuoltomekaanikko  
 44462-0 (14) Lentokoneasentaja (3-v.)  
 44463-8 (14) Metsäkoneasentaja (3-v.)  
 44464-6 (14) Tekstiilikoneasentaja (3-v.)  
 44498-4 (14) Metall-, kone- ja autoalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44499-2 (14) Metall-, kone- ja autoalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

**4455-4459 (4) Sähköalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 44551-0 (54) Sähköasentaja (3-v.)  
 44552-8 (54) Sähkölaitosasentaja (3-v.)  
 44553-6 (54) Teollisuussähköasentaja (3-v.)  
 44554-4 (54) Mekaanikko, sähkövoimatekniikka  
 44555-1 (54) Mekaanikko, tietotekniikka  
 44556-9 (54) Puhelinasentaja (3-v.)  
 44563-5 (54) Radio- ja televisioasentaja (3-v.)  
 44567-6 (54) Mekaanikko, automaatiotekniikka; instrumenttiasentaja (3-v.)  
 44568-4 (54) Elektroniikka-asentaja (3-v.)  
 44569-2 (54) Lentokonesähköasentaja  
 44571-8 (54) Lentokone-elektroniikka-asentaja  
 44572-6 (54) Koje- ja kojeistoasentaja (3-v.)  
 44573-4 (54) Laivasähköasentaja (3-v.)  
 44598-1 (54) Sähköalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44599-9 (54) Sähköalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

- 4461-4464 (4) Rakennus- ja maanmittausalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44621-1 (14) Maalari, erikoismaalari (3-v.)  
 44631-0 (14) Kartoittaja (3-v.)  
 44648-4 (14) Rakennus- ja maanmittausalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44649-2 (14) Rakennus- ja maanmittausalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 4465-4467 (4) Puuteollisuuden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44655-9 (54) Puuteollisuuden terä- ja laiteasentaja  
 44656-7 (54) Puuseppä (3-v.)  
 44678-1 (54) Puuteollisuuden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44679-9 (54) Puuteollisuuden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 4468-4469 (4) Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44681-5 (84) Paperi- ja selluloosateollisuuden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus  
 44683-1 (84) Laborantti, lääketeollisuus  
 44685-6 (84) Kemian laborantti (3-v.)  
 44686-4 (84) Elintarvikelaborantti  
 44698-9 (84) Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44699-7 (84) Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 4473-4475 (4) Kirjapainoalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44731-8 (34) Faktori  
 44736-7 (34) Painopinnanvalmistaja  
 44758-1 (34) Kirjapainoalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44759-9 (34) Kirjapainoalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 4476-4479 (4) Tekstiili- ja vaatetusalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44761-5 (64) Vaatetusteknikko  
 44762-3 (64) Mallimestari  
 44763-1 (64) Kaavanpiirtäjä-leikkaaja  
 44766-4 (64) Pukuompelija (3-v.), mallipukineiden valmistaja  
 44767-2 (64) Modisti (3-v.)  
 44768-0 (64) Vaatturi, mallipukineiden valmistaja  
 44769-8 (64) Turkistenvalmistaja (3-v.)  
 44798-7 (64) Tekstiili- ja vaatetusalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44799-5 (64) Tekstiili- ja vaatetusalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

- 4483-4484 ( 4) Elintarviketeollisuuden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44831-6 (34) Lihateollisuusteknikko  
 44832-4 (34) Kondiittori (3-v.)  
 44835-7 (34) Meijeristi (3-v.)  
 44848-0 (34) Elintarviketeollisuuden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44849-8 (34) Elintarviketeollisuuden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 4495-4499 ( 4) Muu tekniikan ja luonnontieteiden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 44998-3 (54) Tekniikan ja luonnontieteiden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus  
 44999-1 (54) Tekniikan ja luonnontieteiden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

## 54 Alln korkea-aste

541-543 Insinöörikoulutus, tutkinnot vuoden 1989 loppuun saakka

- 5411-5413 ( 1) Insinööri (-1989), konetekniikka**
- 54111-0 (11) Insinööri (-1989), koneenrakennus  
 54112-8 (11) Insinööri (-1989), konstruktiotekniikka  
 54113-6 (11) Insinööri (-1989), käyttötekniikka (valmistustekniikka)  
 54114-4 (11) Insinööri (-1989), prosessitekniikka (koneosasto)  
 54115-1 (11) Insinööri (-1989), LVI-tekniikka  
 54116-9 (11) Insinööri (-1989), autotekniikka  
 54117-7 (11) Insinööri (-1989), kuljetustekniikka  
 54118-5 (11) Insinööri (-1989), metallitekniikka  
 54119-3 (11) Insinööri (-1989), laivanrakennus  
 54121-9 (11) Insinööri (-1989), mittaus- ja säätötekniikka, koneosasto  
 54122-7 (11) Insinööri (-1989), kone- ja metallitekniikka  
 54123-5 (11) Insinööri (-1989), koneautomaatio  
 54138-3 (11) Insinööri (-1989), konetekniikan muu linja  
 54139-1 (11) Insinööri (-1989), konetekniikka, opintolinja tuntematon

- 5415-5416 ( 1) Insinööri (-1989), sähkötekniikka**
- 54151-6 (51) Insinööri (-1989), sähkölaitos  
 54152-4 (51) Insinööri (-1989), sähköteollisuus  
 54153-2 (51) Insinööri (-1989), teletekniikka  
 54154-0 (51) Insinööri (-1989), puhelintekniikka  
 54155-7 (51) Insinööri (-1989), radiotekniikka  
 54156-5 (51) Insinööri (-1989), mittaus- ja säätötekniikka, sähköosasto  
 54157-3 (51) Insinööri (-1989), sähkövoimatekniikka  
 54158-1 (51) Insinööri (-1989), automaatiotekniikka  
 54168-0 (51) Insinööri (-1989), sähkötekniikan muu linja  
 54169-8 (51) Insinööri (-1989), sähkötekniikka, opintolinja tuntematon
- 5417-5419 ( 1) Insinööri (-1989), rakennustekniikka**
- 54171-4 (71) Insinööri (-1989), talonrakennus  
 54172-2 (71) Rakennusarkkitehti (-1989), (ent. ins. talonsuunnittelu)  
 54173-0 (71) Insinööri (-1989), tien- ja vesirakennus  
 54174-8 (71) Insinööri (-1989), yhdyskuntatekniikka (ent. kunnallistekniikka)  
 54175-5 (71) Insinööri (-1989), rakennustekniikka  
 54198-7 (71) Insinööri (-1989), rakennustekniikan muu linja  
 54199-5 (71) Insinööri (-1989), rakennustekniikka, opintolinja tuntematon
- 5421 ( 1) Insinööri (-1989), puuteollisuus**
- 54211-8 (11) Insinööri (-1989), puuteollisuus
- 5422 ( 1) Insinööri (-1989), kemia, paperiteollisuus**
- 54221-7 (21) Insinööri (-1989), kemia  
 54222-5 (21) Insinööri (-1989), paperitekniikka  
 54223-3 (21) Insinööri (-1989), prosessitekniikka  
 54228-2 (21) Insinööri (-1989), kemia, paperiteollisuus, muu linja  
 54229-0 (21) Insinööri (-1989), kemia, paperiteollisuus, opintolinja tuntematon
- 5425 ( 1) Insinööri (-1989), tekstiili- ja vaatetusteollisuus**
- 54251-4 (51) Insinööri (-1989), tekstiiliteollisuus
- 5427 ( 1) Insinööri (-1989), elintarviketeollisuus**
- 54271-2 (71) Insinööri (-1989), elintarviketekniikka
- 5429 ( 1) Insinööri (-1989), tietotekniikka**
- 54291-0 (91) Insinööri (-1989), tietokonetekniikka  
 54292-8 (91) Insinööri (-1989), tietoliikennetekniikka  
 54293-6 (91) Insinööri (-1989), tietotekniikka  
 54298-5 (91) Insinööri (-1989), tietotekniikan muu opintolinja  
 54299-3 (91) Insinööri (-1989), tietotekniikka, opintolinja tuntematon

**5439 (1) Insinööri (-1989), muu opintolinja tai opintolinja tuntematon**

- 54398-3 (91) Insinööri (-1989), muu opintolinja  
 54399-1 (91) Insinööri (-1989), opintolinja tuntematon

**544-546 Teknikkokoulutus, tutkinnot vuodesta 1989 alkaen****5441-5444 (4) Teknikko (1989-), konetekniikka**

- 54411-4 (14) Teknikko (1989-), kone- ja metallitekniikka  
 54412-2 (14) Teknikko (1989-), koneautomaatio  
 54413-0 (14) Teknikko (1989-), laivanrakennus  
 54421-3 (14) Teknikko (1989-), autotekniikka  
 54422-1 (14) Teknikko (1989-), kuljetustekniikka  
 54431-2 (14) Teknikko (1989-), LVI-tekniikka  
 54448-6 (14) Teknikko (1989-), konetekniikan muu opintolinja  
 54449-4 (14) Teknikko (1989-), konetekniikka, opintolinja tuntematon

**5445-5447 (4) Teknikko (1989-), sähkötekniikka**

- 54451-0 (54) Teknikko (1989-), sähkövoimatekniikka  
 54452-8 (54) Teknikko (1989-), automaatiotekniikka  
 54478-3 (54) Teknikko (1989-), sähkötekniikan muu opintolinja  
 54479-1 (54) Teknikko (1989-), sähkötekniikka, opintolinja tuntematon

**5448-5449 (4) Teknikko (1989-), rakennustekniikka, maanmittaus**

- 54481-7 (84) Teknikko (1989-), talonrakennustekniikka  
 54482-5 (84) Teknikko (1989-), yhdyskuntatekniikka  
 54483-3 (84) Teknikko (1989-), louhinta- ja maanrakennustekniikka  
 54491-6 (84) Teknikko (1989-), maanmittaustekniikka  
 54498-1 (84) Teknikko (1989-), rakennustekniikan muu opintolinja  
 54499-9 (84) Teknikko (1989-), rakennustekniikka, opintolinja tuntematon

**5451-5452 (4) Teknikko (1989-), puuteollisuus**

- 54511-1 (14) Teknikko (1989-), puutekniikka  
 54513-7 (14) Teknikko (1989-), levytekniikka  
 54518-6 (14) Sahateollisuusteknikko  
 54519-4 (14) Levyteollisuusteknikko  
 54528-5 (14) Teknikko (1989-), puuteollisuuden muu opintolinja  
 54529-3 (14) Teknikko (1989-), puuteollisuus, opintolinja tuntematon

**5453-5454 (4) Teknikko (1989-), kemia, paperiteollisuus**

- 54531-9 (34) Teknikko (1989-), paperitekniikka  
 54532-7 (34) Teknikko (1989-), prosessitekniikka  
 54533-5 (34) Teknikko (1989-), laboratoriotekniikka  
 54548-3 (34) Teknikko (1989-), kemian, paperiteollisuuden muu opintolinja  
 54549-1 (34) Teknikko (1989-), kemia, paperiteollisuus, opintolinja tuntematon

- 5455** (4) **Teknikko (1989-), kirjapainotekniikka**  
 54551-7 (54) Teknikko (1989-), kirjapainotekniikka
- 5456** (4) **Teknikko (1989-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala**  
 54561-6 (64) Teknikko (1989-), vaatetusalan suunnittelutekniikka  
 54562-4 (64) Teknikko (1989-), vaatetusalan valmistustekniikka  
 54563-2 (64) Teknikko (1989-), tekstiilitekniikka  
 54568-1 (64) Teknikko (1989-), tekstiilitekniikan ja vaatetusalan muu opintolinja  
 54569-9 (64) Teknikko (1989-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala, opintolinja tuntematon
- 5457** (4) **Teknikko (1989-), elintarviketekniikka**  
 54571-5 (74) Teknikko (1989-), elintarviketekniikka  
 54572-3 (74) Meijeritekniikka  
 54578-0 (74) Teknikko (1989-), elintarviketekniikan muu opintolinja  
 54579-8 (74) Teknikko (1989-), elintarviketekniikka, opintolinja tuntematon
- 5458** (4) **Teknikko (1989-), tietotekniikka**  
 54581-4 (84) Teknikko (1989-), tietotekniikka  
 54588-9 (84) Teknikko (1989-), tietotekniikan muu opintolinja  
 54589-7 (84) Teknikko (1989-), tietotekniikka, opintolinja tuntematon
- 5468-5469** (4) **Teknikko (1989-), muu opintolinja tai opintolinja tuntematon**  
 54681-2 (84) Teknikko (1989-), pintakäsittelytekniikka  
 54682-0 (84) Teknikko (1989-), ympäristö- ja terveystekniikka  
 54698-6 (84) Teknikko (1989-), muu opintolinja  
 54699-4 (84) Teknikko (1989-), opintolinja tuntematon
- 548-549 Muut tekniikan ja luonnontieteiden koulutukset alimmalla korkea-asteella
- 5497-5499** (8) **Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus alimmalla korkea-asteella**  
 54971-7 (78) Työtekniikan suunnittelija (Lahden kotiteollisuusopettajaopisto)  
 54972-5 (78) Turkuri  
 54998-0 (78) Tekniikan ja luonnontieteiden muu koulutus alimmalla korkea-asteella  
 54999-8 (78) Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

## 64 Alempi kandidaattilaste

641-643 Insinöörikoulutus, tutkinnot vuodesta 1990 alkaen

**6411-6414 (1) Insinööri (1990-), konetekniikka**

- 64111-8 (11) Insinööri (1990-), kone- ja metallitekniikka
- 64112-6 (11) Insinööri (1990-), koneautomaatio
- 64113-4 (11) Insinööri (1990-), laivanrakennus
- 64114-2 (11) Insinööri (1990-), energiatekniikka
- 64121-7 (11) Insinööri (1990-), autotekniikka
- 64122-5 (11) Insinööri (1990-), kuljetustekniikka
- 64131-6 (11) Insinööri (1990-), LVI-tekniikka
- 64148-0 (11) Insinööri (1990-), konetekniikan muu opintolinja
- 64149-8 (11) Insinööri (1990-), konetekniikka, opintolinja tuntematon

**6415-6417 (1) Insinööri (1990-), sähkötekniikka**

- 64151-4 (51) Insinööri (1990-), sähkövoimatekniikka
- 64152-2 (51) Insinööri (1990-), automaatiotekniikka
- 64178-7 (51) Insinööri (1990-), sähkötekniikan muu opintolinja
- 64179-5 (51) Insinööri (1990-), sähkötekniikka, opintolinja tuntematon

**6418-6419 (1) Insinööri (1990-), rakennustekniikka**

- 64181-1 (81) Insinööri (1990-), talonrakennustekniikka
- 64182-9 (81) Insinööri (1990-), yhdyskuntatekniikka
- 64183-7 (81) Rakennusarkkitehti (1990-)
- 64198-5 (81) Insinööri (1990-), rakennustekniikan muu opintolinja
- 64199-3 (81) Insinööri (1990-), rakennustekniikka, opintolinja tuntematon

**6421-6422 (1) Insinööri (1990-), puuteollisuus**

- 64211-6 (11) Insinööri (1990-), puutekniikka
- 64212-4 (11) Puutalousinsinööri
- 64228-0 (11) Insinööri (1990-), puuteollisuuden muu opintolinja
- 64229-8 (11) Insinööri (1990-), puuteollisuus, opintolinja tuntematon

**6423-6424 (1) Insinööri (1990-), kemia, paperiteollisuus**

- 64231-4 (31) Insinööri (1990-), paperitekniikka
- 64232-2 (31) Insinööri (1990-), prosessitekniikka
- 64241-3 (31) Insinööri (1990-), biotekniikka
- 64248-8 (31) Insinööri (1990-), kemian, paperiteollisuuden muu opintolinja
- 64249-6 (31) Insinööri (1990-), kemia, paperiteollisuus, opintolinja tuntematon

- 6425** ( 1) **Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka**  
 64251-2 (51) Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka
- 6426** ( 1) **Insinööri (1990-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala**  
 64261-1 (61) Insinööri (1990-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala  
 64268-6 (61) Insinööri (1990-), tekstiilitekniikan ja vaatetusalan muu opintolinja  
 64269-4 (61) Insinööri (1990-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala, opintolinja tuntematon
- 6427** ( 1) **Insinööri (1990-), elintarviketekniikka**  
 64271-0 (71) Insinööri (1990-), elintarviketekniikka  
 64278-5 (71) Insinööri (1990-), elintarviketekniikan muu opintolinja  
 64279-3 (71) Insinööri (1990-), elintarviketekniikka, opintolinja tuntematon
- 6428** ( 1) **Insinööri (1990-), tietotekniikka**  
 64281-9 (81) Insinööri (1990-), tietotekniikka  
 64288-4 (81) Insinööri (1990-), tietotekniikan muu opintolinja  
 64289-2 (81) Insinööri (1990-), tietotekniikka, opintolinja tuntematon
- 6438-6439** ( 1) **Insinööri (1990-), muu opintolinja tai opintolinja tuntematon**  
 64381-7 (81) Insinööri (1990-), tuotantotalous  
 64382-5 (81) Insinööri (1990-), ympäristö- ja terveystekniikka  
 64398-1 (81) Insinööri (1990-), muu opintolinja  
 64399-9 (81) Insinööri (1990-), opintolinja tuntematon

644-645 Luonnontiet. kand. tutkinto

- 6441-6442** ( 4) **Luonnontiet. kand., matematiikka, tietojenkäsittelyoppi**  
 64411-2 (14) Luonnontiet. kand., matematiikka  
 64412-0 (14) Luonnontiet. kand., sovellettu matematiikka  
 64421-1 (14) Luonnontiet. kand., tietojenkäsittelyoppi  
 64422-9 (14) Luonnontiet. kand., filosofia (matem.-luonnontiet.)  
 64423-7 (14) Luonnontiet. kand., tilastotiede  
 64428-6 (14) Luonnontiet. kand., matematiikan alaan kuuluva muu pääaine  
 64429-4 (14) Luonnontiet. kand., matematiikan alaan kuuluva pääaine tuntematon

- 6443-6444 (4) Luonnontiet. kand., fysiikka, tähtitiede yms.**
- 64431-0 (34) Luonnontiet. kand., fysiikka  
 64432-8 (34) Luonnontiet. kand., teoreettinen fysiikka  
 64433-6 (34) Luonnontiet. kand., tähtitiede  
 64434-4 (34) Luonnontiet. kand., meteorologia  
 64435-1 (34) Luonnontiet. kand., geofysiikka  
 64436-9 (34) Luonnontiet. kand., lääketieteellinen fysiikka  
 64437-7 (34) Luonnontiet. kand., biofysiikka  
 64448-4 (34) Luonnontiet. kand., fysiikan alaan kuuluva muu pääaine  
 64449-2 (34) Luonnontiet. kand., fysiikan alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 6445-6446 (4) Luonnontiet. kand., kemia**
- 64451-8 (54) Luonnontiet. kand., kemia  
 64452-6 (54) Luonnontiet. kand., biokemia  
 64453-4 (54) Luonnontiet. kand., kemia-biokemia  
 64468-2 (54) Luonnontiet. kand., kemian alaan kuuluva muu pääaine  
 64469-0 (54) Luonnontiet. kand., kemian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 6447-6449 (4) Luonnontiet. kand., geologia ja maantiede**
- 64471-6 (74) Luonnontiet. kand., geologia  
 64472-4 (74) Luonnontiet. kand., geologia ja mineralogia  
 64473-2 (74) Luonnontiet. kand., geologia ja paleontologia, maaperägeologia  
 64475-7 (74) Luonnontiet. kand., maantiede  
 64498-9 (74) Luonnontiet. kand., geologian ja maantieteen alaan kuuluva muu pääaine  
 64499-7 (74) Luonnontiet. kand., geologian ja maantieteen alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 6451-6452 (4) Luonnontiet. kand., biologia**
- 64511-9 (14) Luonnontiet. kand., eläintiede  
 64512-7 (14) Luonnontiet. kand., kasvitiede  
 64513-5 (14) Luonnontiet. kand., perinnöllisyystiede  
 64514-3 (14) Luonnontiet. kand., yleinen biologia  
 64515-0 (14) Luonnontiet. kand., mikrobiologia  
 64516-8 (14) Luonnontiet. kand., ekologia ja luonnonhoito  
 64517-6 (14) Luonnontiet. kand., solubiologia  
 64518-4 (14) Luonnontiet. kand., hydrobiologia  
 64519-2 (14) Luonnontiet. kand., ympäristöhygienia  
 64528-3 (14) Luonnontiet. kand., biologian alaan kuuluva muu pääaine  
 64529-1 (14) Luonnontiet. kand., biologian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 6459 (4) Luonnontiet. kand., muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 64598-6 (94) Luonnontiet. kand., muu pääaine  
 64599-4 (94) Luonnontiet. kand., pääaine tuntematon

648-649 Muut tekniikan ja luonnontieteiden koulutukset alemmalla kand.asteella

- 6499 (8) Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus alemmalla kand.asteella**
- 64998-8 (98) Tekniikan ja luonnontieteiden muu koulutus alemmalla kand.asteella
- 64999-6 (98) Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus alemmalla kand.asteella, erityisala tuntematon

## 74 Ylempi kandidaattilaste

741-743 Diplomi-insinöörin tutkinto

- 7411-7414 (1) Dipl.ins., konetekniikka, energiatekniikka**
- 74111-6 (11) Dipl.ins., koneenrakennus
- 74112-4 (11) Dipl.ins., muovitekniikka
- 74121-5 (11) Dipl.ins., laivanrakennustekniikka
- 74122-3 (11) Dipl.ins., lentotekniikka, lentokoneenrakennus
- 74123-1 (11) Dipl.ins., tekstiili- ja vaateusteollisuustekniikka
- 74124-9 (11) Dipl.ins., LVI-tekniikka
- 74127-2 (11) Dipl.ins., energiatekniikka, voimalaitostekniikka
- 74128-0 (11) Dipl.ins., autotekniikka
- 74129-8 (11) Dipl.ins., polttomoottorit
- 74131-4 (11) Dipl.ins., hydraulikka
- 74132-2 (11) Dipl.ins., konepajatekniikka, tuotantotekniikka
- 74133-0 (11) Dipl.ins., materiaalitekniikka, metalliteknologia
- 74134-8 (11) Dipl.ins., lämpötekniikka ja koneoppi
- 74135-5 (11) Dipl.ins., höyrytekniikka
- 74136-3 (11) Dipl.ins., lujuusopillinen konstruktio tekniikka
- 74138-9 (11) Dipl.ins., koneensuunnittelu
- 74143-9 (11) Dipl.ins., valmistustekniikka
- 74148-8 (11) Dipl.ins., konetekniikka, energiatekniikka, muu pääaine tai koulutusohjelma
- 74149-6 (11) Dipl.ins., konetekniikka, energiatekniikka, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7415-7417 (1) Dipl.ins., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka**
- 74157-9 (51) Dipl.ins., teknillinen fysiikka
- 74161-1 (51) Dipl.ins., sähkövoimatekniikka, sähkölaitokset
- 74163-7 (51) Dipl.ins., elektroniikka, sovellettu elektroniikka
- 74168-6 (51) Dipl.ins., radiotekniikka
- 74169-4 (51) Dipl.ins., puhelin tekniikka
- 74171-0 (51) Dipl.ins., elektronifysiikka
- 74174-4 (51) Dipl.ins., säätötekniikka, systeemitekniikka
- 74175-1 (51) Dipl.ins., sähkötekniikan instrumentointi
- 74178-5 (51) Dipl.ins., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka, muu pääaine tai koulutusohjelma
- 74179-3 (51) Dipl.ins., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

- 7418-7419 (1) Dipl.ins., rakennustekniikka, maanmittaus**
- 74184-3 (81) Dipl.ins., maa- ja vesitekniikka, vesihuoltotekniikka  
 74185-0 (81) Dipl.ins., yhdyskuntatekniikka, tie- ja liikennetekniikka  
 74186-8 (81) Dipl.ins., rakentamistalous, rakennustuotantotekniikka  
 74189-2 (81) Dipl.ins., maarakennusmekaniikka ja pohjarakennus  
 74191-8 (81) Dipl.ins., rakennetekniikka  
 74192-6 (81) Dipl.ins., talotekniikka, huoneenrakennustekniikka  
 74194-2 (81) Dipl.ins., rakennusstatiikka, rakenteiden mekaniikka  
 74195-9 (81) Dipl.ins., rakennusgeologia  
 74196-7 (81) Dipl.ins., rakennustekniikka  
 74197-5 (81) Dipl.ins., maanmittaus  
 74198-3 (81) Dipl.ins., rakennustekniikka, maanmittaus, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74199-1 (81) Dipl.ins., rakennustekniikka, maanmittaus, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7421-7426 (1) Dipl.ins., prosessitekniikka (puunjalostus, kemia, vuoriteollisuus)**
- 74211-4 (11) Dipl.ins., puun mekaaninen tekniikka (ent. puun mekaaninen teollisuus)  
 74212-2 (11) Dipl.ins., puukemia, kemiallinen puunjalostus, paperitekniikka  
 74215-5 (11) Dipl.ins., graafinen tekniikka  
 74216-3 (11) Dipl.ins., puunjalostustekniikka  
 74221-3 (11) Dipl.ins., prosessitekniikka  
 74231-2 (11) Dipl.ins., kemian teollisuus, kemian tehdastekniikka  
 74232-0 (11) Dipl.ins., biokemian teollisuus, teknillinen biokemia  
 74233-8 (11) Dipl.ins., kemia, prosessikemia  
 74238-7 (11) Dipl.ins., kemianteekniikka  
 74241-1 (11) Dipl.ins., prosessien säätötekniikka  
 74251-0 (11) Dipl.ins., kaivostekniikka, vuoriteollisuus  
 74252-8 (11) Dipl.ins., metallurgia, prosessimetallurgia  
 74262-7 (11) Dipl.ins., metallioppi, metallien muokkaus ja lämpökäsittely  
 74263-5 (11) Dipl.ins., kaivostekniikka ja metallurgia  
 74268-4 (11) Dipl.ins., prosessitekniikka, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74269-2 (11) Dipl.ins., prosessitekniikka, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7435-7437 (1) Dipl.ins., tietotekniikka**
- 74371-6 (51) Dipl.ins., teknillinen matematiikka  
 74374-0 (51) Dipl.ins., tietojenkäsittelytekniikka, tietokonetekniikka  
 74375-7 (51) Dipl.ins., tietoliikennetekniikka  
 74376-5 (51) Dipl.ins., informaatiotekniikka  
 74377-3 (51) Dipl.ins., tietotekniikka  
 74378-1 (51) Dipl.ins., tietotekniikka, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74379-9 (51) Dipl.ins., tietotekniikka, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7438-7439 (1) Dipl.ins., muu pääaine, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon**
- 74391-4 (81) Dipl.ins., tuotantotalous, teollisuustalous  
 74392-2 (81) Dipl.ins., henkilöstöhallinto  
 74393-0 (81) Dipl.ins., teknillinen talous, kansainvälinen talous  
 74394-8 (81) Dipl.ins., työsuojelu  
 74398-9 (81) Dipl.ins., muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74399-7 (81) Dipl.ins., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

## 744 Arkkitehdin ja maisema-arkkitehdin tutkinnot

**7441-7442 (4) Arkkitehti**

- 74411-0 (14) Arkkitehti
- 74412-8 (14) Arkkitehti, arkkitehtuurin historia
- 74413-6 (14) Arkkitehti, yhdyskuntasuunnittelu, asemakaavaoppi
- 74414-4 (14) Arkkitehti, suunnitteluperusteet
- 74415-1 (14) Arkkitehti, rakennusoppi
- 74416-9 (14) Arkkitehti, rakennussuunnittelu, asunnot ja julkiset rakennukset
- 74417-7 (14) Arkkitehti, maisemansuunnittelu
- 74418-5 (14) Arkkitehti, muu pääaine tai koulutusohjelma
- 74419-3 (14) Arkkitehti, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

**7443 (4) Maisema-arkkitehti**

- 74431-8 (34) Maisema-arkkitehti

## 745-746 Fil. kand. tutkinto, matem.-luonnontiet. opintoala

**7451-7452 (5) Fil. kand., matematiikka, tietojenkäsittelyoppi**

- 74511-7 (15) Fil. kand., matematiikka
- 74512-5 (15) Fil. kand., sovellettu matematiikka
- 74521-6 (15) Fil. kand., tietojenkäsittelyoppi
- 74522-4 (15) Fil. kand., filosofia (matem.-luonnontiet.)
- 74523-2 (15) Fil. kand., tilastotiede (matem.-luonnontiet.)
- 74524-0 (15) Fil. kand., matematiikka ja tilastotiede
- 74528-1 (15) Fil. kand., matematiikan alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma
- 74529-9 (15) Fil. kand., matematiikan alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

**7453-7454 (5) Fil. kand., fysiikka, tähtitiede yms.**

- 74531-5 (35) Fil. kand., fysiikka
- 74532-3 (35) Fil. kand., teoreettinen fysiikka
- 74533-1 (35) Fil. kand., tähtitiede
- 74534-9 (35) Fil. kand., meteorologia
- 74535-6 (35) Fil. kand., geofysiikka
- 74536-4 (35) Fil. kand., lääketieteellinen fysiikka
- 74537-2 (35) Fil. kand., biofysiikka
- 74538-0 (35) Fil. kand., fysikaaliset tieteet
- 74539-8 (35) Fil. kand., elektroniikka, tietotekniikka
- 74548-9 (35) Fil. kand., fysiikan alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma
- 74549-7 (35) Fil. kand., fysiikan alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

- 7455-7456 ( 5) Fil. kand., kemia**
- 74551-3 (55) Fil. kand., kemia  
 74552-1 (55) Fil. kand., analyyttinen kemia  
 74553-9 (55) Fil. kand., fysikaalinen kemia  
 74554-7 (55) Fil. kand., orgaaninen kemia  
 74555-4 (55) Fil. kand., epäorgaaninen kemia  
 74556-2 (55) Fil. kand., biokemia, bioteknologia  
 74557-0 (55) Fil. kand., kemia-biokemia  
 74568-7 (55) Fil. kand., kemian alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74569-5 (55) Fil. kand., kemian alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7457-7459 ( 5) Fil. kand., geologia ja maantiede**
- 74571-1 (75) Fil. kand., geologia  
 74572-9 (75) Fil. kand., geologia ja mineralogia  
 74573-7 (75) Fil. kand., geologia ja paleontologia, maaperägeologia  
 74575-2 (75) Fil. kand., maantiede  
 74598-4 (75) Fil. kand., geologian ja maantieteen alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74599-2 (75) Fil. kand., geologian ja maantieteen alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7461-7462 ( 5) Fil. kand., biologia**
- 74611-5 (15) Fil. kand., eläintiede  
 74612-3 (15) Fil. kand., kasvitiede  
 74613-1 (15) Fil. kand., perinnöllisyystiede  
 74614-9 (15) Fil. kand., biologia  
 74615-6 (15) Fil. kand., mikrobiologia  
 74616-4 (15) Fil. kand., ekologia ja luonnonhoito  
 74617-2 (15) Fil. kand., solubiologia  
 74618-0 (15) Fil. kand., hydrobiologia  
 74621-4 (15) Fil. kand., ympäristöhygieniä  
 74628-9 (15) Fil. kand., biologian alaan kuuluva muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74629-7 (15) Fil. kand., biologian alaan kuuluva pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 7469 ( 5) Fil. kand., matem.-luonnontiet. opintoala, muu pääaine, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon**
- 74698-2 (95) Fil. kand., matem.-luonnontiet. opintoala, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 74699-0 (95) Fil. kand., matem.-luonnontiet. opintoala, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

748-749 Muut tekniikan ja luonnontieteiden koulutukset ylemmällä kand.asteella

- 7499 ( 8) Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus ylemmällä kand.asteella**
- 74998-6 (98) Tekniikan ja luonnontieteiden muu koulutus ylemmällä kand.asteella  
 74999-4 (98) Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus ylemmällä kand.asteella, erityisala tuntematon

## 84 Tutkijakoulutus tai vastaavaa

## 841-842 Tekniikan lis. tutkinto

- 8411-8414 (1) Tekn. lis., konetekniikka, energiatekniikka**
- 84111-4 (11) Tekn. lis., koneenrakennus  
 84112-2 (11) Tekn. lis., laivanrakennustekniikka  
 84113-0 (11) Tekn. lis., lentotekniikka, lentokoneenrakennus  
 84114-8 (11) Tekn. lis., tekstiili- ja vaatetusteollisuustekniikka  
 84115-5 (11) Tekn. lis., LVI-tekniikka  
 84117-1 (11) Tekn. lis., energiatekniikka, voimalaitostekniikka  
 84119-7 (11) Tekn. lis., autotekniikka  
 84121-3 (11) Tekn. lis., polttomoottorit  
 84122-1 (11) Tekn. lis., hydraulikka  
 84123-9 (11) Tekn. lis., konepajatekniikka, tuotantotekniikka  
 84124-7 (11) Tekn. lis., materiaalitekniikka, metalliteknologia  
 84125-4 (11) Tekn. lis., lämpötekniikka ja koneoppi  
 84126-2 (11) Tekn. lis., höyrytekniikka  
 84127-0 (11) Tekn. lis., lujuusopillinen konstruktio tekniikka  
 84129-6 (11) Tekn. lis., koneensuunnittelu  
 84132-0 (11) Tekn. lis., muovitekniikka  
 84148-6 (11) Tekn. lis., konetekniikka, energiatekniikka, muu pääaine  
 84149-4 (11) Tekn. lis., konetekniikka, energiatekniikka, pääaine tuntematon
- 8415-8417 (1) Tekn. lis., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka**
- 84151-0 (51) Tekn. lis., sähkövoimatekniikka, sähkölaitokset  
 84153-6 (51) Tekn. lis., elektroniikka, sovellettu elektroniikka  
 84154-4 (51) Tekn. lis., elektroniifysiikka  
 84157-7 (51) Tekn. lis., radiotekniikka  
 84158-5 (51) Tekn. lis., puhelin tekniikka  
 84161-9 (51) Tekn. lis., säätötekniikka, systeemitekniikka  
 84163-5 (51) Tekn. lis., sähkötekniikan instrumentointi  
 84171-8 (51) Tekn. lis., teknillinen fysiikka  
 84178-3 (51) Tekn. lis., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka, muu pääaine  
 84179-1 (51) Tekn. lis., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka, pääaine tuntematon
- 8418-8419 (1) Tekn. lis., rakennustekniikka, maanmittaus**
- 84181-7 (81) Tekn. lis., maarakennusmekaniikka ja pohjarakennus  
 84182-5 (81) Tekn. lis., rakennusgeologia  
 84183-3 (81) Tekn. lis., rakentamistalous, rakennustuotantotekniikka  
 84185-8 (81) Tekn. lis., yhdyskuntatekniikka, tie- ja liikennetekniikka  
 84186-6 (81) Tekn. lis., vesitekniikka, vesirakennus, vesitalous, vesihuolto  
 84187-4 (81) Tekn. lis., talonrakennustekniikka, huoneenrakennustekniikka  
 84189-0 (81) Tekn. lis., rakennusstatiikka, rakenteiden mekaniikka  
 84191-6 (81) Tekn. lis., rakennetekniikka  
 84193-2 (81) Tekn. lis., maanmittaus  
 84198-1 (81) Tekn. lis., rakennustekniikka, maanmittaus, muu pääaine  
 84199-9 (81) Tekn. lis., rakennustekniikka, maanmittaus, pääaine tuntematon

- 8421-8424 (1) Tekn. lis., prosessiteknikka (puunjalostus, kemia, vuoriteollisuus)**
- 84211-2 (11) Tekn. lis., prosessiteknikka  
 84221-1 (11) Tekn. lis., puunjalostus  
 84222-9 (11) Tekn. lis., puun mekaaninen tekniikka  
 84223-7 (11) Tekn. lis., puukemia, kemiallinen puunjalostus, paperitekniikka  
 84226-0 (11) Tekn. lis., graafinen tekniikka  
 84227-8 (11) Tekn. lis., ympäristönsuojeluteknikka  
 84231-0 (11) Tekn. lis., kemia  
 84232-8 (11) Tekn. lis., kemian teollisuus, kemian tehdastekniikka  
 84233-6 (11) Tekn. lis., biokemian teollisuus, teknillinen biokemia  
 84242-7 (11) Tekn. lis., kaivostekniikka, vuoriteollisuus  
 84244-3 (11) Tekn. lis., metallurgia, prosessimetallurgia  
 84247-6 (11) Tekn. lis., metallioppi, metallien muokkaus ja lämpökäsittely  
 84248-4 (11) Tekn. lis., prosessiteknikka, muu pääaine  
 84249-2 (11) Tekn. lis., prosessiteknikka, pääaine tuntematon
- 8425 (1) Tekn. lis., tietotekniikka**
- 84251-8 (51) Tekn. lis., teknillinen matematiikka  
 84252-6 (51) Tekn. lis., tietojenkäsittelytekniikka, tietokonetekniikka  
 84253-4 (51) Tekn. lis., tietoliikennetekniikka  
 84254-2 (51) Tekn. lis., tietotekniikka  
 84255-9 (51) Tekn. lis., informaatiotekniikka  
 84258-3 (51) Tekn. lis., tietotekniikka, muu pääaine  
 84259-1 (51) Tekn. lis., tietotekniikka, pääaine tuntematon
- 8426 (1) Tekn. lis., arkkitehtuuri**
- 84261-7 (61) Tekn. lis., arkkitehtuurin historia  
 84262-5 (61) Tekn. lis., rakennusoppi  
 84263-3 (61) Tekn. lis., rakennussuunnittelu, asunnot, julkiset rakennukset  
 84264-1 (61) Tekn. lis., yhdyskuntasuunnittelu, asemakaavaoppi, kaavoitus  
 84265-8 (61) Tekn. lis., suunnitteluperusteet  
 84266-6 (61) Tekn. lis., maisemansuunnittelu  
 84268-2 (61) Tekn. lis., arkkitehtuuri, muu pääaine  
 84269-0 (61) Tekn. lis., arkkitehtuuri, pääaine tuntematon
- 8427-8429 (1) Tekn. lis., muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 84281-5 (71) Tekn. lis., tuotantotalous, teollisuustalous  
 84283-1 (71) Tekn. lis., henkilöstöhallinto, työpsykologia  
 84285-6 (71) Tekn. lis., teknillinen talous, kansainvälinen talous  
 84294-8 (71) Tekn. lis., työsuojelu  
 84298-9 (71) Tekn. lis., muu pääaine  
 84299-7 (71) Tekn. lis., opintoala ja pääaine tuntematon

## 843-844 Tekniikan tohtori

- 8431-8434 (3) Tekn. tri, konetekniikka, energiatekniikka**
- 84311-0 (13) Tekn. tri, koneenrakennus  
 84312-8 (13) Tekn. tri, laivanrakennustekniikka  
 84313-6 (13) Tekn. tri, lentotekniikka, lentokoneenrakennus  
 84314-4 (13) Tekn. tri, tekstiili- ja vaatetusteollisuustekniikka  
 84315-1 (13) Tekn. tri, LVI-tekniikka  
 84317-7 (13) Tekn. tri, energiatekniikka, voimalaitostekniikka  
 84319-3 (13) Tekn. tri, autotekniikka  
 84321-9 (13) Tekn. tri, polttomoottorit  
 84322-7 (13) Tekn. tri, hydraulikka  
 84323-5 (13) Tekn. tri, konepajatekniikka, tuotantotekniikka  
 84324-3 (13) Tekn. tri, materiaalitekniikka, metalliteknologia  
 84325-0 (13) Tekn. tri, lämpötekniikka ja koneoppi  
 84326-8 (13) Tekn. tri, höyrytekniikka  
 84327-6 (13) Tekn. tri, lujuusopillinen konstruktio tekniikka  
 84329-2 (13) Tekn. tri, koneensuunnittelu  
 84332-6 (13) Tekn. tri, muovitekniikka  
 84348-2 (13) Tekn. tri, konetekniikka, energiatekniikka, muu pääaine  
 84349-0 (13) Tekn. tri, konetekniikka, energiatekniikka, pääaine tuntematon
- 8435-8437 (3) Tekn. tri, sähkötekniikka, teknillinen fysiikka**
- 84351-6 (53) Tekn. tri, sähkövoimatekniikka, sähkölaitokset  
 84353-2 (53) Tekn. tri, elektroniikka, sovellettu elektroniikka  
 84354-0 (53) Tekn. tri, elektronifysiikka  
 84357-3 (53) Tekn. tri, radiotekniikka  
 84358-1 (53) Tekn. tri, puhelin tekniikka  
 84361-5 (53) Tekn. tri, säätötekniikka, systeemitekniikka  
 84363-1 (53) Tekn. tri, sähkötekniikan instrumentointi  
 84371-4 (53) Tekn. tri, teknillinen fysiikka  
 84378-9 (53) Tekn. tri, sähkötekniikka, teknillinen fysiikka, muu pääaine  
 84379-7 (53) Tekn. tri, sähkötekniikka, teknillinen fysiikka, pääaine tuntematon
- 8438-8439 (3) Tekn. tri, rakennustekniikka, maanmittaus**
- 84381-3 (83) Tekn. tri, maarakennusmekaniikka ja pohjarakennus  
 84382-1 (83) Tekn. tri, rakennusgeologia  
 84383-9 (83) Tekn. tri, rakentamistalous, rakennustuotantotekniikka  
 84385-4 (83) Tekn. tri, yhdyskuntatekniikka, tie- ja liikennetekniikka  
 84386-2 (83) Tekn. tri, vesitekniikka, vesirakennus, vesitalous, vesihuolto  
 84387-0 (83) Tekn. tri, talonrakennustekniikka, huoneenrakennustekniikka  
 84389-6 (83) Tekn. tri, rakennusstatikka, rakenteiden mekaniikka  
 84391-2 (83) Tekn. tri, rakennetekniikka  
 84393-8 (83) Tekn. tri, maanmittaus  
 84398-7 (83) Tekn. tri, rakennustekniikka, maanmittaus, muu pääaine  
 84399-5 (83) Tekn. tri, rakennustekniikka, maanmittaus, pääaine tuntematon

**8441-8444 (3) Tekn. tri, prosessitekniikka (puunjalostus, kemia, vuoriteollisuus)**

- 84411-8 (13) Tekn. tri, prosessitekniikka  
 84421-7 (13) Tekn. tri, puunjalostus  
 84422-5 (13) Tekn. tri, puun mekaaninen tekniikka  
 84423-3 (13) Tekn. tri, puukemia, kemiallinen puunjalostus, paperitekniikka  
 84426-6 (13) Tekn. tri, graafinen tekniikka  
 84431-6 (13) Tekn. tri, kemia  
 84432-4 (13) Tekn. tri, kemian teollisuus, kemian tehdastekniikka  
 84433-2 (13) Tekn. tri, biokemian teollisuus, teknillinen biokemia  
 84442-3 (13) Tekn. tri, kaivostekniikka, vuoriteollisuus  
 84444-9 (13) Tekn. tri, metallurgia, prosessimetallurgia  
 84447-2 (13) Tekn. tri, metallioppi, metallien muokkaus ja lämpökäsittely  
 84448-0 (13) Tekn. tri, prosessitekniikka, muu pääaine  
 84449-8 (13) Tekn. tri, prosessitekniikka, pääaine tuntematon

**8445 (3) Tekn. tri, tietotekniikka**

- 84451-4 (53) Tekn. tri, teknillinen matematiikka  
 84452-2 (53) Tekn. tri, tietojenkäsittelytekniikka, tietokonetekniikka  
 84453-0 (53) Tekn. tri, tietoliikennetekniikka  
 84454-8 (53) Tekn. tri, tietotekniikka  
 84455-5 (53) Tekn. tri, informaatiotekniikka  
 84458-9 (53) Tekn. tri, tietotekniikka, muu pääaine  
 84459-7 (53) Tekn. tri, tietotekniikka, pääaine tuntematon

**8446 (3) Tekn. tri, arkkitehtuuri**

- 84461-3 (63) Tekn. tri, arkkitehtuurin historia  
 84462-1 (63) Tekn. tri, rakennusoppi  
 84463-9 (63) Tekn. tri, rakennussuunnittelu, asunnot, julkiset rakennukset  
 84464-7 (63) Tekn. tri, yhdyskuntasuunnittelu, asemakaavaoppi, kaavoitus  
 84465-4 (63) Tekn. tri, suunnitteluperusteet  
 84466-2 (63) Tekn. tri, maisemansuunnittelu  
 84468-8 (63) Tekn. tri, arkkitehtuuri, muu pääaine  
 84469-6 (63) Tekn. tri, arkkitehtuuri, pääaine tuntematon

**8447-8449 (3) Tekn. tri, muu pääaine tai pääaine tuntematon**

- 84481-1 (73) Tekn. tri, tuotantotalous, teollisuustalous  
 84483-7 (73) Tekn. tri, henkilöstöhallinto, työpsykologia  
 84485-2 (73) Tekn. tri, teknillinen talous, kansainvälinen talous  
 84486-0 (73) Tekn. tri, työsuojelu  
 84498-5 (73) Tekn. tri, muu pääaine  
 84499-3 (73) Tekn. tri, opintoala ja pääaine tuntematon

- 845 Filosofian lis. tutkinto, matem.-luonnontiet. opintoala
- 8451 ( 5) Fil. lis., matematiikka, tietojenkäsittelyoppi**
- 84511-5 (15) Fil. lis., matematiikka  
 84512-3 (15) Fil. lis., sovellettu matematiikka  
 84515-6 (15) Fil. lis., tilastotiede (matem.-luonnontiet.)  
 84516-4 (15) Fil. lis., tietojenkäsittelyoppi  
 84517-2 (15) Fil. lis., filosofia (matem.-luonnontiet.)  
 84518-0 (15) Fil. lis., matematiikan alaan kuuluva muu pääaine  
 84519-8 (15) Fil. lis., matematiikan alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8452 ( 5) Fil. lis., fysiikka, tähtitiede yms.**
- 84521-4 (25) Fil. lis., fysiikka  
 84522-2 (25) Fil. lis., teoreettinen fysiikka  
 84523-0 (25) Fil. lis., tähtitiede  
 84524-8 (25) Fil. lis., meteorologia  
 84525-5 (25) Fil. lis., geofysiikka  
 84526-3 (25) Fil. lis., biofysiikka  
 84528-9 (25) Fil. lis., fysiikan alaan kuuluva muu pääaine  
 84529-7 (25) Fil. lis., fysiikan alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8453-8454 ( 5) Fil. lis., kemia**
- 84531-3 (35) Fil. lis., kemia  
 84532-1 (35) Fil. lis., analyyttinen kemia  
 84533-9 (35) Fil. lis., fysikaalinen kemia  
 84534-7 (35) Fil. lis., orgaaninen kemia  
 84535-4 (35) Fil. lis., epäorgaaninen kemia  
 84536-2 (35) Fil. lis., biokemia  
 84537-0 (35) Fil. lis., toksikologia  
 84548-7 (35) Fil. lis., kemian alaan kuuluva muu pääaine  
 84549-5 (35) Fil. lis., kemian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8455 ( 5) Fil. lis., geologia ja maantiede**
- 84551-1 (55) Fil. lis., geologia  
 84552-9 (55) Fil. lis., geologia ja mineralogia  
 84553-7 (55) Fil. lis., geologia ja paleontologia, maaperägeologia  
 84555-2 (55) Fil. lis., maantiede  
 84558-6 (55) Fil. lis., geologian ja maantieteen alaan kuuluva muu pääaine  
 84559-4 (55) Fil. lis., geologian ja maantieteen alaan kuuluva pääaine tuntematon

- 8456-8457 ( 5) Fil. lis., biologia**
- 84561-0 (65) Fil. lis., eläintiede  
 84562-8 (65) Fil. lis., kasvitiede  
 84563-6 (65) Fil. lis., perinnöllisyystiede  
 84564-4 (65) Fil. lis., biologia  
 84565-1 (65) Fil. lis., mikrobiologia  
 84566-9 (65) Fil. lis., ekologia ja luonnonhoito  
 84567-7 (65) Fil. lis., solubiologia  
 84568-5 (65) Fil. lis., hydrobiologia  
 84569-3 (65) Fil. lis., ympäristötiede  
 84578-4 (65) Fil. lis., biologian alaan kuuluva muu pääaine  
 84579-2 (65) Fil. lis., biologian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8459 ( 5) Fil. lis., matem.-luonnontiet. opintoala, muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 84598-2 (95) Fil. lis., matem.-luonnontiet. opintoala, muu pääaine  
 84599-0 (95) Fil. lis., matem.-luonnontiet. opintoala, pääaine tuntematon
- 846 Filosofian tohtori, matem.-luonnontiet. opintoala
- 8461 ( 6) Fil. tri, matematiikka, tietojenkäsittelyoppi**
- 84611-3 (16) Fil. tri, matematiikka  
 84612-1 (16) Fil. tri, sovellettu matematiikka  
 84615-4 (16) Fil. tri, tilastotiede (matem.-luonnontiet.)  
 84616-2 (16) Fil. tri, tietojenkäsittelyoppi  
 84617-0 (16) Fil. tri, filosofia (matem.-luonnontiet.)  
 84618-8 (16) Fil. tri, matematiikan alaan kuuluva muu pääaine  
 84619-6 (16) Fil. tri, matematiikan alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8462 ( 6) Fil. tri, fysiikka, tähtitiede yms.**
- 84621-2 (26) Fil. tri, fysiikka  
 84622-0 (26) Fil. tri, teoreettinen fysiikka  
 84623-8 (26) Fil. tri, tähtitiede  
 84624-6 (26) Fil. tri, meteorologia  
 84625-3 (26) Fil. tri, geofysiikka  
 84626-1 (26) Fil. tri, biofysiikka  
 84628-7 (26) Fil. tri, fysiikan alaan kuuluva muu pääaine  
 84629-5 (26) Fil. tri, fysiikan alaan kuuluva pääaine tuntematon

- 8463-8464 (6) Fil. tri, kemia**
- 84631-1 (36) Fil. tri, kemia  
 84632-9 (36) Fil. tri, analyyttinen kemia  
 84633-7 (36) Fil. tri, fysikaalinen kemia  
 84634-5 (36) Fil. tri, orgaaninen kemia  
 84635-2 (36) Fil. tri, epäorgaaninen kemia  
 84636-0 (36) Fil. tri, biokemia, bioteknologia  
 84637-8 (36) Fil. tri, toksikologia  
 84648-5 (36) Fil. tri, kemian alaan kuuluva muu pääaine  
 84649-3 (36) Fil. tri, kemian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8465 (6) Fil. tri, geologia ja maantiede**
- 84651-9 (56) Fil. tri, geologia  
 84652-7 (56) Fil. tri, geologia ja mineralogia  
 84653-5 (56) Fil. tri, geologia ja paleontologia, maaperägeologia  
 84655-0 (56) Fil. tri, maantiede  
 84658-4 (56) Fil. tri, geologian ja maantieteen alaan kuuluva muu pääaine  
 84659-2 (56) Fil. tri, geologian ja maantieteen alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8466-8467 (6) Fil. tri, biologia**
- 84661-8 (66) Fil. tri, eläintiede  
 84662-6 (66) Fil. tri, kasvitiede  
 84663-4 (66) Fil. tri, perinnöllisyystiede  
 84664-2 (66) Fil. tri, biologia  
 84665-9 (66) Fil. tri, mikrobiologia  
 84666-7 (66) Fil. tri, ekologia ja luonnonhoito  
 84667-5 (66) Fil. tri, solu- ja molekyylibiologia  
 84668-3 (66) Fil. tri, hydrobiologia  
 84669-1 (66) Fil. tri, ympäristötiede  
 84678-2 (66) Fil. tri, biologian alaan kuuluva muu pääaine  
 84679-0 (66) Fil. tri, biologian alaan kuuluva pääaine tuntematon
- 8469 (6) Fil. tri, matem.-luonnontiet. opintoala, muu pääaine tai pääaine tuntematon**
- 84698-0 (96) Fil. tri, matem.-luonnontiet. opintoala, muu pääaine  
 84699-8 (96) Fil. tri, matem.-luonnontiet. opintoala, pääaine tuntematon
- 849 Muut tekniikan ja luonnontieteiden tutkijakoulutukset tai vastaavat koulutukset**
- 8499 (9) Muu tekniikan ja luonnontieteiden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus**
- 84998-4 (99) Tekniikan ja luonnontieteiden muu tutkijakoulutus tai vastaava koulutus  
 84999-2 (99) Tekniikan ja luonnontieteiden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, erityisala tuntematon

**94 Koulutusaste tuntematon****941 Tekniikan koulutus, koulutusaste tuntematon****9411-9419 ( 1) Tekniikan koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 94111-2 (11) Kone- ja metallitekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94112-0 (11) Auto- ja kuljetustekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94114-6 (11) Sähkötekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94115-3 (11) Rakennustekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94116-1 (11) Maanmittaustekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94117-9 (11) Puutekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94118-7 (11) Prosessi- ja laboratoriotekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94119-5 (11) Pintakäsittelytekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94121-1 (11) Vaatetusalan peruslinjan yleisjakso
- 94122-9 (11) Tekstiilitekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94123-7 (11) Elintarviketeollisuuden peruslinjan yleisjakso
- 94124-5 (11) Meijeritalouden peruslinjan yleisjakso
- 94126-0 (11) LVI-tekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94127-8 (11) Graafisen tekniikan peruslinjan yleisjakso
- 94198-9 (11) Tekniikan muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 94199-7 (11) Tekniikan koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

**949 Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus, koulutusaste tuntematon****9499 ( 9) Tekniikan ja luonnontieteiden muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 94998-2 (99) Tekniikan ja luonnontieteiden muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 94999-0 (99) Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 5 Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus

### 35 Alempi kesklaste

351 Merenkulun alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3511-3519 ( 1) Merenkulun alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

35111-4 (11) Laivuri  
 35121-3 (11) Kansimies  
 35122-1 (11) Pursimies  
 35123-9 (11) Konemies  
 35124-7 (11) Laivakoneenhoitaja  
 35125-4 (11) Valmistava merenkulun miehistökoulutus  
 35126-2 (11) Merimies  
 35141-1 (11) Ahtaaja  
 35198-1 (11) Merenkulun muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 35199-9 (11) Merenkulun alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

354 Maantieliikenteen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3541-3549 ( 4) Maantieliikenteen alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

35411-8 (14) Mekaanikko, ajo- ja kuljetustekniikka; ammattiautonkuljettaja  
 35412-6 (14) Linja-autonkuljettaja  
 35414-2 (14) Kuorma-autonkuljettaja  
 35498-5 (14) Maantieliikenteen muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 35499-3 (14) Maantieliikenteen alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

359 Muu liikenteen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3599 ( 9) Muu liikenteen alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

35998-4 (99) Liikenteen muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus

35999-2 (99) Liikenteen alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon

## 45 Ylempi kesklaste

451 Merenkulun vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4511-4519 ( 1) Merenkulun vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

45111-2 (11) Perämies

45131-0 (11) Ahtausteknikko

45198-9 (11) Merenkulun muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

45199-7 (11) Merenkulun vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon

452 Lentoliikenteen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4521-4529 ( 2) Lentoliikenteen vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

45221-9 (12) Lennonjohtaja

45241-7 (12) Ammattilentäjän peruskoulutus

45298-7 (12) Lentoliikenteen muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

45299-5 (12) Lentoliikenteen vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

455 Tietoliikenteen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4551-4559 ( 5) Tietoliikenteen vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

45531-1 (15) Radiosähköttäjä

45552-7 (15) Käyttötekniikan peruskurssi

45555-0 (15) Tarkkailijakurssi

45558-4 (15) Television kuvaussihteerä

45598-0 (15) Tietoliikenteen muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

45599-8 (15) Tietoliikenteen vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

459 Muu liikenteen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4599 ( 9) Muu liikenteen vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

45998-2 (99) Liikenteen muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

45999-0 (99) Liikenteen vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

## 55 Alln korkea-aste

551 Merenkulun päällystökoulutus

**5511 ( 1) Merenkulun päällystökoulutus**

55111-9 (11) Ylipäramies

55118-4 (11) Merenkulun muu päällystökoulutus

552 Lentoperämieskoulutus

5521 (2) **Lentoperämieskoulutus**

55211-7 (12) Lentoperämies

559 Muut liikenteen koulutukset alimmalla korkea-asteella

5599 (9) **Muu liikenteen koulutus alimmalla korkea-asteella**

55998-9 (99) Liikenteen muu koulutus alimmalla korkea-asteella

55999-7 (99) Liikenteen koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

## 65 Alempi kandidaattilaste

651 Merikapteenin tutkinto

6511 (1) **Merikapteenitutkinto**

65111-7 (11) Merikapteeni

652 Lentokapteenin tutkinto

6521 (2) **Lentokapteenin tutkinto**

65211-5 (12) Lentokapteeni

659 Muut liikenteen koulutukset alemmalla kand.asteella

6599 (9) **Muu liikenteen koulutus alemmalla kand.asteella**

65998-7 (99) Liikenteen muu koulutus alemmalla kand.asteella

65999-5 (99) Liikenteen koulutus alemmalla kand.asteella, erityisala tuntematon

**95 Koulutusaste tuntematon**

951 Merenkulun koulutus, koulutusaste tuntematon

**9511-9519 ( 1) Merenkulun koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 95111-1 (11) Merenkulun peruslinjan yleisjakso
- 95198-8 (11) Merenkulun muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 95199-6 (11) Merenkulun koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

952 Lentoliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon

**9529 ( 2) Lentoliikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 95298-6 (92) Lentoliikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 95299-4 (92) Lentoliikenteen koulutus, koulutusaste ja erikoisala tuntematon

954 Maantieliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon

**9549 ( 4) Maantieliikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 95498-2 (94) Maantieliikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 95499-0 (94) Maantieliikenteen koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

955 Tietoliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon

**9559 ( 5) Tietoliikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 95598-9 (95) Tietoliikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 95599-7 (95) Tietoliikenteen koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

959 Muu liikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon

**9599 ( 9) Liikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 95998-1 (99) Liikenteen muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 95999-9 (99) Liikenteen koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 6 Hoitoalojen koulutus

### 36 Alempi kesklaste

361-364 Terveysten- ja sairaanhoidon alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

#### 3611 ( 1) Apuhoitajien ja perushoitajien koulutus

36111-3 (11) Apuhoitaja  
36112-1 (11) Perushoitaja

#### 3613 ( 1) Hammashoitajien koulutus

36131-1 (31) Hammashoitaja

#### 3614 ( 1) Lastenhoitajien koulutus

36141-0 (41) Lastenhoitaja

#### 3616 ( 1) Jalkojenhoitajien koulutus

36161-8 (81) Jalkojenhoitaja

#### 3617 ( 1) Kuntohoitajien, hierojien koulutus

36171-7 (71) Kuntohoitaja  
36172-5 (71) Hieroja

#### 3618 ( 1) Kuulontutkijoiden koulutus

36181-6 (81) Kuulontutkija

#### 3621 ( 1) Vastaanotto- ja osastoavustajien koulutus

36212-9 (11) Vastaanotto- ja osastoavustaja

#### 3622 ( 1) Lääkintävahtimestari-sairaankuljettajien koulutus

36221-0 (21) Lääkintävahtimestari-sairaankuljettaja

365 Sosiaalian alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen hoitajakoulutus

**3651-3653 ( 5) Sosiaalian alle 3-vuotinen hoitajakoulutus**

- 36512-2 (15) Kehitysvammaistenhoitaja, vajaamielishoitaja  
 36521-3 (15) Kodinhoitaja  
 36522-1 (15) Päivähoitaja  
 36538-7 (15) Sosiaalian muu alle 3-vuotinen hoitajakoulutus  
 36539-5 (15) Sosiaalian alle 3-vuotinen hoitajakoulutus, opintolinja tuntematon

369 Muu hoitoalojen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3697-3699 ( 9) Muu hoitoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus**

- 36971-0 (79) Kosmetologi (alle 3-v.)  
 36972-8 (79) Lääketyöntekijä (ent. teknillinen apteekkiapulainen)  
 36973-6 (79) Hammaslaborantti  
 36998-3 (79) Hoitoalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 36999-1 (79) Hoitoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintoala tuntematon

## 46 Ylempi kesklaste

461-463 Terveysten ja sairaanhoidon vähintään 3-vuotinen tai vastaava kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**4611 ( 1) Sairaanhoitajien koulutus**

- 46111-1 (11) Sairaanhoitaja (2,5-v.)  
 46112-9 (11) Diakonissa (-1975)

**4612 ( 1) Kätilöiden koulutus (-1970)**

- 46121-0 (21) Kätilö (-1970)

- 4613** ( 1) **Röntgenhoitajien koulutus**  
46131-9 (31) Röntgenhoitaja (2,5-v.)
- 4614** ( 1) **Laboratoriohoitajien koulutus**  
46141-8 (41) Laboratoriohoitaja (2,5-v.)  
46142-6 (41) Sairaalalaborantti (-1970)
- 4615** ( 1) **Lääkintävoimistelijoiden koulutus**  
46151-7 (51) Lääkintävoimistelija (2,5-v.)
- 4616** ( 1) **Toimintaterapeuttien koulutus**  
46161-6 (61) Toimintaterapeutti (2,5-v.)
- 4617** ( 1) **Hammashoitajien ylempi koulutus**  
46171-5 (71) Hammashoitaja, ylempi tutkinto
- 4622** ( 1) **Mielisairaanhoitajien ja mielenterveyshoitajien koulutus**  
46221-8 (21) Mielisairaanhoitaja  
46222-6 (21) Mielenterveyshoitaja
- 464 Lähikasvattajien koulutus
- 4641-4645** ( 4) **Lähikasvattajien koulutus**  
46411-5 (14) Sosiaalikasvattaja (-1988)  
46421-4 (14) Kehitysvammahuollon ohjaaja

469 Muu hoitoalojen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4697-4699 ( 9) Muu hoitoalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

46971-8 (79) Kosmetologi (3-v.)

46998-1 (79) Hoitoalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

46999-9 (79) Hoitoalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintoala tuntematon

## 56 Alln korkea-aste

561-565 Terveysten- ja sairaanhoidon henkilökunnan koulutus alimmalla korkea-asteella

**5611-5619 ( 1) Sairaanhoitajien erikoiskoulutus sairaanhoidon opintosuunnalla**

56111-8 (11) Erikoissairaanhoitaja, sisätaudit

56112-6 (11) Erikoissairaanhoitaja, kirurgia

56113-4 (11) Erikoissairaanhoitaja, leikkausosasto

56114-2 (11) Erikoissairaanhoitaja, anestesiologia

56115-9 (11) Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, lasten sairaanhoito

56116-7 (11) Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, psykiatrinen hoito

56117-5 (11) Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, sisätautien ja kirurginen sairaanhoito

56118-3 (11) Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, leikkaus- ja anestesia-sairaanhoito

56198-5 (11) Erikoissairaanhoitaja, muu erityisala

56199-3 (11) Erikoissairaanhoitaja, erityisala tuntematon

**5621 ( 1) Sairaanhoitajien erikoiskoulutus terveydenhoidon opintosuunnalla**

56211-6 (11) Terveystenhoitaja (ent. terveyssisar)

**5622 ( 1) Sairaanhoitajien erikoiskoulutus sosiaalisen työn opintosuunnalla**

56221-5 (21) Sosiaalihoitaja (-1975)

- 5623** ( 1) **Sairaanhoitajien erikoiskoulutus kätilötyön opintosuunnalla**  
 56231-4 (31) Kätilö (erikoissairaanhoitaja, äitiyshuolto ja naistentaudit)
- 5624** ( 1) **Erikoislääkintävoimistelijoiden koulutus**  
 56241-3 (41) Erikoislääkintävoimistelija/ lääkitävoimistelija (1990-)
- 5625** ( 1) **Erikoislaboratoriohoitajien koulutus**  
 56251-2 (51) Erikoislaboratoriohoitaja/ laboratoriohoitaja (1990-)
- 5626** ( 1) **Erikoisröntgenhoitajien koulutus**  
 56261-1 (61) Erikoisröntgenhoitaja/ röntgenhoitaja (1990-)
- 5627** ( 1) **Erikoistoimintaterapeuttien koulutus**  
 56271-0 (71) Erikoistoimintaterapeutti/ toimintaterapeutti (1990-)
- 5628** ( 1) **Hammashuoltajien koulutus**  
 56281-9 (81) Hammashuoltaja
- 5631** ( 1) **Apuneuvoteknikkojen koulutus**  
 56311-4 (11) Apuneuvoteknikko
- 5632** ( 1) **Optikkojen koulutus**  
 56321-3 (21) Optikko
- 5633** ( 1) **Hammasteknikkojen koulutus**  
 56331-2 (31) Hammasteknikko  
 56332-0 (31) Erikoishammasteknikko
- 566 Farmaseutin tutkinto (2-vuotinen)
- 5661** ( 6) **Farmaseutti (2-vuotinen)**  
 56611-7 (16) Farmaseutti (2-vuotinen)

567 Sosiaalian ohjaaja- ja kasvattajakoulutus alimmalla korkeasteella (1989-)

5671-5672 ( 7) **Sosiaalialan ohjaaja- ja kasvattajakoulutus alimmalla korkeasteella (1989-)**

- 56711-5 (17) Sosiaaliohjaaja (1989-)
- 56712-3 (17) Kehitysvammaistenohjaaja (1989-)
- 56713-1 (17) Sosiaalikasvattaja (1989-)
- 56714-9 (17) Diakoni; seurakuntasisar

569 Muut hoitoalojen koulutukset alimmalla korkeasteella

5699 ( 9) **Muu hoitoalan koulutus alimmalla korkeasteella**

- 56998-8 (99) Hoitoalan muu koulutus alimmalla korkeasteella
- 56999-6 (99) Hoitoalan koulutus alimmalla korkeasteella, erityisala tuntematon

## 66 Alempi kandidaattilaste

661 Lääketiet. kand. tutkinto

6611 ( 1) **Lääketiet. kand.**

- 66111-6 (11) Lääketiet. kand.

662 Hammaslääketiet. kand. tutkinto

6621 ( 2) **Hammaslääketiet. kand.**

- 66211-4 (12) Hammaslääketiet. kand.

663 Eläinlääketiet. kand. tutkinto

**6631 ( 3) Eläinlääketiet. kand.**

66311-2 (13) Eläinlääketiet. kand.

664 Terveystieteiden hallinnollinen tutkinto

**6641 ( 4) Terveystieteiden hallinnollinen tutkinto**

66411-0 (14) Terveystieteiden hallinnollinen tutkinto

666 Farmaseutin tutkinto (3-vuotinen)

**6661 ( 6) Farmaseutti (3-vuotinen)**

66611-5 (16) Farmaseutti (3-vuotinen)

668-669 Muut hoitoalojen koulutukset alemmalla kand.asteella

**6699 ( 8) Muu hoitoalan koulutus alemmalla kand.asteella**

66998-6 (98) Hoitoalan muu koulutus alemmalla kand.asteella

66999-4 (98) Hoitoalan koulutus alemmalla kand.asteella, erityisala tuntematon

## **76 Ylempi kandidaattitaste**

761 Lääketiet. lis. tutkinto

**7611 ( 1) Lääketiet. lis.**

76111-4 (11) Lääketiet. lis.

762 Hammaslääketiet. lis. tutkinto

**7621 ( 2) Hammaslääketiet. lis.**

76211-2 (12) Hammaslääketiet. lis.

763 Eläinlääketiet. lis. tutkinto

**7631 ( 3) Eläinlääketiet. lis.**

76311-0 (13) Eläinlääketiet. lis.

764 Proviisorin, farmasian kand. tutkinnot

**7641 ( 4) Proviisori**

76411-8 (14) Proviisori

**7642 ( 4) Farmasian kand.**

76421-7 (24) Farm. kand.

768-769 Muut hoitoalojen koulutukset ylemmällä kand.asteella

**7681 ( 8) Terveystieteiden kand.**

76811-9 (18) Terveystieteiden kand.

**7699 ( 8) Muu hoitoalan koulutus ylemmällä kand.asteella**

76998-4 (98) Hoitoalan muu koulutus ylemmällä kand.asteella

76999-2 (98) Hoitoalan koulutus ylemmällä kand.asteella, erityisala tuntematon

## 86 Tutkijakoulutus tai vastaavaa

## 861 Erikoislääkärien koulutus

## 8611-8619 (1) Erikoislääkäri

86111-2	(11)	Erikoislääkäri, sisätaudit
86112-0	(11)	Erikoislääkäri, reumasairaudet
86113-8	(11)	Erikoislääkäri, keuhkosairaudet, keuhkotuberkuloosi
86114-6	(11)	Erikoislääkäri, lastentaudit
86115-3	(11)	Erikoislääkäri, iho- ja sukupuolitaudit
86131-0	(11)	Erikoislääkäri, kirurgiset taudit
86132-8	(11)	Erikoislääkäri, leikkakirurgia
86133-6	(11)	Erikoislääkäri, neurokirurgia
86134-4	(11)	Erikoislääkäri, anestesiologia
86151-8	(11)	Erikoislääkäri, kliininen farmakologia
86152-6	(11)	Erikoislääkäri, kliininen fysiologia
86153-4	(11)	Erikoislääkäri, kliininen hematologia
86154-2	(11)	Erikoislääkäri, kliininen kemia
86155-9	(11)	Erikoislääkäri, kliininen mikrobiologia
86156-7	(11)	Erikoislääkäri, kliininen neurofysiologia
86157-5	(11)	Erikoislääkäri, patologia
86158-3	(11)	Erikoislääkäri, serobakteriologia
86161-7	(11)	Erikoislääkäri, silmätaudit
86162-5	(11)	Erikoislääkäri, korva-, nenä- ja kurkkutaudit
86163-3	(11)	Erikoislääkäri, foniatria
86164-1	(11)	Erikoislääkäri, hammastaudit
86165-8	(11)	Erikoislääkäri, oikeuslääketiede
86166-6	(11)	Erikoislääkäri, terveydenhuolto
86167-4	(11)	Erikoislääkäri, työterveyshuolto
86171-6	(11)	Erikoislääkäri, naistentaudit ja synnytykset
86172-4	(11)	Erikoislääkäri, fysiatria
86173-2	(11)	Erikoislääkäri, yleislääketiede
86174-0	(11)	Erikoislääkäri, perinnöllisyyslääketiede
86175-7	(11)	Erikoislääkäri, geriatria
86176-5	(11)	Erikoislääkäri, liikuntalääketiede
86181-5	(11)	Erikoislääkäri, psykiatria, hermo- ja mielitaudit
86182-3	(11)	Erikoislääkäri, lastenpsykiatria
86183-1	(11)	Erikoislääkäri, neurologia
86184-9	(11)	Erikoislääkäri, lastenneurologia
86191-4	(11)	Erikoislääkäri, radiologia
86192-2	(11)	Erikoislääkäri, syöpätaudit ja sädehoito
86198-9	(11)	Erikoislääkäri, muu erikoisala
86199-7	(11)	Erikoislääkäri, erikoisala tuntematon

863 Lääketiet. ja kir. tohtori, lääketiet. tri

**8631-8639 (3) Lääketiet. ja kir. tohtori, lääketiet. tri**

86311-8	(13)	Lääketiet. tri, anatomia
86312-6	(13)	Lääketiet. tri, bakteerioppi ja serologia
86313-4	(13)	Lääketiet. tri, farmakologia
86314-2	(13)	Lääketiet. tri, fysiologia
86315-9	(13)	Lääketiet. tri, lääketieteellinen genetiikka
86316-7	(13)	Lääketiet. tri, lääketieteellinen biologia
86319-1	(13)	Lääketiet. tri, patologia
86323-3	(13)	Lääketiet. tri, lääketieteellinen kemia
86324-1	(13)	Lääketiet. tri, virusoppi
86325-8	(13)	Lääketiet. tri, immunologia
86326-6	(13)	Lääketiet. tri, tartuntataudit
86327-4	(13)	Lääketiet. tri, toksikologia
86328-2	(13)	Lääketiet. tri, liikuntalääketiede
86329-0	(13)	Lääketiet. tri, lääketieteellinen biokemia
86331-6	(13)	Lääketiet. tri, työterveyshuolto
86332-4	(13)	Lääketiet. tri, kliininen neurofysiologia
86333-2	(13)	Lääketiet. tri, avoterveydenhuolto
86334-0	(13)	Lääketiet. tri, gerontologia
86335-7	(13)	Lääketiet. tri, lastenneurologia
86336-5	(13)	Lääketiet. tri, epidemiologia
86351-4	(13)	Lääketiet. tri, anestesiologia
86353-0	(13)	Lääketiet. tri, hematologia
86354-8	(13)	Lääketiet. tri, iho- ja sukupuolitaudit
86355-5	(13)	Lääketiet. tri, kardiologia
86356-3	(13)	Lääketiet. tri, kirurgia
86361-3	(13)	Lääketiet. tri, korva-, nenä- ja kurkkutautioppi
86362-1	(13)	Lääketiet. tri, lapsikirurgia
86363-9	(13)	Lääketiet. tri, lastentautioppi
86365-4	(13)	Lääketiet. tri, neurologia
86366-2	(13)	Lääketiet. tri, neurokirurgia
86367-0	(13)	Lääketiet. tri, oikeuslääketiede
86368-8	(13)	Lääketiet. tri, psykiatria
86369-6	(13)	Lääketiet. tri, reumatologia
86371-2	(13)	Lääketiet. tri, silmätautioppi
86372-0	(13)	Lääketiet. tri, sisätautioppi
86373-8	(13)	Lääketiet. tri, synnytys- ja naistentautioppi
86374-6	(13)	Lääketiet. tri, syöpätaudit ja sädehoito
86375-3	(13)	Lääketiet. tri, sosiaalilääketiede
86378-7	(13)	Lääketiet. tri, diagnostinen radiologia
86379-5	(13)	Lääketiet. tri, keuhkosairaudet
86384-5	(13)	Lääketiet. tri, mikrobiologia
86386-0	(13)	Lääketiet. tri, kansanterveystiede
86387-8	(13)	Lääketiet. tri, alkoholisairaudet
86388-6	(13)	Lääketiet. tri, yleislääketiede
86389-4	(13)	Lääketiet. tri, lastenpsykiatria
86391-0	(13)	Lääketiet. tri, fysiatria
86398-5	(13)	Lääketiet. tri, muu erikoisala
86399-3	(13)	Lääketiet. tri, erikoisala tuntematon

**865** Hammaslääketiet. tohtori, erikoishammaslääkäri**8651-8654** ( 5) **Erikoishammaslääkärien koulutus**

- 86511-3 (15) Erikoishammaslääkäri, hammas- ja suukirurgia  
 86512-1 (15) Erikoishammaslääkäri, hammashuolto  
 86513-9 (15) Erikoishammaslääkäri, klininen hammashoito  
 86514-7 (15) Erikoishammaslääkäri, hampaiston oikomishoito  
 86515-4 (15) Erikoishammaslääkäri, terveydenhuolto  
 86548-5 (15) Erikoishammaslääkäri, muu erikoisala  
 86549-3 (15) Erikoishammaslääkäri, erikoisala tuntematon

**8655-8659** ( 5) **Hammaslääketiet. tri**

- 86551-9 (55) Hammaslääketiet. tri, hammas- ja suukirurgia  
 86552-7 (55) Hammaslääketiet. tri, kariesoppi  
 86553-5 (55) Hammaslääketiet. tri, hammasproteesioppi  
 86554-3 (55) Hammaslääketiet. tri, hammaslääket. biokemia  
 86555-0 (55) Hammaslääketiet. tri, hammaslääket. röntgendiagnostiikka  
 86556-8 (55) Hammaslääketiet. tri, lasten hampaiden hoito- ja oikomisoppi  
 86557-6 (55) Hammaslääketiet. tri, parodontologia  
 86558-4 (55) Hammaslääketiet. tri, suupatologia  
 86559-2 (55) Hammaslääketiet. tri, sosiaaliammaslääketiede  
 86561-8 (55) Hammaslääketiet. tri, ehkäisevä hammaslääketiede  
 86562-6 (55) Hammaslääketiet. tri, kansanterveystiede  
 86598-0 (55) Hammaslääketiet. tri, muu erikoisala  
 86599-8 (55) Hammaslääketiet. tri, erikoisala tuntematon

**866** Eläinlääketiet. tohtori, erikoiseläinlääkäri**8661-8666** ( 6) **Eläinlääketiet. tri**

- 86611-1 (16) Eläinlääketiet. tri, anatomia  
 86613-7 (16) Eläinlääketiet. tri, farmakologia  
 86614-5 (16) Eläinlääketiet. tri, fysiologia  
 86616-0 (16) Eläinlääketiet. tri, kotieläingenetiikka  
 86621-0 (16) Eläinlääketiet. tri, biokemia  
 86622-8 (16) Eläinlääketiet. tri, mikrobiologia  
 86641-8 (16) Eläinlääketiet. tri, elintarvikehygienia  
 86642-6 (16) Eläinlääketiet. tri, kotieläinhygienia  
 86643-4 (16) Eläinlääketiet. tri, kirurgia  
 86645-9 (16) Eläinlääketiet. tri, silmätautioppi  
 86646-7 (16) Eläinlääketiet. tri, sisätautioppi  
 86647-5 (16) Eläinlääketiet. tri, lisääntymistiede, synnytysoppi  
 86649-1 (16) Eläinlääketiet. tri, anestesiologia  
 86651-7 (16) Eläinlääketiet. tri, patologia  
 86668-1 (16) Eläinlääketiet. tri, muu erikoisala  
 86669-9 (16) Eläinlääketiet. tri, erikoisala tuntematon

<b>8667-8669</b>	<b>( 6 )</b>	<b>Erikoiseläinlääkärien koulutus</b>
86671-5	(76)	Erikoiseläinlääkäri, pieneläinsairaudet
86672-3	(76)	Erikoiseläinlääkäri, hevossairaudet
86673-1	(76)	Erikoiseläinlääkäri, lisääntymistiede
86674-9	(76)	Erikoiseläinlääkäri, elintarvike- ja ympäristöhygieniä
86699-6	(76)	Erikoiseläinlääkäri, erikoisala tuntematon
867		Muut lis. tutkinnot hoitoalalla
<b>8671</b>	<b>( 7 )</b>	<b>Farmasian lis.</b>
86711-9	(17)	Farm. lis., farmaseuttinen kemia
86712-7	(17)	Farm. lis., farmakognosia
86713-5	(17)	Farm. lis., farmasian teknologia
86714-3	(17)	Farm. lis., farmakologia
86715-0	(17)	Farm. lis., sosiaalifarmasia
86716-8	(17)	Farm. lis., toksikologia
86718-4	(17)	Farm. lis., muu erikoisala
86719-2	(17)	Farm. lis., erikoisala tuntematon
<b>8672</b>	<b>( 7 )</b>	<b>Terveystieteiden lis.</b>
86721-8	(27)	Terveystieteiden lis., hoitotiede
86722-6	(27)	Terveystieteiden lis., kansanterveystiede
86723-4	(27)	Terveystieteiden lis., terveystieteiden hallinto
86724-2	(27)	Terveystieteiden lis., terveystieteiden hoito
86728-3	(27)	Terveystieteiden lis., muu pääaine
86729-1	(27)	Terveystieteiden lis., pääaine tuntematon

868 Muut hoitoalan tohtorit

**8681 ( 8) Farmasian tohtori**

- 86811-7 (18) Farm. tri, farmaseuttinen kemia
- 86812-5 (18) Farm. tri, farmakognosia
- 86813-3 (18) Farm. tri, farmasian teknologia
- 86814-1 (18) Farm. tri, farmakologia
- 86815-8 (18) Farm. tri, sosiaalifarmasia
- 86816-6 (18) Farm. tri, toksikologia
- 86817-4 (18) Farm. tri, biofarmasia
- 86818-2 (18) Farm. tri, muu erikoisala
- 86819-0 (18) Farm. tri, erikoisala tuntematon

**8682 ( 8) Terveystieteiden tohtori**

- 86821-6 (28) Terveystieteiden tohtori, hoitotiede
- 86822-4 (28) Terveystieteiden tohtori, kansanterveystiede
- 86823-2 (28) Terveystieteiden tohtori, epidemiologia
- 86824-0 (28) Terveystieteiden tohtori, terveydenhuolto
- 86825-7 (28) Terveystieteiden tohtori, fysioterapia
- 86826-5 (28) Terveystieteiden tohtori, ravitsemustiede
- 86828-1 (28) Terveystieteiden tohtori, muu pääaine
- 86829-9 (28) Terveystieteiden tohtori, pääaine tuntematon

869 Muut hoitoalojen tutkijakoulutukset tai vastaavat koulutukset

**8699 ( 9) Muu hoitoalan tutkijakoulutus tai vastaava koulutus**

- 86998-2 (99) Hoitoalan muu tutkijakoulutus tai vastaava koulutus
- 86999-0 (99) Hoitoalan tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, erityisala tuntematon

**96 Koulutusaste tuntematon**

961 Terveysthuollon koulutus, koulutusaste tuntematon

**9611-9619 ( 1) Terveysthuollon koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 96111-0 (11) Terveysthuollon peruslinjan yleisjakso
- 96198-7 (11) Terveysthuollon muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 96199-5 (11) Terveysthuollon koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

962 Sosiaali-alan hoitaja- ja ohjaajakoulutus, koulutusaste tuntematon

**9621-9629 ( 2) Sosiaali-alan hoitaja- ja ohjaajakoulutus, koulutusaste tuntematon**

- 96211-8 (12) Sosiaali-alan peruslinjan yleisjakso
- 96298-5 (12) Sosiaali-alan muu ohjaaja- ja hoitajakoulutus, koulutusaste tuntematon
- 96299-3 (12) Sosiaali-alan hoitaja- ja ohjaajakoulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

969 Muu hoitoalan koulutus, koulutusaste tuntematon

**9699 ( 9) Hoitoalan muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 96998-0 (99) Hoitoalan muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 96999-8 (99) Hoitoalan koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 7 Maa- ja metsätalouden koulutus

### 37 Alempi keskiaste

371 Maatilatalouden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3711-3719 (1) Maatilatalouden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

37111-2	(11)	Maamieskoulu
37121-1	(11)	Maanviljelyskoulu (maanviljelysteknikko)
37131-0	(11)	Pienviljelijäkoulu
37141-9	(11)	Maatalous-tekniillinen koulu (maanviljelyskoneteknikko)
37151-8	(11)	Isäntäkoulu
37162-5	(11)	Viljelijä
37163-3	(11)	Viljelijä-koneenkorjaaja
37165-8	(11)	Maatalouslomittaja-karjanhoitaja; karjanhoitaja
37166-6	(11)	Hevostenhoitaja
37167-4	(11)	Siiipikarjanhoitaja
37168-2	(11)	Sikalanhoitaja
37169-0	(11)	Turkiseläintenhoitaja (turkistalousteknikko)
37171-6	(11)	Poronhoitaja
37181-5	(11)	Karjantarkkailija
37182-3	(11)	Seminologi (alle 3-v.)
37198-9	(11)	Maatilatalouden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
37199-7	(11)	Maatilatalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

373 Puutarhatalouden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus

**3731-3739 (3) Puutarhatalouden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

37311-8	(13)	Puutarhatyöntekijä (ent. puutarha-apulainen)
37312-6	(13)	Apulaispuutarhuri
37321-7	(13)	Puutarhuri, ei erityisalaa
37322-5	(13)	Puutarhuri, viljely
37323-3	(13)	Puutarhuri, puistolinja
37331-6	(13)	Floristi
37398-5	(13)	Puutarhatalouden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
37399-3	(13)	Puutarhatalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

- 374 Metsätalouden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus
- 3741-3749 ( 4) Metsätalouden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 37411-6 (14) Metsuri (ent. metsäalan ammattityöntekijä)  
 37412-4 (14) Metsäkoneenkuljettaja (ent. metsätyökoneenkäyttäjä)  
 37421-5 (14) Metsätaloustuottaja (ent. maatilametsätalouden harjoittajien koulutus)  
 37431-4 (14) Metsätyönjohtaja  
 37498-3 (14) Metsätalouden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 37499-1 (14) Metsätalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon
- 375 Kalatalouden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus
- 3751-3759 ( 5) Kalatalouden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 37511-3 (15) Kalastaja  
 37512-1 (15) Kalanviljelijä  
 37513-9 (15) Kalavedenhoitaja  
 37514-7 (15) Kalanjalostaja  
 37598-0 (15) Kalatalouden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 37599-8 (15) Kalatalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon
- 379 Muu maa- ja metsätalouden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilas-pohjainen ammattikoulutus
- 3797-3799 ( 9) Muu maa- ja metsätalouden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 37971-9 (79) Luontais- ja metsätalouden harjoittaja  
 37998-2 (79) Maa- ja metsätalouden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus  
 37999-0 (79) Maa- ja metsätalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

**47 Ylempi kesklaste**

471 Maatilatalouden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4711-4719 (1) Maatilatalouden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 47111-0 (11) Maatalousteknikko
- 47121-9 (11) Maatalouskөрhoteknikko
- 47141-7 (11) Karjalousteknikko
- 47142-5 (11) Seminologi (3-v.)
- 47143-3 (11) Hevostenvaimentaja
- 47198-7 (11) Maatilatalouden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
- 47199-5 (11) Maatilatalouden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

473 Puutarhatalouden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4731-4739 (3) Puutarhatalouden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 47311-6 (13) Puutarhateknikko
- 47398-3 (13) Puutarhatalouden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
- 47399-1 (13) Puutarhatalouden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

474 Metsätalouden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4741-4749 (4) Metsätalouden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

- 47411-4 (14) Metsäteknikko
- 47412-2 (14) Metsätalousteknikko
- 47498-1 (14) Metsätalouden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
- 47499-9 (14) Metsätalouden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

479 Muu maa- ja metsätalouden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4797-4799 ( 9) Muu maa- ja metsätalouden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

47998-0 (79) Maa- ja metsätalouden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

47999-8 (79) Maa- ja metsätalouden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

## 57 Alln korkea-aste

571 Maatilatalouden koulutus alimmalla korkea-asteella

**5711-5712 ( 1) Agrologikoulutus**

57111-7 (11) Agrologi, ei erityisalaa

57112-5 (11) Agrologi, maatilalinja

57115-8 (11) Agrologi, karjatalouslinja

57116-6 (11) Agrologi, nuorisonneuvonta-liitännäiselinkeinolinja

57128-1 (11) Agrologi, muu opintolinja

57129-9 (11) Agrologi, opintolinja tuntematon

573 Puutarhatalouden koulutus alimmalla korkea-asteella

**5731-5732 ( 3) Hortonomikoulutus**

57311-3 (13) Hortonomi, viljely- ja markkinointilinja

57312-1 (13) Hortonomi, suunnittelulinja

57328-7 (13) Hortonomi, muu opintolinja

57329-5 (13) Hortonomi, opintolinja tuntematon

574 Metsätalouden koulutus alimmalla korkea-asteella

**5741-5742 ( 4) Metsätalousinsinöörikkoulutus**

57411-1 (14) Metsätalousinsinööri, yleinen linja

57412-9 (14) Metsätalousinsinööri, puukaupallinen linja

57428-5 (14) Metsätalousinsinööri, muu opintolinja

57429-3 (14) Metsätalousinsinööri, opintolinja tuntematon

575 Kalatalouden koulutus alimmalla korkeasteella

5751 (5) Iktyonomikoulutus

57511-8 (15) Iktyonomi

579 Muu maa- ja metsätalouden koulutus alimmalla korkeasteella

5797-5799 (9) Muu maa- ja metsätalouden koulutus alimmalla korkeasteella

57998-7 (79) Maa- ja metsätalouden muu koulutus alimmalla korkeasteella

57999-5 (79) Maa- ja metsätalouden koulutus alimmalla korkeasteella, erityisala tuntematon

## 77 Ylempi kandidaattilaste

771 Agronomin tutkinto

7711-7719 (1) Agronomitutkinto

77111-3 (11) Agronomi, kasvinviljelystiede

77112-1 (11) Agronomi, kasvinjalostustiede

77113-9 (11) Agronomi, kasvipatologia

77114-7 (11) Agronomi, kotieläintiede

77115-4 (11) Agronomi, kotieläinten jalostustiede

77116-2 (11) Agronomi, maanviljelystalous

77117-0 (11) Agronomi, maanviljelyskemia ja -fysiikka

77118-8 (11) Agronomi, maatalouden työtöknikka

77119-6 (11) Agronomi, maatalouseläintiede

77121-2 (11) Agronomi, maatalouspolitiikka

77122-0 (11) Agronomi, puutarhatiede

77123-8 (11) Agronomi, maatalouden markkinaekonomia

77151-9 (11) Agronomi, maitotaloustiede

77152-7 (11) Agronomi, lihateknologia

77198-0 (11) Agronomi, muu pääaine

77199-8 (11) Agronomi, pääaine tuntematon

## 772 Metsänhoitajien koulutus

## 7721-7729 (2) Metsätutkinto

77211-1	(12)	Metsätutkinto, kansantaloudellinen metsäekonomia
77212-9	(12)	Metsätutkinto, metsäeläintiede
77213-7	(12)	Metsätutkinto, metsänarvioimistiede
77214-5	(12)	Metsätutkinto, metsänhoitotiede
77215-2	(12)	Metsätutkinto, metsäpatologia
77216-0	(12)	Metsätutkinto, metsätalouden liiketiede
77217-8	(12)	Metsätutkinto, metsäteknologia
77218-6	(12)	Metsätutkinto, puuteknologia
77219-4	(12)	Metsätutkinto, suometsätiede
77241-8	(12)	Metsätutkinto, puumarkkinatiede
77298-8	(12)	Metsätutkinto, muu pääaine
77299-6	(12)	Metsätutkinto, pääaine tuntematon

## 773-774 Maatalous- ja metsätiet. kand. tutkinto

## 7731-7733 (3) Maat.- ja metsät. kand., maatalousopinnot

77311-9	(13)	Maat.- ja metsät. kand., kasvinviljelystiede
77312-7	(13)	Maat.- ja metsät. kand., kasvinjalostustiede
77313-5	(13)	Maat.- ja metsät. kand., kasvipatologia
77314-3	(13)	Maat.- ja metsät. kand., kotieläintiede
77315-0	(13)	Maat.- ja metsät. kand., kotieläinten jalostustiede
77316-8	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maanviljelystalous
77317-6	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maanviljelyskemia ja -fysiikka
77318-4	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maatalouden työtekniikka
77321-8	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maatalouspolitiikka
77322-6	(13)	Maat.- ja metsät. kand., puutarhatiede
77323-4	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maatalouden markkinaekonomia
77338-2	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maatalousopinnot, muu pääaine tai koulutusohjelma
77339-0	(13)	Maat.- ja metsät. kand., maatalousopinnot, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon

- 7734-7736 (3) Maat.- ja metsät. kand., metsäopinnot**
- 77341-6 (43) Maat.- ja metsät. kand., kansantaloudellinen metsäekonomia  
 77342-4 (43) Maat.- ja metsät. kand., maatalous- ja metsäeläintiede  
 77343-2 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsänarvioimistiede  
 77344-0 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsänhoitotiede  
 77345-7 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsäpatologia  
 77346-5 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsätalouden liiketiede  
 77347-3 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsäteknologia  
 77348-1 (43) Maat.- ja metsät. kand., puuteknologia  
 77349-9 (43) Maat.- ja metsät. kand., puumarkkinatiede  
 77351-5 (43) Maat.- ja metsät. kand., suomensätiede  
 77353-1 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsäbiologia  
 77354-9 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsätalous  
 77355-6 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsä- ja puutalouden kauppa  
 77368-9 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsäopinnot, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 77369-7 (43) Maat.- ja metsät. kand., metsäopinnot, pääaine tai koulutusohjelma  
 tuntematon
- 7738 (3) Maat.- ja metsät. kand., kotitalous- ja ravitsemusopinnot**
- 77381-2 (83) Maat.- ja metsät. kand., kodin taloustiede  
 77382-0 (83) Maat.- ja metsät. kand., ravitsemustiede (ent. ravintokemia)  
 77383-8 (83) Maat.- ja metsät. kand., kodin teknologia  
 77388-7 (83) Maat.- ja metsät. kand., kotitalous- ja ravitsemusopinnot, muu pääaine tai  
 koulutusohjelma  
 77389-5 (83) Maat.- ja metsät. kand., kotitalous- ja ravitsemusopinnot, pääaine tai  
 koulutusohjelma tuntematon
- 7739 (3) Maat.- ja metsät. kand., elintarvikeopinnot**
- 77391-1 (93) Maat.- ja metsät. kand., elintarvikekemian ja -teknologia  
 77392-9 (93) Maat.- ja metsät. kand., lihateknologia  
 77393-7 (93) Maat.- ja metsät. kand., maitotaloustiede  
 77394-5 (93) Maat.- ja metsät. kand., elintarvike-ekonomia  
 77398-6 (93) Maat.- ja metsät. kand., elintarvikeopinnot, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 77399-4 (93) Maat.- ja metsät. kand., elintarvikeopinnot, pääaine tai koulutusohjelma  
 tuntematon
- 7741 (3) Maat.- ja metsät. kand., ympäristöopinnot**
- 77411-7 (13) Maat.- ja metsät. kand., limnologia  
 77412-5 (13) Maat.- ja metsät. kand., mikrobiologia  
 77413-3 (13) Maat.- ja metsät. kand., ympäristönsuojelu (ent. luonnonhoito ja -suojelu)  
 77414-1 (13) Maat.- ja metsät. kand., maankäytön ekonomia  
 77418-2 (13) Maat.- ja metsät. kand., ympäristöopinnot, muu pääaine tai koulutusohjelma  
 77419-0 (13) Maat.- ja metsät. kand., ympäristöopinnot, pääaine tai koulutusohjelma  
 tuntematon

- 7749 ( 3) **Maat.- ja metsät. kand., muu pääaine tai opintosuunta ja pääaine tuntematon**
- 77498-4 (99) Maat.- ja metsät. kand., muu pääaine tai koulutusohjelma
- 77499-2 (93) Maat.- ja metsät. kand., opintosuunta ja pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
- 775 Elintarviketiet. kand. tutkinto
- 7751 ( 5) **Elintarviketiet. kand.**
- 77511-4 (15) Elintarviketiet. kand.
- 779 Muut maa- ja metsätalouden koulutukset ylemmällä kand.asteella
- 7799 ( 9) **Muu maa- ja metsätalouden koulutus ylemmällä kand.asteella**
- 77998-3 (99) Maa- ja metsätalouden muu koulutus ylemmällä kand.asteella
- 77999-1 (99) Maa- ja metsätalouden koulutus ylemmällä kand.asteella, erityisala tuntematon

## 87 Tutkijakoulutus tai vastaavaa

- 871 Maatalous- ja metsätiet. lis. tutkinto
- 8711-8712 ( 1) **Maat.- ja metsät. lis., maatalousopinnot**
- 87111-1 (11) Maat.- ja metsät. lis., kasvinviljelystiede
- 87112-9 (11) Maat.- ja metsät. lis., kasvinjalostustiede
- 87113-7 (11) Maat.- ja metsät. lis., kasvipatologia
- 87114-5 (11) Maat.- ja metsät. lis., kotieläintiede
- 87115-2 (11) Maat.- ja metsät. lis., kotieläinten jalostustiede
- 87116-0 (11) Maat.- ja metsät. lis., maanviljelystalous
- 87117-8 (11) Maat.- ja metsät. lis., maanviljelyskemia ja -fysiikka
- 87118-6 (11) Maat.- ja metsät. lis., maatalouden työtekniikka
- 87119-4 (11) Maat.- ja metsät. lis., maatalouden markkinaekonomia
- 87121-0 (11) Maat.- ja metsät. lis., maatalouspolitiikka
- 87122-8 (11) Maat.- ja metsät. lis., puutarhatiede
- 87128-5 (11) Maat.- ja metsät. lis., maatalousopinnot, muu pääaine
- 87129-3 (11) Maat.- ja metsät. lis., maatalousopinnot, pääaine tuntematon

- 8713-8714 (1) Maat.- ja metsät. lis., metsäopinnot**
- 87131-9 (31) Maat.- ja metsät. lis., kansantaloudellinen metsäekonomia  
 87132-7 (31) Maat.- ja metsät. lis., maatalous- ja metsäeläintiede  
 87133-5 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsänarvioimistiede  
 87134-3 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsänhoitotiede  
 87135-0 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsäpatologia  
 87136-8 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsätalouden liiketiede  
 87137-6 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsäteknologia  
 87138-4 (31) Maat.- ja metsät. lis., puuteknologia  
 87139-2 (31) Maat.- ja metsät. lis., puumarkkinatiede  
 87141-8 (31) Maat.- ja metsät. lis., suometsätiede  
 87142-6 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsäbiologia  
 87143-4 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsäntuotantotiede  
 87144-2 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsätalouden suunnittelu  
 87145-9 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsämaantiede  
 87146-7 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsänjalostus  
 87148-3 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsäopinnot, muu pääaine  
 87149-1 (31) Maat.- ja metsät. lis., metsäopinnot, pääaine tuntematon
- 8716 (1) Maat.- ja metsät. lis., kotitalous- ja ravitsemusopinnot**
- 87161-6 (61) Maat.- ja metsät. lis., kodin taloustiede  
 87162-4 (61) Maat.- ja metsät. lis., ravitsemustiede (ent. ravintokemia)  
 87163-2 (61) Maat.- ja metsät. lis., kodin teknologia  
 87168-1 (61) Maat.- ja metsät. lis., kotitalous- ja ravitsemusopinnot, muu pääaine  
 87169-9 (61) Maat.- ja metsät. lis., kotitalous- ja ravitsemusopinnot, pääaine tuntematon
- 8717 (1) Maat.- ja metsät. lis., elintarvikeopinnot**
- 87171-5 (71) Maat.- ja metsät. lis., elintarvikekemian ja -teknologia  
 87172-3 (71) Maat.- ja metsät. lis., lihateknologia  
 87173-1 (71) Maat.- ja metsät. lis., maitotaloustiede  
 87174-9 (71) Maat.- ja metsät. lis., elintarvike-ekonomia  
 87178-0 (71) Maat.- ja metsät. lis., elintarvikeopinnot, muu pääaine  
 87179-8 (71) Maat.- ja metsät. lis., elintarvikeopinnot, pääaine tuntematon
- 8718 (1) Maat.- ja metsät. lis., ympäristöopinnot**
- 87181-4 (81) Maat.- ja metsät. lis., limnologia  
 87182-2 (81) Maat.- ja metsät. lis., mikrobiologia  
 87183-0 (81) Maat.- ja metsät. lis., ympäristönsuojelu (ent. luonnonhoito ja -suojelu)  
 87184-8 (81) Maat.- ja metsät. lis., maankäytön ekonomia  
 87185-5 (81) Maat.- ja metsät. lis., kalataloustiede  
 87186-3 (81) Maat.- ja metsät. lis., riistanhoitotiede  
 87188-9 (81) Maat.- ja metsät. lis., ympäristöopinnot, muu pääaine  
 87189-7 (81) Maat.- ja metsät. lis., ympäristöopinnot, pääaine tuntematon
- 8719 (1) Maat.- ja metsät. lis., opintosuunta ja pääaine tuntematon**
- 87199-6 (91) Maat.- ja metsät. lis., opintosuunta ja pääaine tuntematon

## 872 Maatalous- ja metsätiet. tohtori

**8721-8722 (2) Maat.- ja metsät. tri, maatalousopinnot**

- 87211-9 (12) Maat.- ja metsät. tri, kasvinviljelystiede  
 87212-7 (12) Maat.- ja metsät. tri, kasvinjalostustiede  
 87213-5 (12) Maat.- ja metsät. tri, kasvipatologia  
 87214-3 (12) Maat.- ja metsät. tri, kotieläintiede  
 87215-0 (12) Maat.- ja metsät. tri, kotieläinten jalostustiede  
 87216-8 (12) Maat.- ja metsät. tri, maanviljelystalous  
 87217-6 (12) Maat.- ja metsät. tri, maanviljelyskemia ja -fysiikka  
 87218-4 (12) Maat.- ja metsät. tri, maatalouden työtekniikka  
 87221-8 (12) Maat.- ja metsät. tri, maatalouspolitiikka  
 87222-6 (12) Maat.- ja metsät. tri, puutarhatiede  
 87223-4 (12) Maat.- ja metsät. tri, maatalouden markkinaekonomia  
 87228-3 (12) Maat.- ja metsät. tri, maatalousopinnot, muu pääaine  
 87229-1 (12) Maat.- ja metsät. tri, maatalousopinnot, pääaine tuntematon

**8723-8724 (2) Maat.- ja metsät. tri, metsäopinnot**

- 87231-7 (32) Maat.- ja metsät. tri, kansantaloudellinen metsäekonomia  
 87232-5 (32) Maat.- ja metsät. tri, maatalous- ja metsäeläintiede  
 87233-3 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsänarvioimistiede  
 87234-1 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsänhoitotiede  
 87235-8 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsäpatologia  
 87236-6 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsätalouden liiketiede  
 87237-4 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsäteknologia  
 87238-2 (32) Maat.- ja metsät. tri, puuteknologia  
 87239-0 (32) Maat.- ja metsät. tri, puumarkkinatiede  
 87241-6 (32) Maat.- ja metsät. tri, suometsätiede  
 87242-4 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsäbiologia  
 87243-2 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsätalouden suunnittelu  
 87244-0 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsäntuotantotiede  
 87245-7 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsänjalostus  
 87248-1 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsäopinnot, muu pääaine  
 87249-9 (32) Maat.- ja metsät. tri, metsäopinnot, pääaine tuntematon

**8726 (2) Maat.- ja metsät. tri, kotitalous- ja ravitsemusopinnot**

- 87261-4 (62) Maat.- ja metsät. tri, kodin taloustiede  
 87262-2 (62) Maat.- ja metsät. tri, ravitsemustiede (ent. ravitsemustiede)  
 87263-0 (62) Maat.- ja metsät. tri, kodin teknologia  
 87268-9 (62) Maat.- ja metsät. tri, kotitalous- ja ravitsemusopinnot, muu pääaine  
 87269-7 (62) Maat.- ja metsät. tri, kotitalous- ja ravitsemusopinnot, pääaine tuntematon

**8727 (2) Maat.- ja metsät. tri, elintarvikeopinnot**

- 87271-3 (72) Maat.- ja metsät. tri, elintarvikekemian ja -teknologia  
 87272-1 (72) Maat.- ja metsät. tri, lihateknologia  
 87273-9 (72) Maat.- ja metsät. tri, maitotaloustiede  
 87274-7 (72) Maat.- ja metsät. tri, elintarvike-ekonomia  
 87278-8 (72) Maat.- ja metsät. tri, elintarvikeopinnot, muu pääaine  
 87279-6 (72) Maat.- ja metsät. tri, elintarvikeopinnot, pääaine tuntematon

- 8728 (2) Maat.- ja metsät. tri, ympäristöopinnot**
- 87281-2 (82) Maat.- ja metsät. tri, limnologia  
 87282-0 (82) Maat.- ja metsät. tri, mikrobiologia  
 87283-8 (82) Maat.- ja metsät. tri, ympäristönsuojelu (ent. luonnonhoito ja -suojelu)  
 87284-6 (82) Maat.- ja metsät. tri, maankäytön ekonomia  
 87285-3 (82) Maat.- ja metsät. tri, riistanhoitotiede  
 87288-7 (82) Maat.- ja metsät. tri, ympäristöopinnot, muu pääaine  
 87289-5 (82) Maat.- ja metsät. tri, ympäristöopinnot, pääaine tuntematon
- 8729 (2) Maat.- ja metsät. tri, opintosuunta ja pääaine tuntematon**
- 87299-4 (92) Maat.- ja metsät. tri, opintosuunta ja pääaine tuntematon
- 873 Elintarviketiet. lis. tutkinto**
- 8731-8732 (3) Elintarviketiet. lis.**
- 87311-7 (13) Elintarviketiet. lis., ravitsemustiede  
 87312-5 (13) Elintarviketiet. lis., elintarvikekemial  
 87313-3 (13) Elintarviketiet. lis., elintarvike-ekonomial  
 87314-1 (13) Elintarviketiet. lis., lihateknologia  
 87315-8 (13) Elintarviketiet. lis., maitotaloustiede  
 87328-1 (13) Elintarviketiet. lis., muu pääaine  
 87329-9 (13) Elintarviketiet. lis., pääaine tuntematon
- 874 Elintarviketiet. tohtori**
- 8741-8742 (4) Elintarviketiet. tri**
- 87413-1 (14) Elintarviketiet. tri, viljateknologia  
 87414-9 (14) Elintarviketiet. tri, elintarvikekemial ja -teknologia  
 87415-6 (14) Elintarviketiet. tri, ravitsemustiede  
 87428-9 (14) Elintarviketiet. tri, muu pääaine  
 87429-7 (14) Elintarviketiet. tri, pääaine tuntematon
- 879 Muut maa- ja metsätalouden tutkijakoulutukset tai vastaavat koulutukset**
- 8799 (9) Muu maa- ja metsätalouden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus**
- 87998-1 (99) Maa- ja metsätalouden muu tutkijakoulutus tai vastaava koulutus  
 87999-9 (99) Maa- ja metsätalouden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, erityisala tuntematon

**97 Koulutusaste tuntematon**

971 Maa- ja metsätalouden koulutus, koulutusaste tuntematon

**9711-9719 ( 1) Maa- ja metsätalouden koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 97111-9 (11) Maatilatalouden peruslinjan yleisjakso
- 97112-7 (11) Puutarhatalouden peruslinjan yleisjakso
- 97113-5 (11) Metsä- ja puutalouden peruslinjan yleisjakso
- 97114-3 (11) Kalatalouden peruslinjan yleisjakso

979 Muu maa- ja metsätalouden koulutus, koulutusaste tuntematon

**9799 ( 9) Maa- ja metsätalouden muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

- 97998-9 (99) Maa- ja metsätalouden muu koulutus, koulutusaste tuntematon
- 97999-7 (99) Maa- ja metsätalouden koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 8 Muiden erikoisalojen koulutus

### 38 Alempi kesklaste

- 381 Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus
- 3811 (1) **Paloalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 38111-1 (11) Palomies
- 38112-9 (11) Paloiesimies
- 38118-6 (11) Paloalan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 38119-4 (11) Paloalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3812 (1) **Poliisialan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 38121-0 (21) Poliisikokelaskoulutus, perustutkinnon perusjakso 1
- 38122-8 (21) Poliisimiehistön virkatutkinto
- 38128-5 (21) Poliisialan muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 38129-3 (21) Poliisialan alle 3-vuotinen ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 3813 (1) **Vanginvartijakoulutus**
- 38131-9 (31) Vartija
- 38132-7 (31) Ylivartija
- 38138-4 (31) Vanginvartijakoulutus, muu opintolinja
- 38139-2 (31) Vanginvartijakoulutus, opintolinja tuntematon
- 3815 (1) **Raja- ja merivartijain koulutus**
- 38151-7 (51) Rajajääkäri
- 38152-5 (51) Merivartija
- 3819 (1) **Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 38198-8 (91) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu alle 3-vuotinen koulutus
- 38199-6 (91) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen alle 3-vuotinen koulutus, erityisala tuntematon

384 Majoitus- ja ravitsemisalalan sekä koti- ja laitostalouden alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**3841-3842 (4) Koti- ja laitostalouden alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

38411-5	(14)	Talouskoulu
38412-3	(14)	Kotitalouskoulu
38413-1	(14)	Maatilanemäntä, emäntäkoulu
38414-9	(14)	Kotitaloudenhoitaja
38416-4	(14)	Laitoshuoltaja, siivoja
38417-2	(14)	Tekstiilihuoltaja
38418-0	(14)	Ruokataloudenhoitaja
38428-9	(14)	Koti- ja laitostalouden muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
38429-7	(14)	Koti- ja laitostalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

**3843-3847 (4) Hotelli- ja ravitsemispalvelun alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

38431-3	(34)	Keittäjä
38433-9	(34)	Laivakokki ja -keittäjä (alle 3-v.)
38434-7	(34)	Ravintolakokki (alle 3-v.)
38435-4	(34)	Ravintolakeittäjä
38436-2	(34)	Ravintolakylmäkkö
38437-0	(34)	Keittäjä-kylmäkkö
38438-8	(34)	Laitosemäntä (ent. emännöitsijä), (-1977)
38439-6	(34)	Ravitsemistyöntekijä
38441-2	(34)	Suurtalouden perusopintolinja
38442-0	(34)	Ravintola-alan keittiölinja
38443-8	(34)	Messihuoltaja, laivatalouden perusopintolinja
38461-0	(34)	Ravintola-alan perusopintolinja
38462-8	(34)	Tarjoilija
38463-6	(34)	Ravintolan kassanhoitaja
38464-4	(34)	Kahvilanhoitaja
38465-1	(34)	Kahvila- ja ravintola-alan koulutus
38466-9	(34)	Portiööri
38478-4	(34)	Hotelli- ja ravitsemispalvelun muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
38479-2	(34)	Hotelli- ja ravitsemispalvelun alle 3-vuotinen ammattikoulutus, erikoisala tuntematon

388-389 Muu erikoisalojen alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**3881 (8) Parturien ja kampaajien alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

38811-6	(18)	Parturi
38812-4	(18)	Kampaaja
38813-2	(18)	Parturi-kampaaja (alle 3-v.)

**3897-3899 ( 8) Muu erikoisalan alle 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

38998-1 (78) Muu erikoisalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus

## 48 Ylempi kesklaste

481-482 Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus

**4811 ( 1) Palopäällystön koulutus**

48111-9 (11) Palomestari

48112-7 (11) Alempi päällystötutkinto

**4812 ( 1) Poliisialan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

48121-8 (21) Poliisialipäällystön virkatutkinto

48122-6 (21) Poliisin perustutkinto

48128-3 (21) Poliisialan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

**4813 ( 1) Vankeinhoitokoulutus**

48131-7 (31) Vankeinhoitotutkinto

48132-5 (31) Vankeinhoidon perustutkinto

48138-2 (31) Vankeinhoitokoulutus, muu erikoisala

**4821-4823 ( 1) Sotilasalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

48211-7 (11) Toimiupseerin alempi virkatutkinto (ent. aliupseerin tutkinto)

48221-6 (11) Toimiupseerin ylempi virkatutkinto (ent. sotilasmestarin tutkinto)

48231-5 (11) Talousupseeri, taloudenhoitaja (ent. sotilasalan talouspäällikkö ja taloudenhoitaja)

48238-0 (11) Sotilasalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

48239-8 (11) Sotilasalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erityisala tuntematon

**4829 ( 1) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**

48298-4 (91) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

48299-2 (91) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus, erityisala tuntematon

- 484 Majoitus- ja ravitsemisalnan sekä koti- ja laitostalouden vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus
- 4841-4842 (4) Koti- ja laitostalouden vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 48411-3 (14) Kotitalousteknikko (3-v.)
- 48428-7 (14) Koti- ja laitostalouden muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
- 48429-5 (14) Koti- ja laitostalouden vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, erikoisala tuntematon
- 4843-4847 (4) Hotelli- ja ravitsemispalvelun vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 48431-1 (34) Suurtalouden työnjohdollinen koulutus (ent. suurtalouden emäntä)
- 48432-9 (34) Laivan talousesimies
- 48433-7 (34) Laivakokki (3-v.)
- 48434-5 (34) Suurtaloukokki, laitoskeittäjä
- 48435-2 (34) Ravintolakokki (3-v.)
- 48436-0 (34) Hotelli- ja ravintola-alan työnjohdollinen koulutus
- 48441-0 (34) Hovimestari
- 48442-8 (34) Hotelliemäntä
- 48443-6 (34) Keittiömestari
- 48444-4 (34) Baarimestari
- 48462-6 (34) Hotellivirkailija, vastaanottovirkailija
- 48478-2 (34) Hotelli- ja ravitsemispalvelun muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
- 48479-0 (34) Hotelli- ja ravitsemispalvelun vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
- 488-489 Muu erikoisalojen vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus
- 4883 (8) Parturien ja kampaajien vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 48831-2 (38) Parturi-kampaaja (3-v.)
- 4897-4899 (8) Muu erikoisalan vähintään 3-vuotinen peruskoulupohjainen tai vastaava ammattikoulutus**
- 48971-6 (78) Pianonviritäjä
- 48998-9 (78) Muu erikoisalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus

**58 Allin korkea-aste**

581-582 Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen koulutus alimmalla korkea-asteella

**5811 (1) Poliisipäälystön koulutus**

- 58111-6 (11) Poliisipäälystön virkatutkinto  
 58118-1 (11) Poliisipäälystön muu koulutus

**5821-5823 (1) Sotilasalan koulutus alimmalla korkea-asteella**

- 58211-4 (11) Luutnanttikurssi  
 58221-3 (11) Opistoupseeri  
 58231-2 (11) Teknikkoupseeri (ent. sotilasteknikko)  
 58232-0 (11) Talousupseeri, talouspäällikkö  
 58238-7 (11) Sotilasalan muu koulutus alimmalla korkea-asteella  
 58239-5 (11) Sotilasalan koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

584 Majoitus- ja ravitsemisalan sekä koti- ja laitostalouden koulutus alimmalla korkea-asteella

**5841-5843 (4) Hotelli- ja ravitsemispalvelun koulutus alimmalla korkea-asteella**

- 58415-1 (14) Restonomi, hotelli- ja ravintola-alan keskijohdon koulutus  
 58416-9 (14) Hotelli- ja ravintolaesimies  
 58417-7 (14) Suurtalousesimies  
 58438-3 (14) Hotelli- ja ravitsemispalvelun muu koulutus alimmalla korkea-asteella  
 58439-1 (14) Hotelli- ja ravitsemispalvelun koulutus alimmalla korkea-asteella, erikoisala tuntematon

**5844-5845 (4) Koti- ja laitostalouden koulutus alimmalla korkea-asteella**

- 58441-7 (44) Kotitalousteknikko (4-v.)  
 58442-5 (44) Ravitsemusteknikko (4-v.)  
 58443-3 (44) Pesulateknikko  
 58444-1 (44) Siivousteknikko  
 58458-1 (44) Koti- ja laitostalouden muu koulutus alimmalla korkea-asteella  
 58459-9 (44) Koti- ja laitostalouden koulutus alimmalla korkea-asteella, erityisala tuntematon

588-589 Muut erikoisalojen koulutukset alimmalla korkea-asteella

**5883 (8) Parturien ja kampaajien koulutus alimmalla korkea-asteella**

- 58831-9 (38) Erikoisparturi-kampaaja

- 5897-5899 ( 8) Muu erikoisalan koulutus alimmalla korkea-asteella**  
 58998-6 (78) Muu erikoisalan koulutus alimmalla korkea-asteella

## 68 Alempi kandidaattilaste

681 Sotilas- ja rajavartiolaitoksen alempi kandidaattilasteen koulutus

- 6811-6819 ( 1) Upseerin virkatutkinto (-1980)**  
 68111-4 (11) Upseerin virkatutkinto, maavoimat (-1980)  
 68131-2 (11) Upseerin virkatutkinto, merivoimat (-1980)  
 68141-1 (11) Upseerin virkatutkinto, ilmavoimat (-1980)  
 68199-9 (11) Upseerin virkatutkinto, erikoisala tuntematon (-1980)

688-689 Muut erikoisalojen koulutukset alemmalla kandidaattilasteella

- 6897-6899 ( 8) Muu erikoisalan koulutus alemmalla kandidaattilasteella**  
 68998-4 (78) Muu erikoisalan koulutus alemmalla kandidaattilasteella

## 78 Ylempi kandidaattilaste

781-783 Sotilas- ja rajavartiolaitoksen ylempi kandidaattilasteen koulutus

- 7811-7819 ( 1) Upseerin tutkinto (1981-)**  
 78111-2 (11) Upseeri, maavoimat  
 78121-1 (11) Upseeri, merivoimat  
 78131-0 (11) Upseeri, ilmavoimat  
 78199-7 (11) Upseeri, erikoisala tuntematon
- 7821-7829 ( 1) Kapteenin tutkinto**  
 78211-0 (11) Kapteeni, maavoimat  
 78221-9 (11) Kapteeni, merivoimat  
 78231-8 (11) Kapteeni, ilmavoimat  
 78299-5 (11) Kapteeni, erikoisala tuntematon

- 7831 (1) Esiupseerin tutkinto**
- 78311-8 (11) Esiupseeri, yleinen
  - 78312-6 (11) Esiupseeri, huolto
  - 78313-4 (11) Esiupseeri, merivoimat
  - 78314-2 (11) Esiupseeri, ilmavoimat
  - 78319-1 (11) Esiupseeri, erikoisala tuntematon

788-789 Muiden erikoisalojen koulutukset ylemmällä kand.asteella

- 7897-7899 (8) Muu erikoisalan koulutus ylemmällä kand.asteella**
- 78998-2 (78) Muu erikoisalan koulutus ylemmällä kand.asteella

## 88 Tutkijakoulutus tai vastaavaa

881 Yleisesikuntaupseerin tutkinto

- 8811-8819 (1) Yleisesikuntaupseerin tutkinto**
- 88111-0 (11) Yleisesikuntaupseeri, maasotalinja, yleinen opintosuunta
  - 88112-8 (11) Yleisesikuntaupseeri, maasotalinja, teknillinen opintosuunta
  - 88119-3 (11) Yleisesikuntaupseeri, maasotalinja, opintosuunta tuntematon
  - 88121-9 (11) Yleisesikuntaupseeri, merisotalinja, yleinen opintosuunta
  - 88122-7 (11) Yleisesikuntaupseeri, merisotalinja, teknillinen opintosuunta
  - 88129-2 (11) Yleisesikuntaupseeri, merisotalinja, opintosuunta tuntematon
  - 88131-8 (11) Yleisesikuntaupseeri, ilmasotalinja, yleinen opintosuunta
  - 88132-6 (11) Yleisesikuntaupseeri, ilmasotalinja, teknillinen opintosuunta
  - 88139-1 (11) Yleisesikuntaupseeri, ilmasotalinja, opintosuunta tuntematon
  - 88199-5 (11) Yleisesikuntaupseeri, erikoisala tuntematon

889 Muut erikoisalojen tutkijakoulutukset tai vastaavat koulutukset

- 8897-8899 (9) Muu erikoisalan tutkijakoulutus tai vastaava koulutus**
- 88998-0 (79) Muu erikoisalan tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

**98 Koulutusaste tuntematon**

981 Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen koulutus, koulutusaste tuntematon

**9819 ( 1) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen koulutus, koulutusaste tuntematon**

98198-5 (91) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu koulutus, koulutusaste tuntematon

98199-3 (91) Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

984 Majoitus- ja ravitsemisalalan koulutus, koulutusaste tuntematon

**9841-9849 ( 4) Majoitus- ja ravitsemisalalan koulutus, koulutusaste tuntematon**

98411-2 (14) Koti- ja laitostalouden peruslinjan yleisjakso

98412-0 (14) Ravitsemis- ja hotellipalvelun peruslinjan yleisjakso

98498-9 (14) Majoitus- ja ravitsemisalalan muu koulutus, koulutusaste tuntematon

98499-7 (14) Majoitus- ja ravitsemisalalan koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

989 Muut erikoisalojen koulutukset, koulutusaste tuntematon

**9899 ( 9) Erikoisalalan muu koulutus, koulutusaste tuntematon**

98998-8 (99) Erikoisalalan muu koulutus, koulutusaste tuntematon

98999-6 (99) Erikoisalalan koulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon

## 9 Koulutusala tuntematon

### 39 Alempi keskiaste

399 Alempi keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon

**3999 (9) Alempi keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon**

39998-0 (99) Alempi keskiasteen muu koulutus

39999-8 (99) Alempi keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon

### 49 Ylempi keskiaste

499 Ylempi keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon

**4999 (9) Ylempi keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon**

49998-8 (99) Ylempi keskiasteen muu koulutus

49999-6 (99) Ylempi keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon

### 59 Alin korkea-aste

599 Alin korkea-asteen koulutus, koulutusala tuntematon

**5999 (9) Alin korkea-asteen koulutus, koulutusala tuntematon**

59998-5 (99) Alin korkea-asteen muu koulutus

59999-3 (99) Alin korkea-asteen koulutus, koulutusala tuntematon

**69 Alempi kandidaattilaste**

691 Hum. kand. tutkinto, koulutusala tuntematon

**6911 ( 1) Hum. kand., koulutusala tuntematon**

69111-3 (11) Hum. kand., koulutusala tuntematon

699 Muu alempi kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon

**6999 ( 9) Muu alempi kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon**

69998-3 (99) Alempi kand.asteen muu koulutus

69999-1 (99) Alempi kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon

**79 Ylempi kandidaattilaste**

791 Fil. kand. tutkinto, koulutusala tuntematon

**7911 ( 1) Fil. kand., koulutusala tuntematon**

79111-1 (11) Fil. kand., koulutusala tuntematon

799 Muu ylempi kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon

**7999 ( 9) Muu ylempi kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon**

79998-1 (99) Ylempi kand.asteen muu koulutus

79999-9 (99) Ylempi kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon

**89 Tutkijakoulutus tai vastaavaa**

891 Fil. lis. tutkinto, koulutusala tuntematon

**8911 ( 1) Fil. lis., koulutusala tuntematon**

89111-9 (11) Fil. lis., koulutusala tuntematon

892 Fil. tri, koulutusala tuntematon

**8921 ( 2) Fil. tri, koulutusala tuntematon**

89211-7 (12) Fil. tri, koulutusala tuntematon

899 Tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, koulutusala tuntematon

**8999 ( 9) Tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, koulutusala tuntematon**

89998-9 (99) Tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, muu koulutus

89999-7 (99) Tutkijakoulutus tai vastaava koulutus, koulutusala tuntematon

**99 Koulutusaste tuntematon**

991 Koulutusaste ja -ala tuntematon

**9911 ( 1) Koulutusaste ja -ala tuntematon**

99111-7 (11) Koulutusaste ja -ala tuntematon

99112-5 (11) Ammatillisen aikuiskoulutuksen jatkolinja

99118-2 (11) Muu koulutusaste ja -ala

999 Koulutus puuttuu

**9999 ( 9) Koulutus puuttuu**

99999-5 (99) Koulutus puuttuu

---

 Vuosiluku kouluskoodin nimikkeessä tarkoittaa, että

(-19xx) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai aikaisemmin

(19xx-) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai myöhemmin

## 8 Koodimuutokset

Nyt julkaistava 31.12.1991 tilanteen mukainen Koulutusluokitus-käsikirja on täydennetty ja tarkistettu ajan tasalle. 31.12.1988 tilanteen mukaiseen Koulutusluokitus-käsikirjaan on lisätty uusia koulutuskoodoja, muutamia koodeja ja koulutuksia on poistettu sekä muutamia virheellisiä koodeja on korjattu.

Rekisterityyppisissä tiedostoissa on käytössä olevat koulutuskoodit, koodiluettelot, täyttö- ja käsittelyohjeet tarkistettava ennen ao. vuoden koulutusluokituksen käyttöönottoa. Ylläpito käsittää koodien vaihtamisen ja lakkauttamisen, uusien koodien käyttöönoton ja nimikkeiden tarkistuksen.

Tarkistus on tehtävä vuosittain. Esim. jos rekisteritiedoston koulutuskoodit ovat 31.12.1988 tilanteen mukaisia, päästään 31.12.1991 tilanteen mukaisiin koulutuskoodeihin seuraavasti. Rekis-

teritiedoston koulutuskoodit päivitetään ensin vuonna 1989 tehdyillä koulutuskoodien muutos-tiedoilla, tämän jälkeen vuonna 1990 tehdyillä koulutuskoodien muutostiedoilla ja vielä tämän jälkeen vuonna 1991 tehdyillä koulutuskoodien muutostiedoilla.

Koodimuutostiedot Tilastokeskus toimittaa eri sopimuksesta tarvitsijoille myös konekielellisessä muodossa.

### Uudet koulutuskoodit vuosina 1989, 1990 ja 1991

Seuraavassa on esitetty Koulutusluokitus-käsikirjaan vuosina 1989, 1990 ja 1991 lisätyt uudet koulutuskoodit. Koodin edessä oleva \*-merkki tarkoittaa sitä, että koulutus on aiemmin ollut luokituksessa ja saa nyt uuden koodiarvon.

### Uudet koulutuskoodit vuonna 1989, 1990 ja 1991

Koulutus-koodi	Apu-koodi	Koodin synty-vuosi	Uuden koulutuskoodin nimike
61912-2	(19)	1989	Ortodoksisen kirkon kanttori (1989-)
71415-4	(14)	1989	Teatteritaitteen kand., valo- ja äänisuunnittelu
81322-0	(13)	1989	Fil. lis., kulttuurihistoria
81522-5	(15)	1989	Fil. tri, kulttuurihistoria
81741-1	(37)	1989	Musiikin lis., tieteellinen linja
81742-9	(37)	1989	Musiikin lis., taiteellinen linja
5255	( 4)	1989	Musiikinohjaajien koulutus
52551-9	(54)	1989	Musiikinohjaaja
*6243-6244	( 4)	1989	Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand.asteella
62432-0	(34)	1989	Musiikkileikkikoulun opettaja
73259-4	(42)	1989	Ekonomi (ylempi), taloushistoria
73261-0	(42)	1989	Ekonomi (ylempi), tuotantotalous
73454-1	(44)	1989	Fil. kand., journalistiikka
73455-8	(44)	1989	Fil. kand., erityispedagogiikka
83532-2	(15)	1989	Valtiotiet. lis., kirjastotiede ja informatiikka
83755-9	(57)	1989	Liikuntatiet. lis., liikuntasuunnittelu ja -hallinto
44554-4	(54)	1989	Mekaanikko, sähkövoimatekniikka
44555-1	(54)	1989	Mekaanikko, tietotekniikka
44648-4	(14)	1989	Rakennus- ja maanmittausalan muu vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
44649-2	(14)	1989	Rakennus- ja maanmittausalan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus, opintolinja tuntematon
64241-3	(31)	1989	Insinööri (1990-), biotekniikka
6425	( 1)	1989	Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka
64251-2	(51)	1989	Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka
84455-5	(53)	1989	Tekn. tri, informaatiotekniikka

\* = Koodi tarkistettu, ks. lakkautetut ja korvaavat koodit

Koulutus- koodi	Apu- koodi	Koodin synty- vuosi	Uuden koulutuskoodin nimike
86333-2	(13)	1989	Lääketiet. tri, avoterveydenhuolto
86515-4	(15)	1989	Erikoishammaslääkäri, terveydenhuolto
86823-2	(28)	1989	Terveydenhuollon tri, epidemiologia
48122-6	(21)	1989	Poliisin perustutkinto
51441-4	(14)	1990	Kuvataiteilija (4-v.)
71164-8	(51)	1990	Taiteen kand., käsi- ja taideteollisuus
7143	( 4)	1990	Tanssitaiteen kand. tutkinto
71431-1	(34)	1990	Tanssitaiteen kand.
81423-6	(23)	1990	Fil. lis., teatteritiede
81623-1	(25)	1990	Fil. tri, teatteritiede
8175-8176	( 7)	1990	Teatteritaiteen lis.
81769-2	(57)	1990	Teatteritaiteen lis., pääaine tuntematon
8181-8182	( 8)	1990	Taiteen tri
81811-2	(18)	1990	Taiteen tri, kuvaamataidon opetus
81812-0	(18)	1990	Taiteen tri, graafinen suunnittelu
81829-4	(18)	1990	Taiteen tri, pääaine tuntematon
81831-0	(38)	1990	Musiikin tri, tieteellinen linja
81832-8	(38)	1990	Musiikin tri, taiteellinen linja
73262-8	(42)	1990	Ekonomi (ylempi), pienten ja keskisuurten yritysten johtaminen
83332-7	(13)	1990	Kauppatiet. lis., rahoitus ja investointi
7443	( 4)	1990	Maisema-arkkitehti
74431-8	(34)	1990	Maisema-arkkitehti
86334-0	(13)	1990	Lääketiet. tri, gerontologia
86335-7	(13)	1990	Lääketiet. tri, lastenneurologia
86671-5	(76)	1990	Erikoiseläinlääkäri, pieneläinsairaudet
86672-3	(76)	1990	Erikoiseläinlääkäri, hevossairaudet
86673-1	(76)	1990	Erikoiseläinlääkäri, lisääntymistiede
86674-9	(76)	1990	Erikoiseläinlääkäri, elintarvike- ja ympäristöhygienia
86824-0	(28)	1990	Terveydenhuollon tri, terveydenhuolto
87146-7	(31)	1990	Maat.- ja metsät. lis., metsänjalostus
87186-3	(81)	1990	Maat.- ja metsät. lis., riistanhoitotiede
87223-4	(12)	1990	Maat.- ja metsät. tri, maatalouden markkinaekonomia
87244-0	(32)	1990	Maat.- ja metsät. tri, metsäntuotantotiede
87245-7	(32)	1990	Maat.- ja metsät. tri, metsänjalostus
87285-3	(82)	1990	Maat.- ja metsät. tri, riistanhoitotiede
87314-1	(13)	1990	Elintarviketiet. lis., lihateknologia
87315-8	(13)	1990	Elintarviketiet. lis., maitotaloustiede
48132-5	(31)	1990	Vankeinhoidon perustutkinto
516		1991	Viestintäkulttuurin koulutus alimmalla korkeasteella
5161	( 6)	1991	Medianomikoulutus
51611-2	(16)	1991	Medianomi, ei erityisalaa
61331-5	(13)	1991	Oopperalaulajan tutkinto
81382-4	(63)	1991	Fil. lis., soveltava kielitiede
81751-0	(57)	1991	Teatteritaiteen lis., näyttelijäntyö
8177	( 7)	1991	Tanssitaiteen lis.
81771-8	(77)	1991	Tanssitaiteen lis., tanssitaide
81813-8	(18)	1991	Taiteen tri, tekstiilitaide

Koulutus- koodi	Apu- koodi	Koodin synty- vuosi	Uuden koulutuskoodin nimike
8187	( 8)	1991	Tanssitaiteen tri
81871-6	(78)	1991	Tanssitaiteen tri, tanssitaide
52312-6	(13)	1991	Erityisopettaja (-1972)
52313-4	(13)	1991	Erityisluokanopettaja (-1972)
62231-6	(12)	1991	Erityisopettaja (1973-)
62232-4	(12)	1991	Erityisluokanopettaja (1973-)
6248	( 4)	1991	Tanssinopettajien koulutus
62481-7	(84)	1991	Tanssinopettaja
73263-6	(42)	1991	Ekonomi (ylempi), kauppakielet
73338-6	(13)	1991	Valtiotiet. kand., sosiaalityö
73365-9	(53)	1991	Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalityö
73397-2	(93)	1991	Hallintotiet. kand., talous ja hallinto
83596-7	(95)	1991	Hallintotiet. lis., kansantaloustiede
64382-5	(81)	1991	Insinööri (1990-), ympäristö- ja terveystekniikka
74539-8	(35)	1991	Fil. kand., elektroniikka, tietotekniikka
86336-5	(13)	1991	Lääketiet. tri, epidemiologia
86649-1	(16)	1991	Eläinlääketiet. tri, anesthesiologia
86651-7	(16)	1991	Eläinlääketiet. tri, patologia
86724-2	(27)	1991	Terveystieteiden lis., terveydenhuolto
86817-4	(18)	1991	Farm. tri, biofarmasia
86825-7	(28)	1991	Terveystieteiden tri, fysioterapia
86826-5	(28)	1991	Terveystieteiden tri, ravitsemustiede
96298-5	(12)	1991	Sosiaalialan muu ohjaaja- ja hoitajakoulutus, koulutusaste tuntematon
58221-3	(11)	1991	Opistoupseeri
5883	( 8)	1991	Parturien ja kampaajien koulutus alimmalla korkealla asteella
58831-9	(38)	1991	Erikoisparturi-kampaaja
99112-5	(11)	1991	Ammatillisen aikuiskoulutuksen jatkolinja

## Lakkautetut ja korvaavat koulutuskoodit vuosina 1989, 1990 ja 1991

Seuraavassa on esitetty luettelo lakkautetuista ja korvaavista koodista vuosina 1989, 1990 ja 1991.

### Lakkautetut ja korvaavat koulutuskoodit vuonna 1989, 1990 ja 1991

Lakkautettu koodi	Lakkautetun koodin nimike	Lakkautusvuosi	Korvaava koodi	Korvaavan koodin nimike
6244	Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand.asteella	1989	6243-6244	Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand.asteella
73415	Kasvatustiet. kand., kehityspsykologia	1990	73414	Kasvatustiet. kand., psykologia
83714	Kasvatustiet. lis., kehityspsykologia	1990	83715	Kasvatustiet. lis., psykologia
83815	Kasvatustiet. tri, kehityspsykologia	1990	83814	Kasvatustiet. tri, psykologia
52311	Apukoulun opettaja (-1972)	1991	52313	Erityisluokanopettaja (-1972)
52321	Tarkkailuluokkien opettaja (-1972)	1991	52313	Erityisluokanopettaja (-1972)
52331	Koulukotien opettaja (-1972)	1991	52313	Erityisluokanopettaja (-1972)
52341	Puhe- ja äänihäiriöisten lasten opettaja (-1972)	1991	52312	Erityisopettaja (-1972)
52351	Lukemis- ja kirjoittamishäiriöisten lasten opettaja (-1972)	1991	52312	Erityisopettaja (-1972)
52361	Kuurojenkoulun opettaja (-1972)	1991	52313	Erityisluokanopettaja (-1972)
52371	Sokeainkoulun opettaja (-1972)	1991	52313	Erityisluokanopettaja (-1972)
62211	Apukoulun opettaja (1973-)	1991	62232	Erityisluokanopettaja (1973-)
62212	Tarkkailuluokan ja koulukodin opettaja (1973-)	1991	62232	Erityisluokanopettaja (1973-)
62213	Kuulovammaisten opettaja (1973-)	1991	62232	Erityisluokanopettaja (1973-)
62214	Näkövammaisten opettaja (1973-)	1991	62232	Erityisluokanopettaja (1973-)
62215	Vajaamielisopettaja (1973-)	1991	62232	Erityisluokanopettaja (1973-)
62216	Puhe-, lukemis- ja kirjoittamishäiriöisten opettaja (1973-)	1991	62231	Erityisopettaja (1973-)
62221	Ammatillisten oppilaitosten erityisopettaja	1991	62231	Erityisopettaja (1973-)



# Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus

Aikuiskoulutustoiminta voidaan jaotella seuraavasti:

- koulujärjestelmän aikuissovellukset
- koulujärjestelmän ulkopuolinen koulutus

**Koulujärjestelmän aikuissovelluksilla** tarkoitetaan tässä luokituksessa peruskouluissa, lukioidissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa tutkintoon tai koulutusammattiin johtavia aikuiskoulutuksia. Näitä koulutuksia ovat mm. iltalukio; merkonomi, iltalinja; insinööri, johon vaaditaan teknikkokoulutuksen suoritus ja tietty työkokemus.

Koulujärjestelmän aikuissovellusten luokittamiseen on tarkoitettu koulutusluokituksen koulutusnimikkeistö.

**Koulujärjestelmän ulkopuolisella koulutuksella** tarkoitetaan mm. työnantajien järjestämää koulutusta, erilaisia täydennyskoulutuksia, kielikursseja, järjestöjen ja yhdistysten koulutuksia, oppilaitosten lyhyitä kursseja, kirjekursseja.

Koulujärjestelmän ulkopuolisten koulutusten luokittamiseen on tarkoitettu aikuiskoulutuksen sisältöluokitus.

Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus on kehitetty 1990-luvun alussa. Sitä käytetään mm. aikuis-koulustilastoissa, aikuiskoulutusta kuvaavissa tietojärjestelmissä ja yritysten koulutustarve-analyseissä.

Aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen 2-numeroinen luokitus julkaistaan nyt ensimmäisen kerran Koulutusluokitus-käsikirjassa.

Koodittamisessa tarvitaan tieto koulutuksen pääasiallisesta sisällöstä tai tavoitteesta. Ensin määritellään koulutuksen koulutusala ja sen jälkeen sisältö.

Aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen koodi on 2-numeroinen. Sen ensimmäinen numero osoittaa koulutusluokituksen koulutusalan ja toinen numero sisällön. Sisältökoodin avulla ei voida määrittellä koulutusastetta. Aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen koodia käyttäjä voi laajentaa, tehdä useampinumeroiseksi tarpeen edellyttämällä tarkkuudella. Standardina suositellaan käytettäväksi 2-numeroista koodia.

## Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus

### 0 Yleissivistävä koulutus

00 Yleissivistävä koulutus

### 1 Humanistinen ja esteettinen koulutus

11 Taide- ja taitoaineet

12 Kielet

13 Muut humanistiset ja esteettiset aineet

### 2 Opettajankoulutus

21 Opetus, kasvatus

### 3 Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus

31 Liiketalous, markkinointi, toimistoala

32 Oikeus-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet

33 Johtaminen, esimiestaidot

34 Tietotekniikan hyväksikäyttö

### 4 Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus

41 Matematiikka, luonnontieteet

42 Tekniikka, tuotanto, rakentaminen, tutkimus, tuotekehitys

### 5 Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus

51 Kuljetus, liikenne, huolinta

### 6 Hoitoalojen koulutus

61 Sosiaali- ja terveydenhuolto

### 7 Maa- ja metsätalouden koulutus

71 Maa-, metsä- ja puutarhatalous

### 8 Muiden erikoisalojen koulutus

81 Palvelutyö (mm. majoitus- ja ravitsemisala, koti- ja laitostalous)

82 Työsuojelu, vartiointi, palo-, pelastus- ja sotilastyö

### 9 Koulutusala tuntematon

99 Koulutuksen sisältö tuntematon



# Henkilöstön koulutuskoodisovellus

1	Koulutustietojen perusjako .....	148
A	Yleissivistävä pohjakoulutus .....	148
B	Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritetut tutkinnot .....	148
C	Muu koulutus; aikuiskoulutuksen sisältöluokitus .....	150
2	Koulutusluokituksen 4-numerosovellus .....	151
1	Humanistinen ja esteettinen koulutus .....	151
2	Opettajankoulutus .....	154
3	Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus .....	156
4	Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus .....	159
5	Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus .....	163
6	Hoitoalojen koulutus .....	165
7	Maa- ja metsätalouden koulutus .....	168
8	Muiden erikoisalojen koulutus .....	170
9	Koulutusala tuntematon .....	172
3	Koulutusluokituksen 4-numerosovelluksen koodimuutokset vuosina 1989, 1990 ja 1991 .....	173

# 1 Koulutustietojen perusjako

Henkilöstön koulutuskoodisovellus sisältää henkilöstön koulutustietojen perusjaon ja luokituskoodit. Sovellus perustuu tämän käsikirjan systemaattiseen koulutusluokitukseen. Sovellus on tarkoitettu käytettäväksi henkilöstöhallinnon tietojärjestelmissä. Standardikoodistoa käyttämällä voidaan yhtenäistää ja helpottaa henkilöstön koulutustietojen käsittelyä ja tietojen siirtoa tietosysteemien välillä. Sovellusta voidaan käyttää mm. henkilöstön koulutusrakenteiden kuvaamiseen ja vertailuun.

Yhtä henkilöä koskevat koulutustiedot jaetaan kolmeen ryhmään:

- A) Yleissivistävä pohjakoulutus
- B) Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritetut tutkinnot
- C) Muu koulutus

## Henkilöstön koulutuskoodisovellus

X	XXXX	XX
Yleissivistävä pohjakoulutus: 1-numeroinen koodi	Ammatillisessa oppilaitoksessa/ korkeakoulussa suoritettu koulutus: 4-numeroinen koodi	Muu koulutus: 2-numeroinen koodi (aikuis-koulutuksen sisältöluokitus)

Henkilön koulutustietojen ryhmittäminen kolmeen erilliseen osaan selkeyttää koulutustietojen käsittelyä. Jokainen henkilö on luokiteltavissa yleissivistävän pohjakoulutuksen mukaan. Tätä varten on laadittu yksinkertainen 1-numeroinen koodi.

"Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritetut koulutukset" -kohtaan ei suositella otettavaksi yleissivistävää pohjakoulutusta koskevia tietoja. Henkilön yleissivistävän ja ammatillisesti eriytyneen koulutuksen erillään pitäminen helpottaa oleellisesti tietojen merkintää, käsittelyä ja käyttöä.

"Muu koulutus" -ryhmään tulevat oppilaitosten lyhyet kurssit, työnantajan järjestämä koulutus, erilaiset täydennystutkinnot, kielikurssit, järjestöjen ja yhdistysten järjestämät kurssit, kirjeopetus tms. aikuiskoulutukset. Niiden luokittamiseen suositellaan 2-numeroista aikuiskoulutuksen sisältöluokitusta.

## A Yleissivistävä pohjakoulutus

Yleissivistävällä pohjakoulutuksella tarkoitetaan tässä kansa-, keski- tai peruskoulun tai ylioppilastutkinnon suorittamista. Tämän osan tiedot kooditetaan seuraavasti:

- 1 Kansakoulu, kansalaiskoulu
- 2 Keskikoulu
- 3 Peruskoulu
- 4 Ylioppilastutkinto
- 9 Muu yleissivistävä pohjakoulutus

Henkilön yleissivistäväksi pohjakoulutukseksi merkitään vaihtoehtoista korkein loppuunsooritettu koulutus. Esimerkiksi lukion keskeyttänyt saa pohjakoulutuskoodin 2 tai 3. Ulkomailla suoritettu koulutus merkitään suomalaista pohjakoulutusta vastaavalla koodilla. Koodia 9 käytetään, jos henkilö ei ole suorittanut mitään mainituista koulutuksista (1, 2, 3, 4) loppuun tai, jos ulkomailla suoritetusta koulutuksesta ei tiedetä, mitä suomalaista koulutusta se vastaa tai, jos henkilön yleissivistävä pohjakoulutustieto on tuntematon. Henkilötietojen selväkielisessä osassa ovat tarkemmat tiedot suoritetusta koulutuksesta.

Tämä yleissivistävää pohjakoulutusta koskeva erilliskoodi osoittaa koulutusasteen seuraavasti: 1 = alempi perusaste, 2 ja 3 = ylempi perusaste, 4 = ylempi keskiaste, 9 = koulutusaste tuntematon.

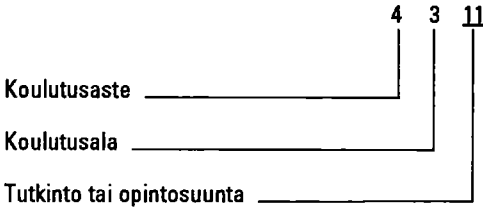
## B Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritetut tutkinnot

Ammatillisella koulutuksella ja korkeakoulututkinnolla tarkoitetaan yleissivistävän pohjakoulutuksen jälkeistä lähinnä ammatillisissa oppilaitoksissa koulutusammattiin johtavaa ja korkeakouluissa tutkintoon johtavaa, pääsääntöisesti kokopäivätoimisesti järjestettyä koulutusta. Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritettujen koulutusten tieto käsittää ne loppuunsooritettujen koulutusten ja tutkinnot, jotka on määritelty tässä julkaisussa. Ne koulutukset, jotka eivät sisälly koulutusluokitukseen, merkitään kohtaan "C muu koulutus".

Yhtä henkilöä kohti suositellaan varattavaksi tilaa vähintään kolmelle koulutukselle, jos kaikkia koulutuksia ei ole mahdollista koodittaa.

## Koodi

Henkilöstöhallinnon tietosysteemeissä ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritettujen koulutusten luokittamiseen tarkoitettu koodi on 4-numeroinen:



Koulutusluokituksen systemaattisessa osassa 4-numeroinen kooditaso on usein ilmoitettu koodiparina. Henkilöstön koulutuskoodisovelluksessa käytetään koodiparin ensimmäistä 4-numeroista koodia (4311–4314 → 4311). Tulostuksessa suositellaan käytettävän 1-, 2- ja 4-numeroista kooditasoa (ks. tarkemmin Koulutusluokitus kohta 2. Koulutuskoodin rakenne).

## Koodittamisessa tarvittavat tiedot

Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritettujen koulutusten koodittamisessa tarvitaan seuraavia tietoja:

- tutkinnon tai koulutuksen tarkka nimi
- tutkinnon pääaine tai koulutusohjelma, opintolinjan tarkka nimi
- tutkinnon tai opintolinjan opetusaika ja alin muodollinen pohjakoulutusvaatimus
- oppilaitos, jossa koulutus on suoritettu ja koulutuksen suorituspäivämäärä

Tutkinnon tai opintolinjan opetusaika ja eräissä tapauksissa myös opintolinjan alin muodollinen pohjakoulutusvaatimus eli koulutuksen pituus (ei oppilaan opiskeluaika) tarvitaan koulutusastetta määriteltäessä. Suoritusajankohta voi myös olla määräävä tekijä, kun samannimiset, mutta koulutuspituudeltaan erimittaiset koulutukset erotellaan eri koulutusasteille (ks. tarkemmin Koulutusluokitus kohta 3. Koulutusasteet ja -alat).

Tutkinnon pääainetta ja opintolinjaa koskeva tieto tarvitaan koulutusalan määrittelyssä. Esimerkiksi fil. kand. tutkinto esiintyy viidellä koul-

tusalalla: humanistinen ja esteettinen, opettajan-koulutus, tekniikka ja luonnontieteet sekä yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet. Sitä tapausta varten, että fil. kand. tutkinnon koulutusala ei voida selvittää, on vielä koulutusala tuntematon -ryhmässä koodi 7911.

## Koodin etsiminen

4-numeroinen koulutuskoodi voidaan etsiä

- koulutusluokituksen 4-numerosovelluksesta
- aakkoshakemistosta
- systemaattisesta koulutusluokituksesta

Selkeät tutkintonimikkeet kuten merkantti, merkonomi, kauppatiet. kand., kauppatiet. lis., kauppatiet. tri tai apuhoitaja, sairaanhoitaja, lääketiet. lis., lääketiet. tri tms. löytyvät nopeasti ja helposti oheisesta koulutusluokituksen 4-numerosovelluksesta.

Aakkoshakemistossa ilmoitetaan sekä 5-numeroinen koulutuskoodi että henkilöstön koulutuskoodisovelluksen 4-numerokoodi. 4-numerokoodi on 5-numeroisen koodin jälkeen hakusanan edellä.

Kaikkien koulutusten tarkkoja nimikkeitä ei käytännöllisistä syistä johtuen löydy aakkoshakemistosta, vaikka ne ovatkin selvästi oppilaitosmuotoista, pitkäkestoista koulutusta. Koulutusalan ja koulutuksen pituuden perusteella suunnilleen samanlaisiin koulutuksiin vertailemalla on systemaattisesta koulutusluokituksesta löydettävissä suunnilleen samankaltaisia koulutusnimikkeitä sisältävä 4-numeroryhmä ja sen 4-numeroinen koodi. Jos 4-numeroryhmä osoitetaan koodiparilla, valitaan koodiksi koodiparin ensimmäinen koodi.

Ulkomailla suoritettut koulutukset suositellaan kooditettavaksi suomalaiseen koulutukseen rinnastettavalla koodilla.

Kaikille oppilaitoksissa suoritettaville koulutuksille on löydettävissä aina jokin koodi. Jos ei voida määritellä koulutusastetta, mutta koulutuksen ala on selvitetty, voidaan esimerkiksi kauppa- ja toimistoalan suorittaneelle merkitä koodi 9321. Jos koulutusalaakaan ei voida määritellä, saadaan koulutuskoodiksi 9911.

Henkilötietojärjestelmissä on tärkeää huolehtia siitä, että koko henkilötietojärjestelmässä käytetään kaikkialla saman vuoden koodiluetteloa ja että muutokset tehdään samanaikaisesti tarkistamalla olemassa olevat henkilöstön koulutustietojen koodit ja tietojärjestelmään vietävien uusien henkilöiden koulutustietojen koodit. Samalla on varmistettava, että tietojenkeruuseen liittyvät täyttöohjeet ja tietojenkäsittelyyn liittyvät käsittelysäännöt ovat ajan tasalla.

Tarkistus on tehtävä vuosittain. Esim. jos rekisteritiedoston koulutuskoodit ovat 31.12.1988 tilanteen mukaisia, päästään 31.12.1991 tilanteen mukaisiin koulutuskoodeihin seuraavasti. Rekisteritiedoston koulutuskoodit päivitetään ensin vuonna 1989 tehdyillä koulutuskoodien muutostiedoilla, tämän jälkeen vuonna 1990 tehdyillä koulutuskoodien muutostiedoilla ja vielä tämän jälkeen vuonna 1991 tehdyillä koulutuskoodien muutostiedoilla.

#### **Vuosiluku koulutuskoodin nimikkeessä tarkoittaa, että**

- (-19xx) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai aikaisemmin  
(19xx-) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai myöhemmin

### **C Muu koulutus; aikuiskoulutuksen sisältöluokitus**

Muu koulutus -ryhmään sisältyvät työnantajien järjestämä koulutus, erilaiset täydennyskoulutukset, kielikurssit, järjestöjen ja yhdistysten koulutus, oppilaitosten lyhyet kurssit, kirjeopetus tms. aikuiskoulutus. Sen sijaan ammatillisten oppilaitosten koulutusammattiin tai tutkintoon johtavat aikuiskoulutukset luokitellaan koulutusluokituksen 4-numerosovellusta käyttäen.

#### **Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus**

Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus on kehitetty 1990-luvun alussa. Sitä käytetään mm. aikuiskoulutustilastoissa, aikuiskoulutusta kuvaavissa tietojärjestelmissä ja yritysten koulutus-tarveanalyseissä. Sitä suositellaan käytettäväksi henkilöstön 'muu koulutus' -ryhmän aikuiskoulutuksien luokittamiseen.

Aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen 2-numeroinen luokitus julkaistaan nyt ensimmäisen kerran Koulutusluokitus-käsikirjassa.

Aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen koodi on 2-numeroinen. Sen ensimmäinen numero osoittaa koulutusluokituksen koulutusalan (ks. s. 10) ja toinen numero sisällön. Sisältökoodin avulla ei voida määritellä koulutusastetta.

Koodittamisessa tarvitaan tieto koulutuksen pääasiallisesta sisällöstä tai tavoitteesta. Ensin määritellään koulutuksen koulutusala ja sen jälkeen sisältö.

#### **Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus**

##### **0 Yleissivistävä koulutus**

00 Yleissivistävä koulutus

##### **1 Humanistinen ja esteettinen koulutus**

11 Taide- ja taitoaineet

12 Kielet

13 Muut humanistiset ja esteettiset aineet

##### **2 Opettajankoulutus**

21 Opetus, kasvat

##### **3 Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus**

31 Liiketalous, markkinointi, toimistoala

32 Oikeus-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet

33 Johtaminen, esimiestaidot

34 Tietotekniikan hyväksikäyttö

##### **4 Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus**

41 Matematiikka, luonnontieteet

42 Tekniikka, tuotanto, rakentaminen, tutkimus, tuotekehitys

##### **5 Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus**

51 Kuljetus, liikenne, huolinta

##### **6 Hoitoalojen koulutus**

61 Sosiaali- ja terveydenhuolto

##### **7 Maa- ja metsätalouden koulutus**

71 Maa-, metsä- ja puutarhatalous

##### **8 Muiden erikoisalojen koulutus**

81 Palvelutyö (mm. majoitus- ja ravitsemisala, koti- ja laitostalous)

82 Työsuojelu, vartiointi, palo-, pelastus- ja sotilastyö

##### **9 Koulutusala tuntematon**

99 Koulutuksen sisältö tuntematon

### Humanistinen ja esteettinen koulutus

#### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilasohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3111 Käsi- ja taideteollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3199 Muu humanistinen ja esteettinen alle 3-vuotinen ammattikoulutus

#### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilasohjainen ammattikoulutus.

- 4111 Artesaani; käsi- ja taideteollisuuden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4131 Musiikin vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4141 Kuvaamataiteen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4199 Muu humanistinen ja esteettinen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

#### Allin korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilasohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilasohjainen ammattikoulutus.

- 5111 Artenomi; käsi- ja taideteollisuuden koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5121 Teatteritaiteen koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5131 Musiikkikoulutus alimmalla korkea-asteella
- 5141 Kuvaamataiteen koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5151 Diplomikielenkääntäjä (kieli-instituutti 2-v.)
- 5161 Medianomi
- 5191 Muu humanistinen ja esteettinen koulutus alimmalla korkea-asteella

---

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

Vuosiluku kouluskoodin nimikkeessä tarkoittaa, että

(-19xx) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai aikaisemmin  
(19xx-) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai myöhemmin

## Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilasohjainen tai vastaava koulutus.

- 6111 Soveltavan taiteen koulutus alemmalla kand.asteella
- 6121 Teatteritaiteen koulutus alemmalla kand.asteella
- 6131 Musiikkikoulutus alemmalla kand.asteella
- 6151 Diplomikielenkääntäjä (kieli-instituutti 3-v.)
- 6161 Hum. kand., historia, arkeologia
- 6164 Hum. kand., kirjallisuuden tutkimus
- 6166 Hum. kand., kielitiede, kielentutkimus
- 6171 Hum. kand., filosofia
- 6172 Hum. kand., taiteiden tutkimus
- 6173 Hum. kand., kulttuurien tutkimus
- 6179 Hum. kand., muu humanistinen pääaine tai humanistinen pääaine tuntematon
- 6191 Ortodoksisen kirkon pappi ja kanttori
- 6199 Muu humanistinen ja esteettinen koulutus alemmalla kand.asteella

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilasohjainen tai vastaava koulutus.

- 7111 Soveltavan taiteen koulutus ylemmällä kand.asteella
- 7115 Taiteen kand.
- 7131 Musiikinjohtaja, musiikin diplomitutkinnot
- 7133 Musiikin kand.
- 7141 Teatteritaiteen kand.
- 7143 Tanssitaiteen kand.
- 7151 Teologinen erotutkinto
- 7152 Teologian kand.
- 7161 Fil. kand., historia, arkeologia
- 7164 Fil. kand., kirjallisuuden tutkimus
- 7166 Fil. kand., kielitiede, kielentutkimus
- 7171 Fil. kand., filosofia
- 7172 Fil. kand., taiteiden tutkimus
- 7173 Fil. kand., kulttuurien tutkimus
- 7174 Fil. kand., kielenkääntäjä
- 7179 Fil. kand., muu humanistinen pääaine tai humanistinen pääaine tuntematon
- 7199 Muu humanistinen ja esteettinen koulutus ylemmällä kand.asteella

---

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylemmän kandidaattiasteen koulutuksen suorittaneille annettava koulutus.

- 8111 Teologian lis.
- 8121 Teologian tri
- 8131 Fil. lis., historia, arkeologia
- 8134 Fil. lis., kirjallisuuden tutkimus
- 8136 Fil. lis., kielitiede, kielentutkimus
- 8141 Fil. lis., filosofia
- 8142 Fil. lis., taiteiden tutkimus
- 8143 Fil. lis., kulttuurien tutkimus
- 8149 Fil. lis., muu humanistinen pääaine tai humanistinen pääaine tuntematon
- 8151 Fil. tri, historia, arkeologia
- 8154 Fil. tri, kirjallisuuden tutkimus
- 8156 Fil. tri, kielitiede, kielentutkimus
- 8161 Fil. tri, filosofia
- 8162 Fil. tri, taiteiden tutkimus
- 8163 Fil. tri, kulttuurien tutkimus
- 8169 Fil. tri, muu humanistinen pääaine tai humanistinen pääaine tuntematon
- 8171 Taiteen lis.
- 8181 Taiteen tri
- 8173 Musiikin lis.
- 8183 Musiikin tri
- 8175 Teatteritaiteen lis.
- 8185 Teatteritaiteen tri
- 8177 Tanssitaiteen lis.
- 8187 Tanssitaiteen tri
- 8199 Muu humanistinen ja esteettinen tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

## Koulutusaste tuntematon

Humanistiset ja esteettiset koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittellä.

- 9111 Käsi- ja taideteollisuuden koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9199 Muu humanistinen ja esteettinen koulutus, koulutusaste tuntematon

---

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Opettajankoulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3211 Nuorisonohjaaja (-1989)
- 3212 Liikunnanohjaaja (-1989)
- 3221 Askartelunohjaaja (-1988)
- 3231 Kudonnan- ja ompelunneuvoja
- 3241 Autokoulunopettaja
- 3299 Muu alle 3-vuotinen opettajankoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 4211 Nuoriso- ja sosiaalityön ammattikoulutus (-1989)
- 4299 Muu vähintään 3-vuotinen opettajankoulutus

### Alln korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 5211 Lastentarhanopettaja (-1985)
- 5221 Kansakoulunopettaja
- 5222 Kansalaiskoulunopettaja
- 5229 Kansa- tai kansalaiskoulun opettaja, erityisala tuntematon
- 5231 Erityisopettaja (-1972)
- 5241 Ammattikoulun ammatinopettaja
- 5245 Kotiteollisuusopettaja
- 5249 Kotitalousopettaja (keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava)
- 5251 Logonomi
- 5252 Nuorisotyön ja vapaa-aikatoiminnan ohjaajat
- 5253 Käsityönopettaja (keskikoulupohjainen -1974)
- 5254 Ratsastuksenopettaja (1991-)
- 5255 Musiikinohjaaja
- 5297 Muu opettajankoulutus alimmalla korkea-asteella

Ryhmiin sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 6211 Peruskoulun luokanopettaja
- 6212 Peruskoulun kotitalouden, tekstiilityön ja teknisen työn opettajat
- 6219 Peruskoulun muu opettajankoulutus alemmalla kand.asteella
- 6221 Erityisopettaja (1973-)
- 6241 Lastentarhanopettaja (1986-)
- 6243 Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand.asteella
- 6245 Voimistelunopettaja
- 6246 Sairaanhoidon opettaja
- 6247 Opinto-ohjaaja
- 6248 Tanssinopettaja
- 6299 Muu opettajankoulutus alemmalla kand.asteella

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 7211 Kasvatustiet. kand., luokanopettaja
- 7212 Kasvatustiet. kand., erityisopettaja
- 7213 Kasvatustiet. kand., kotitalouden, tekstiilityön ja teknisen työn aineenopettajat
- 7215 Kasvatustiet. kand., opinto-ohjaaja
- 7219 Kasvatustiet. kand., muu tai tuntematon opettajankoulutus
- 7221 Fil. kand., humanistisen alan opettajankoulutus
- 7226 Fil. kand., luonnontieteellisen alan opettajankoulutus
- 7229 Fil. kand., muu tai tuntematon opettajankoulutus
- 7242 Taiteen kand., opettajankoulutus; kuvaamataidon opettaja
- 7245 Teol. kand., uskonnonopettaja
- 7246 Musiikin kand., musiikkikasvatus
- 7247 Liikuntatiet. kand., opettajankoulutus
- 7248 Terveystieteiden kand., opettajankoulutus
- 7299 Muu opettajankoulutus ylempällä kand.asteella

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ei koulutusta tällä koulutusasteella.

## Koulutusaste tuntematon

Opettajankoulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittää.

- 9299 Opettajankoulutus, koulutusaste tuntematon

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3311 Merkantti (kauppakoulu)
- 3321 Kaupallinen alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3361 Toimistotyön alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3363 Atk-alan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3397 Muu kauppa- ja toimistoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 4311 Merkonomi (kauppaopisto)
- 4321 Kaupallinen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4331 Hallinto- ja järjestötehtävien vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4361 Atk-alan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4367 Toimistohenkilökunnan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4397 Muu kauppa- ja toimistoalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

### Allin korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 5314 Kaupallinen koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5331 Atk-alan koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5332 Sihteerin (HSO) koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5341 Hallinto- ja järjestötehtävien toimihenkilökoulutus alimmalla korkea-asteella
- 5397 Muu kaupan ja hallinnon koulutus alimmalla korkea-asteella

---

Ryhmiin sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 6311 Varanotaari, alempi oikeustutkinto
- 6316 Alempi hallintotutkinto (-1921)
- 6321 Ekonomi (alempi korkeakoulututkinto)
- 6331 Akateeminen sihteeri
- 6334 Kirjeenvaihtaja
- 6341 Taloudellis-hallinnollinen tutkinto
- 6351 Hum. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala
- 6361 Liikuntakasvatuksen kand.
- 6371 Sosionomi- ja muu yhteiskunnallinen toimihenkilökoulutus alemmalla kand.asteella
- 6399 Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus alemmalla kand.asteella

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 7311 Oikeustiet. kand., lainopin kand., ylempi oikeustutkinto
- 7316 Ylempi hallintotutkinto (-1921)
- 7321 Kauppatiet. kand.
- 7324 Ekonomi (ylempi korkeakoulututkinto)
- 7327 Taloustiet. kand.
- 7331 Valtiotiet. kand.
- 7335 Yhteiskuntatiet. kand.
- 7339 Hallintotiet. kand.
- 7341 Kasvatustiet. kand.
- 7344 Fil. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala
- 7351 Liikuntatiet. kand.
- 7353 Psykologian kand.
- 7381 Hallinto-opin kand. (-1965)
- 7399 Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus ylemmällä kand.asteella

---

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylemmän kandidaattiasteen koulutuksen suorittaneille annettava koulutus.

8311	Oikeustiet., lakitiet. lis.
8321	Oikeustiet., lakitiet. tri
8331	Kauppatiet. lis.
8341	Kauppatiet. tri
8335	Taloustiet. lis.
8345	Taloustiet. tri
8351	Valtiotiet. lis.
8361	Valtiotiet. tri
8355	Yhteiskuntatiet. lis.
8365	Yhteiskuntatiet. tri
8359	Hallintotiet. lis.
8369	Hallintotiet. tri
8371	Kasvatustiet. lis.
8381	Kasvatustiet. tri
8373	Fil. lis., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala
8383	Fil. tri, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala
8375	Liikuntatiet. lis.
8385	Liikuntatiet. tri
8376	Psykologian lis.
8386	Psykologian tri
8399	Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

## Koulutusaste tuntematon

Kauppa- ja toimistoalan sekä laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittellä.

9321	Kauppa- ja toimistoalan koulutus, koulutusaste tuntematon
9399	Muu laki-, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden koulutus, koulutusaste tuntematon

---

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilasohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3411 Metalli-, kone- ja autoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3425 Sähköalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3431 Rakennus- ja maanmittausalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3435 Puuteollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3441 Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3443 Kirjapainoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3451 Tekstiili- ja vaatetusalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3455 Elintarviketeollisuuden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3491 Muu tekniikan ja luonnontieteiden alle 3-vuotinen ammattikoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilasohjainen ammattikoulutus.

- 4411 Teknikko (-1988), konetekniikka
- 4415 Teknikko (-1988), sähkötekniikka
- 4417 Teknikko (-1988), rakennustekniikka, maanmittaus
- 4421 Teknikko (-1988), puuteollisuus
- 4422 Teknikko (-1988), kemia, paperiteollisuus
- 4424 Teknikko (-1988), kirjapainotekniikka
- 4425 Teknikko (-1988), tekstiili- ja vaatetusteollisuus
- 4426 Teknikko (-1988), elintarviketekniikka
- 4429 Teknikko (-1988), tietotekniikka
- 4438 Teknikko (-1988), muu erityisala tai erityisala tuntematon
- 4441 Metalli-, kone- ja autoalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4455 Sähköalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4461 Rakennus- ja maanmittausalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4465 Puuteollisuuden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4468 Kemian, paperi- ja selluloosateollisuuden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4473 Kirjapainoalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4476 Tekstiili- ja vaatetusalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4483 Elintarviketeollisuuden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4495 Muu tekniikan ja luonnontieteiden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

Ryhmiin sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Alln korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilasohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilasohjainen ammattikoulutus.

- 5411 Insinööri (-1989), konetekniikka
- 5415 Insinööri (-1989), sähkötekniikka
- 5417 Insinööri (-1989), rakennustekniikka
- 5421 Insinööri (-1989), puuteollisuus
- 5422 Insinööri (-1989), kemia, paperiteollisuus
- 5425 Insinööri (-1989), tekstiili- ja vaatetusteollisuus
- 5427 Insinööri (-1989), elintarviketeollisuus
- 5429 Insinööri (-1989), tietotekniikka
- 5439 Insinööri (-1989), muu erityisala tai erityisala tuntematon
- 5441 Teknikko (1989-), konetekniikka
- 5445 Teknikko (1989-), sähkötekniikka
- 5448 Teknikko (1989-), rakennustekniikka, maanmittaus
- 5451 Teknikko (1989-), puuteollisuus
- 5453 Teknikko (1989-), kemia, paperiteollisuus
- 5455 Teknikko (1989-), kirjapainotekniikka
- 5456 Teknikko (1989-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala
- 5457 Teknikko (1989-), elintarviketekniikka
- 5458 Teknikko (1989-), tietotekniikka
- 5468 Teknikko (1989-), muu erityisala tai erityisala tuntematon
- 5497 Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus alimmalla korkea-asteella

## Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilasohjainen tai vastaava koulutus.

- 6411 Insinööri (1990-), konetekniikka
- 6415 Insinööri (1990-), sähkötekniikka
- 6418 Insinööri (1990-), rakennustekniikka
- 6421 Insinööri (1990-), puuteollisuus
- 6423 Insinööri (1990-), kemia, paperiteollisuus
- 6425 Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka
- 6426 Insinööri (1990-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala
- 6427 Insinööri (1990-), elintarviketekniikka
- 6428 Insinööri (1990-), tietotekniikka
- 6438 Insinööri (1990-), muu erityisala tai erityisala tuntematon
- 6441 Luonnontiet. kand., matematiikka, tietojenkäsittelyoppi
- 6443 Luonnontiet. kand., fysiikka, tähtitiede
- 6445 Luonnontiet. kand., kemia
- 6447 Luonnontiet. kand., geologia, maantiede
- 6451 Luonnontiet. kand., biologia
- 6459 Luonnontiet. kand., muu matemaattis-luonnontieteellinen pääaine tai pääaine tuntematon
- 6499 Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus alemmalla kand.asteella

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 7411 Dipl.ins., konetekniikka, energiatekniikka
- 7415 Dipl.ins., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka
- 7418 Dipl.ins., rakennustekniikka, maanmittaus
- 7421 Dipl.ins., prosessitekniikka (puunjalostus, kemia, vuoriteollisuus)
- 7435 Dipl.ins., tietotekniikka
- 7438 Dipl.ins., muu erityisala tai erityisala tuntematon
- 7441 Arkkitehti
- 7443 Maisema-arkkitehti
- 7451 Fil. kand., matematiikka, tietojenkäsittelyoppi
- 7453 Fil. kand., fysiikka, tähtitiede
- 7455 Fil. kand., kemia
- 7457 Fil. kand., geologia, maantiede
- 7461 Fil. kand., biologia
- 7469 Fil. kand., muu matemaattis-luonnontieteellinen pääaine tai pääaine tuntematon
- 7499 Muu tekniikan ja luonnontieteiden koulutus ylempällä kand.asteella

---

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylemmän kandidaattiasteen koulutuksen suorittaneille annettava koulutus.

8411	Tekn. lis., konetekniikka, energiatekniikka
8415	Tekn. lis., sähkötekniikka, teknillinen fysiikka
8418	Tekn. lis., rakennustekniikka, maanmittaus
8421	Tekn. lis., prosessitekniikka (puunjalostus, kemia, vuoriteollisuus)
8425	Tekn. lis., tietotekniikka
8426	Tekn. lis., arkkitehtuuri
8427	Tekn. lis., muu pääaine tai pääaine tuntematon
8431	Tekn. tri, konetekniikka, energiatekniikka
8435	Tekn. tri, sähkötekniikka, teknillinen fysiikka
8438	Tekn. tri, rakennustekniikka, maanmittaus
8441	Tekn. tri, prosessitekniikka (puunjalostus, kemia, vuoriteollisuus)
8445	Tekn. tri, tietotekniikka
8446	Tekn. tri, arkkitehtuuri
8447	Tekn. tri, muu pääaine tai pääaine tuntematon
8451	Fil. lis., matematiikka, tietojenkäsittelyoppi
8452	Fil. lis., fysiikka, tähtitiede
8453	Fil. lis., kemia
8455	Fil. lis., geologia, maantiede
8456	Fil. lis., biologia
8459	Fil. lis., muu matemaattis-luonnontieteellinen pääaine tai pääaine tuntematon
8461	Fil. tri, matematiikka, tietojenkäsittelyoppi
8462	Fil. tri, fysiikka, tähtitiede
8463	Fil. tri, kemia
8465	Fil. tri, geologia, maantiede
8466	Fil. tri, biologia
8469	Fil. tri, muu matemaattis-luonnontieteellinen pääaine tai pääaine tuntematon
8499	Muu tekniikan ja luonnontieteellinen tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

## Koulutusaste tuntematon

Tekniikan ja luonnontieteiden koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittellä.

9411	Tekniikan koulutus, koulutusaste tuntematon
9499	Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus, koulutusaste tuntematon

Ryhmiin sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3511 Merenkulun alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3541 Maantieliikenteen alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3599 Muu liikenteen alle 3-vuotinen ammattikoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 4511 Merenkulun vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4521 Lentoliikenteen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4551 Tietoliikenteen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4599 Muu liikenteen vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

### Allin korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 5511 Yliperämies
- 5521 Lentoperämies
- 5599 Muu liikenteen koulutus alimmalla korkea-asteella

### Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilaspohjainen tai vastaava koulutus.

- 6511 Merikapteeni
- 6521 Lentokapteeni
- 6599 Muu liikenteen koulutus alemmalla kand.asteella

---

Ryhmiin sisälty yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## **Ylempi kand.aste Tutkijakoulutus tai vastaava**

Ei koulutusta näillä koulutusasteilla.

## **Koulutusaste tuntematon**

Liikenteen ja tietoliikenteen koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittää.

- 9511 Merenkulun koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9529 Lentoliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9549 Maantieliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9559 Tietoliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9599 Muu liikenteen tai tietoliikenteen koulutus, koulutusaste tuntematon

---

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Hoitoalojen koulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3611 Apuhoitaja, perushoitaja
- 3613 Hammashoitaja
- 3614 Lastenhoitaja
- 3616 Jalkojenhoitaja
- 3617 Kuntohoitaja, hieroja
- 3618 Kuulontutkija
- 3621 Vastaanotto- ja osastoavustaja
- 3622 Lääkintävahtimestari-sairaankuljettaja
- 3651 Kehitysvammaistenhoitaja, kodinhoitaja, päivähoitaja
- 3697 Muu hoitoalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 4611 Sairaanhoidtaja (2,5-v.)
- 4612 Kätilö (-1970)
- 4613 Röntgenhoitaja (2,5-v.)
- 4614 Laboratorionhoitaja (2,5-v.)
- 4615 Lääkintävoimistelija (2,5-v.)
- 4616 Toimintaterapeutti (2,5-v.)
- 4617 Hammashoitaja, ylempi tutkinto
- 4622 Mielisairaanhoidtaja, mielenterveyshoitaja
- 4641 Lähikasvattaja
- 4697 Muu hoitoalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

---

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Alln korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 5611 Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitajan erikoiskoulutus
- 5621 Terveystenhoitaja
- 5622 Sosiaalihoitaja (-1975)
- 5623 Kätilö (1971-)
- 5624 Erikoislääkintävoimistelija/ lääkintävoimistelija (1990-)
- 5625 Erikoislaboratoriohoitaja/ laboratoriohoitaja (1990-)
- 5626 Erikoisröntgenhoitaja/ röntgenhoitaja (1990-)
- 5627 Erikoistoimintaterapeutti/ toimintaterapeutti (1990-)
- 5628 Hammashuoltaja
- 5631 Apuneuvoteknikko
- 5632 Optikko
- 5633 Hammasteknikko, erikoishammasteknikko
- 5661 Farmaseutti (2-vuotinen)
- 5671 Sosiaali-alan ohjaaja ja kasvattaja (1989-)
- 5699 Muu hoitoalan koulutus alimmalla korkea-asteella

## Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilaspohjainen tai vastaava koulutus.

- 6611 Lääketiet. kand.
- 6621 Hammaslääketiet. kand.
- 6631 Eläinlääketiet. kand.
- 6641 Terveystenhoitoalan hallinnollinen tutkinto
- 6661 Farmaseutti (3-vuotinen)
- 6699 Muu hoitoalan koulutus alemmalla kand.asteella

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilaspohjainen tai vastaava koulutus.

- 7611 Lääketiet. lis.
- 7621 Hammaslääketiet. lis.
- 7631 Eläinlääketiet. lis.
- 7641 Proviisori
- 7642 Farmasian kand.
- 7681 Terveystenhoitajan kand.
- 7699 Muu hoitoalan koulutus ylempällä kand.asteella

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylempään kandidaattiasteen koulutuksen suorittaneille annettava koulutus.

8611	Erikoislääkäri
8631	Lääketiet. tri
8651	Erikoishammaslääkäri
8655	Hammaslääketiet. tri
8661	Eläinlääketiet. tri
8667	Erikoiseläinlääkäri
8671	Farmasian lis.
8681	Farmasian tri
8672	Terveydenhuollon lis.
8682	Terveydenhuollon tri
8699	Muu hoitoalan tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

## Koulutusaste tuntematon

Hoitoalojen koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittellä.

9611	Terveydenhuollon koulutus, koulutusaste tuntematon
9621	Sosiaalialan hoitohenkilöstön koulutus, koulutusaste tuntematon
9699	Muu hoitoalan koulutus, koulutusaste tuntematon

---

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Maa- ja metsätalouden koulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3711 Maatilatalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3731 Puutarhatalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3741 Metsätalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3751 Kalatalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3797 Muu maa- ja metsätalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 4711 Maatilatalouden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4731 Puutarhatalouden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4741 Metsätalouden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus, metsäteknikko
- 4797 Muu maa- ja metsätalouden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

### Alln korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 5711 Agrologi
- 5731 Hortonomi
- 5741 Metsätalousinsinööri
- 5751 Ikkyonomi
- 5797 Muu maa- ja metsätalouden koulutus alimmalla korkea-asteella

### Alempi kand.aste

Ei koulutusta tällä koulutusasteella.

---

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 7711 Agronomi
- 7721 Metsätutkinto, metsänhoitaja
- 7731 Maatalous- ja metsät. kand., maatalousopinnot
- 7734 Maatalous- ja metsät. kand., metsäopinnot
- 7738 Maatalous- ja metsät. kand., kotitalous- ja ravitsemusopinnot
- 7739 Maatalous- ja metsät. kand., elintarvikeopinnot
- 7741 Maatalous- ja metsät. kand., ympäristöopinnot
- 7749 Maatalous- ja metsät. kand., muu pääaine tai pääaine tuntematon
- 7751 Elintarviketiet. kand.
- 7799 Muu maa- ja metsätalouden koulutus ylempällä kand.asteella

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylemmän kandidaattiasteen koulutuksen suorittaneille annettava koulutus.

- 8711 Maatalous- ja metsät. lis., maatalousopinnot
- 8713 Maatalous- ja metsät. lis., metsäopinnot
- 8716 Maatalous- ja metsät. lis., kotitalous- ja ravitsemusopinnot
- 8717 Maatalous- ja metsät. lis., elintarvikeopinnot
- 8718 Maatalous- ja metsät. lis., ympäristöopinnot
- 8719 Maatalous- ja metsät. lis., muu pääaine tai pääaine tuntematon
- 8721 Maatalous- ja metsät. tri, maatalousopinnot
- 8723 Maatalous- ja metsät. tri, metsäopinnot
- 8726 Maatalous- ja metsät. tri, kotitalous- ja ravitsemusopinnot
- 8727 Maatalous- ja metsät. tri, elintarvikeopinnot
- 8728 Maatalous- ja metsät. tri, ympäristöopinnot
- 8729 Maatalous- ja metsät. tri, muu pääaine tai pääaine tuntematon
- 8731 Elintarviketiet. lis.
- 8741 Elintarviketiet. tri
- 8799 Muu maa- ja metsätalouden tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

## Koulutusaste tuntematon

Maa- ja metsätalouden koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittää.

- 9711 Maa- ja metsätalouden koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9799 Muu maa- ja metsätalouden koulutus, koulutusaste tuntematon

Ryhmiä sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Muiden erikoisalojen koulutus

### Alempi kesklaste

Alle 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus. Koulutuksen opetusaika vähintään 400 tuntia.

- 3811 Paloalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3812 Poliisialan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3813 Vanginvartija
- 3815 Raja- ja merivartija
- 3819 Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3841 Koti- ja laitostalouden alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3843 Hotelli- ja ravitsemispalvelun alle 3-vuotinen ammattikoulutus
- 3881 Parturit, kampaajat (alle 3-vuotinen)
- 3897 Muu erikoisalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus

### Ylempi kesklaste

Vähintään 3-vuotinen kansa-/keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 4811 Palopäälystön koulutus
- 4812 Poliisialan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4813 Vankeinhoitotutkinto
- 4821 Sotilasalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4829 Vartiointi-, suojele- ja sotilasalojen muu vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4841 Koti- ja laitostalouden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4843 Hotelli- ja ravitsemispalvelun vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
- 4883 Parturi-kampaajat (3-vuotinen)
- 4897 Muu erikoisalan vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus

### Allin korkea-aste

Vähintään 4-vuotinen keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava ylioppilaspohjainen tai alle 3-vuotinen ylioppilaspohjainen ammattikoulutus.

- 5811 Poliisipäälystön virkatutkinto
- 5821 Sotilasalan koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5841 Hotelli- ja ravitsemispalvelun koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5844 Koti- ja laitostalouden koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5883 Parturien ja kampaajien koulutus alimmalla korkea-asteella
- 5897 Muu erikoisalan koulutus alimmalla korkea-asteella

Ryhmiin sisäلتö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Alempi kand.aste

Noin 3-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 6811 Upseerin virkatutkinto (-1980)
- 6897 Muu erikoisalojen koulutus alemmalla kand.asteella

## Ylempi kand.aste

Vähintään 4-vuotinen ylioppilas pohjainen tai vastaava koulutus.

- 7811 Upseerin tutkinto (1981-)
- 7821 Kapteenin tutkinto
- 7831 Esiupseerin tutkinto
- 7897 Muu erikoisalojen koulutus ylempällä kand.asteella

## Tutkijakoulutus tai vastaava

Ylemmän kandidaattiasteen koulutuksen suorittaneille annettava koulutus.

- 8811 Yleisesikuntaupseerin tutkinto
- 8897 Muu erikoisalojen tutkijakoulutus tai vastaava koulutus

## Koulutusaste tuntematon

Muiden erikoisalojen koulutukset, joiden koulutusaste on tuntematon tai joiden koulutusastetta ei voida määrittellä.

- 9819 Vartiointi-, suojelu- ja sotilasalojen koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9841 Majoitus- ja ravitsemisalalan koulutus, koulutusaste tuntematon
- 9899 Muu erikoisalan koulutus, koulutusaste tuntematon

---

Ryhmiin sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

## Koulutuksen ala tuntematon tai sitä ei voida määritellä

3999	Alemman keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon
4999	Ylemmän keskiasteen koulutus, koulutusala tuntematon
5999	Alimman korkea-asteen koulutus, koulutusala tuntematon
6911	Hum. kand., koulutusala tuntematon
6999	Muu alemmman kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon
7911	Fil. kand., koulutusala tuntematon
7999	Muu ylemmän kand.asteen koulutus, koulutusala tuntematon
8911	Fil. lis., koulutusala tuntematon
8921	Fil. tri, koulutusala tuntematon
8999	Muu tutkijakoulutus, koulutusala tuntematon
9911	Koulutusaste ja -ala tuntematon

---

Ryhmien sisältö yksityiskohtaisemmin 5-num. koulutusluokituksessa

Vuosiluku koulutuskoodin nimikkeessä tarkoittaa, että

(-19xx) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai aikaisemmin  
(19xx-) tutkinto on suoritettu/suoritetaan vuonna 19xx tai myöhemmin

### 3 Koulutusluokituksen 4-numerosovelluksen koodimuutokset vuosina 1989, 1990 ja 1991

Koulustoitiminnassa tapahtuu jatkuvasti muutoksia, jotka edellyttävät myös koulutusluokituksen tarkistusta.

Nyt julkaistavaan 31.12.1991 tilanteen mukaiseen Koulutusluokitus-käsikirjaan on lisätty uusia koulutuskoodeja sekä muutamia koodeja ja koulutuksia on poistettu ja korvattu uusilla.

#### Uudet koulutusluokituksen 4-numerosovellukset vuosina 1989,1990 ja 1991

4-numeroinen koodi	Koodin syntyvuosi	Koodin nimike
5255	1989	Musiikinhajaaja
6425	1989	Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka
7143	1990	Tanssitaiteen kand.
8175	1990	Teatteritaiteen lis.
8181	1990	Taiteen tri
7443	1990	Maisema-arkkitehti
5161	1991	Medianomi
8177	1991	Tanssitaiteen lis.
8187	1991	Tanssitaiteen tri
6248	1991	Tanssinopettaja
5883	1991	Parturien ja kampaaajien koulutus alimmalla korkea-asteella

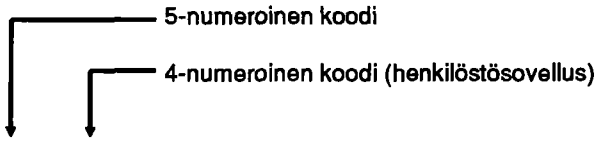
#### Lakkautetut ja korvaavat koulutusluokituksen 4-numerosovellukset vuosina 1989, 1990 ja 1991

Lakkautettu koodi	Lakkautetun koodin nimike	Lakkautusvuosi	Korvaava koodi	Korvaavan koodin nimike
6244	Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand. asteella	1989	6243	Musiikinopettajien koulutus alemmalla kand. asteella

Vuosina 1990 ja 1991 ei ollut lakkautettuja ja korvaavia koulutuskoodeja.



# Aakkoshakemisto



57111	5711	Agrologi, ei erityisalaa
57115	5711	Agrologi, karjatalouslinja
57112	5711	Agrologi, maatilalinja
57116	5711	Agrologi, nuorisoneuvonta-liitännäiselinkeinolinja
57129	5711	Agrologi, opintolinja tuntematon
77112	7711	Agronomi, kasvinjalostustiede
77111	7711	Agronomi, kasvinviljelytiede
77113	7711	Agronomi, kasvipatologia
77115	7711	Agronomi, kotieläinten jalostustiede
77114	7711	Agronomi, kotieläintiede
77152	7711	Agronomi, lihateknologia
77117	7711	Agronomi, maanviljelyskemia ja -fysiikka
77116	7711	Agronomi, maanviljelystalous
77123	7711	Agronomi, maatalouden markkinaekonomia
77118	7711	Agronomi, maatalouden työtekniikka
77119	7711	Agronomi, maatalouseläintiede
77121	7711	Agronomi, maatalouspolitiikka
77151	7711	Agronomi, maitotaloustiede
77122	7711	Agronomi, puutarhatiede
77199	7711	Agronomi, pääaine tuntematon
35141	3511	Ahtaaja
45131	4511	Ahtausteknikko
44458	4441	Ajoneuvoasentaja (3-v.)
63311	6331	Akateeminen sihteeri, ei varsinaista pääainetta
63314	6331	Akateeminen sihteeri, englanti
63318	6331	Akateeminen sihteeri, espanja
63325	6331	Akateeminen sihteeri, kansantaloustiede
63321	6331	Akateeminen sihteeri, liiketaloustiede, hallinto
63322	6331	Akateeminen sihteeri, liiketaloustiede, laskentatoimi
63323	6331	Akateeminen sihteeri, liiketaloustiede, markkinointi
63324	6331	Akateeminen sihteeri, liiketaloustiede, systeemit
63339	6331	Akateeminen sihteeri, pääaine tuntematon
63316	6331	Akateeminen sihteeri, ranska
63313	6331	Akateeminen sihteeri, ruotsi
63315	6331	Akateeminen sihteeri, saksa
63312	6331	Akateeminen sihteeri, suomi
63317	6331	Akateeminen sihteeri, venäjä

63161	6316	Alempi hallintotutkinto (-1921)
63111	6311	Alempi oikeustutkinto
48112	4811	Alempi päällystötutkinto
34567	3455	Alimeijeristi
48211	4821	Aliupseerin tutkinto
62472	6247	Ammatillisten oppilaitosten oppilaanohjaaja
35411	3541	Ammattiautonkuljettaja
52449	5241	Ammattikoulun ammatinopettaja, erikoisala tuntematon
45241	4521	Ammattilientäjän peruskoulutus
51211	5121	Ammattinäyttelijä
36111	3611	Apuhoitaja
37312	3731	Apulaispuutarhuri
56311	5631	Apuneuvoteknikko
74411	7441	Arkkitehti
74412	7441	Arkkitehti, arkkitehtuurin historia
74413	7441	Arkkitehti, asemakaavaoppi
74416	7441	Arkkitehti, asuntosuunnittelu
74416	7441	Arkkitehti, julkisten rakennusten suunnittelu
74417	7441	Arkkitehti, maisemansuunnittelu
74419	7441	Arkkitehti, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
74415	7441	Arkkitehti, rakennusoppi
74416	7441	Arkkitehti, rakennussuunnittelu, asunnot ja julkiset rakennukset
74414	7441	Arkkitehti, suunnitteluperusteet
74413	7441	Arkkitehti, yhdyskuntasuunnittelu, asemakaavaoppi
51149	5111	Artenomi, erityisala tuntematon; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, erityisala tuntematon
51131	5111	Artenomi, graafinen suunnittelu; graafinen suunnittelija
51115	5111	Artenomi, kalustesuunnittelu; kalustesuunnittelija
51111	5111	Artenomi, keramiikka-ala; keramiikkataide (keskik.pohj. 4-v.)
51122	5111	Artenomi, konservaattori; konservaattori
51143	5111	Artenomi, kudonta-ala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, kudonta-ala
51121	5111	Artenomi, kultaseppä; kultaseppä
51142	5111	Artenomi, metalliala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, metalliala
51144	5111	Artenomi, ompelu- ja neuleala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, ompelu- ja neuleala
51141	5111	Artenomi, puuala; käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, puutyöala
51114	5111	Artenomi, sisustussuunnittelu; sisustussuunnittelija
51113	5111	Artenomi, tekstiiliala; tekstiilitaide (keskik.pohj. 4-v.)
51112	5111	Artenomi, teollinen pukusuunnittelu; teollinen pukusuunnittelija
51145	5111	Artenomi, vaatetusala
51124	5111	Artenomi, valokuvaus; valokuvaaja (4-v.)
51125	5111	Artenomi, videokuvaus
41159	4111	Artesaani, erityisala tuntematon
41145	4111	Artesaani, kiviseppä (3-v.); kiviseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41147	4111	Artesaani, kutoja (3-v.); kutoja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41142	4111	Artesaani, maalari (3-v.); maalari (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41144	4111	Artesaani, metalliseppä (3-v.); metalliseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus

41148	4111	Artesaani, ompelija (3-v.); ompelija (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41151	4111	Artesaani, piirtäjä (3-v.); piirtäjä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41143	4111	Artesaani, puuseppä (3-v.); puuseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41141	4111	Artesaani, rakentaja (3-v.); rakentaja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41149	4111	Artesaani, saamenkäsityöntekijä (3-v.); saamenkäsityöntekijä (3-v.)
41146	4111	Artesaani, savenvalaja (3-v.); savenvalaja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
34127	3411	Asentaja-koneistaja (viilari-koneistaja) (alle 3-v.)
44414	4441	Asentaja-koneistaja (3-v.)
32211	3221	Askartelunohjaaja (-1988)
52525	5252	Askartelunohjaaja (1989-)
34521	3451	Asusteidentekijä, modisti (alle 3-v.)
33631	3363	Atk-kirjoittaja
53312	5331	Atk-tutkinto
32412	3241	Autokoulunopettaja
34167	3411	Automaalari (alle 3-v.)
44459	4441	Automaalari (3-v.)
44567	4455	Automatiikka-asentaja
34161	3411	Autonasentaja (alle 3-v.)
44451	4441	Autonasentaja (3-v.)
34169	3411	Autonhuoltaja
34165	3411	Autopeltiseppä (alle 3-v.)
44455	4441	Autopeltiseppä (3-v.)
34254	3425	Autosähköasentaja (alle 3-v.)
44454	4441	Autosähköasentaja (3-v.)

**B**

48444	4843	Baarimestari
34319	3431	Betonirakentaja

**D**

53312	5331	Datanomi (ent. atk-tutkinto)
56714	5671	Diakoni; seurakuntasisar
46112	4611	Diakonissa (-1975)
44453	4441	Dieselasentaja
74128	7411	Dipl.ins., autotekniikka
74232	7421	Dipl.ins., biokemian teollisuus, teknillinen biokemia
74171	7415	Dipl.ins., elektronifysiikka
74163	7415	Dipl.ins., elektroniikka, sovellettu elektroniikka
74127	7411	Dipl.ins., energiatekniikka, voimalaitostekniikka
74215	7421	Dipl.ins., graafinen tekniikka
74392	7438	Dipl.ins., henkilöstöhallinto
74192	7418	Dipl.ins., huoneenrakennustekniikka
74131	7411	Dipl.ins., hydraulikka
74135	7411	Dipl.ins., höyrytekniikka
74376	7435	Dipl.ins., informaatiotekniikka
74263	7421	Dipl.ins., kaivostekniikka ja metallurgia
74251	7421	Dipl.ins., kaivostekniikka, vuoriteollisuus

74393	7438	Dipl.ins., kansainvälinen talous
74233	7421	Dipl.ins., kemia, prosessikemia
74212	7421	Dipl.ins., kemiallinen puunjalostus
74231	7421	Dipl.ins., kemian tehdastekniikka
74231	7421	Dipl.ins., kemian teollisuus, kemian tehdastekniikka
74238	7421	Dipl.ins., kemiantekniikka
74111	7411	Dipl.ins., koneenrakennus
74138	7411	Dipl.ins., koneensuunnittelu
74132	7411	Dipl.ins., konepajatekniikka, tuotantotekniikka
74121	7411	Dipl.ins., laivanrakennustekniikka
74122	7411	Dipl.ins., lentokoneenrakennus
74122	7411	Dipl.ins., lentotekniikka, lentokoneenrakennus
74136	7411	Dipl.ins., lujuusopillinen konstruktio tekniikka
74124	7411	Dipl.ins., LVI-tekniikka
74134	7411	Dipl.ins., lämpötekniikka ja koneoppi
74184	7418	Dipl.ins., maa- ja vesitekniikka, vesihuoltotekniikka
74197	7418	Dipl.ins., maanmittaus
74189	7418	Dipl.ins., maarakennusmekaniikka ja pohjarakennus
74133	7411	Dipl.ins., materiaalitekniikka, metalliteknologia
74262	7421	Dipl.ins., metallien muokkaus ja lämpökäsittely
74262	7421	Dipl.ins., metallioppi, metallien muokkaus ja lämpökäsittely
74133	7411	Dipl.ins., metalliteknologia
74252	7421	Dipl.ins., metallurgia, prosessimetallurgia
74112	7411	Dipl.ins., muovitekniikka
74212	7421	Dipl.ins., paperitekniikka
74129	7411	Dipl.ins., polttomootorit
74241	7421	Dipl.ins., prosessien säätötekniikka
74233	7421	Dipl.ins., prosessikemia
74252	7421	Dipl.ins., prosessimetallurgia
74221	7421	Dipl.ins., prosessitekniikka
74169	7415	Dipl.ins., puhelintekniikka
74212	7421	Dipl.ins., puukemia, kemiallinen puunjalostus, paperitekniikka
74211	7421	Dipl.ins., puun mekaaninen tekniikka (ent. puun mekaaninen teollisuus)
74216	7421	Dipl.ins., puunjalostustekniikka
74399	7438	Dipl.ins., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
74168	7415	Dipl.ins., radiotekniikka
74191	7418	Dipl.ins., rakennetekniikka
74195	7418	Dipl.ins., rakennusgeologia
74194	7418	Dipl.ins., rakennusstatiiikka, rakenteiden mekaniikka
74196	7418	Dipl.ins., rakennustekniikka
74186	7418	Dipl.ins., rakennustuotantotekniikka
74186	7418	Dipl.ins., rakentamistalous, rakennustuotantotekniikka
74194	7418	Dipl.ins., rakenteiden mekaniikka
74163	7415	Dipl.ins., sovellettu elektroniikka
74174	7415	Dipl.ins., systeemitekniikka
74161	7415	Dipl.ins., sähkölaitokset
74175	7415	Dipl.ins., sähkötekniikan instrumentointi

74161	7415	Dipl.ins., sähkövoimatekniikka, sähkölaitokset
74174	7415	Dipl.ins., säätötekniikka, systeemitekniikka
74192	7418	Dipl.ins., talotekniikka, huoneenrakennustekniikka
74232	7421	Dipl.ins., teknillinen biokemia
74157	7415	Dipl.ins., teknillinen fysiikka
74371	7435	Dipl.ins., teknillinen matematiikka
74393	7438	Dipl.ins., teknillinen talous, kansainvälinen talous
74123	7411	Dipl.ins., tekstiili- ja vaatetusteollisuustekniikka
74391	7438	Dipl.ins., teollisuustalous
74185	7418	Dipl.ins., tie- ja liikennetekniikka
74374	7435	Dipl.ins., tietojenkäsittelytekniikka, tietokonetekniikka
74374	7435	Dipl.ins., tietokonetekniikka
74375	7435	Dipl.ins., tietoliikennetekniikka
74377	7435	Dipl.ins., tietotekniikka
74391	7438	Dipl.ins., tuotantotalous, teollisuustalous
74132	7411	Dipl.ins., tuotantotekniikka
74394	7438	Dipl.ins., työsuojelu
74143	7411	Dipl.ins., valmistustekniikka
74184	7418	Dipl.ins., vesihuototekniikka
74127	7411	Dipl.ins., voimalaitostekniikka
74251	7421	Dipl.ins., vuoriteollisuus
74185	7418	Dipl.ins., yhdyskuntatekniikka, tie- ja liikennetekniikka
51511	5151	Diplomikielenkääntäjä (2-v.), englanti
51519	5151	Diplomikielenkääntäjä (2-v.), pääkieli tuntematon
51512	5151	Diplomikielenkääntäjä (2-v.), saksa
51513	5151	Diplomikielenkääntäjä (2-v.), venäjä
61511	6151	Diplomikielenkääntäjä (3-v.), englanti
61599	6151	Diplomikielenkääntäjä (3-v.), pääkieli tuntematon
61551	6151	Diplomikielenkääntäjä (3-v.), ranska
61541	6151	Diplomikielenkääntäjä (3-v.), ruotsi
61521	6151	Diplomikielenkääntäjä (3-v.), saksa
61531	6151	Diplomikielenkääntäjä (3-v.), venäjä
61221	6121	Dramaturgi

## E

63221	6321	Ekonomi (alempi), aluetiede
63211	6321	Ekonomi (alempi), ei varsinaista pääainetta
63232	6321	Ekonomi (alempi), ekonomisk politologi
63223	6321	Ekonomi (alempi), julkisoikeus
63214	6321	Ekonomi (alempi), kansantaloustiede
63231	6321	Ekonomi (alempi), kauppaoikeus
63212	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede (yleinen)
63224	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, hallinto
63225	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, laskentatoimi
63226	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, markkinointi
63227	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, systeemit
63212	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede (yleinen)

63224	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto
63225	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
63226	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi
63227	6321	Ekonomi (alempi), liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, systeemit
63231	6321	Ekonomi (alempi), oikeustiede, kauppaoikeus
63259	6321	Ekonomi (alempi), pääaine tuntematon
63233	6321	Ekonomi (alempi), taloushistoria
63219	6321	Ekonomi (alempi), talousmaantiede
63215	6321	Ekonomi (alempi), talousmatematiikka
63234	6321	Ekonomi (alempi), taloussosiologia
63218	6321	Ekonomi (alempi), tavaraoppi ja teknologia
63217	6321	Ekonomi (alempi), tietojenkäsittelyoppi
63216	6321	Ekonomi (alempi), tilastotiede
63232	6321	Ekonomi (alempi), valtio-oppi (ekonomisk politologi)
63222	6321	Ekonomi (alempi), yksityisoikeus
63212	6321	Ekonomi (alempi), yrityksen taloustiede (yleinen)
63224	6321	Ekonomi (alempi), yrityksen taloustiede, hallinto
63225	6321	Ekonomi (alempi), yrityksen taloustiede, laskentatoimi
63226	6321	Ekonomi (alempi), yrityksen taloustiede, markkinointi
63227	6321	Ekonomi (alempi), yrityksen taloustiede, systeemit
73255	7324	Ekonomi (ylempi), aluetalous
73247	7324	Ekonomi (ylempi), julkisyhteisöjen talous
73248	7324	Ekonomi (ylempi), kansainväliset toiminnot
73263	7324	Ekonomi (ylempi), kauppakielet
73254	7324	Ekonomi (ylempi), kauppaoikeus
73244	7324	Ekonomi (ylempi), kokonaistalous
73253	7324	Ekonomi (ylempi), kvantitatiivinen suunnittelu
73251	7324	Ekonomi (ylempi), laskentatoimi
73252	7324	Ekonomi (ylempi), markkinointi
73258	7324	Ekonomi (ylempi), merenkulkuala
73254	7324	Ekonomi (ylempi), oikeustiede, kauppaoikeus
73262	7324	Ekonomi (ylempi), pienten ja keskisuurten yritysten johtaminen
73269	7324	Ekonomi (ylempi), pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73249	7324	Ekonomi (ylempi), rahoitus ja investointi
73256	7324	Ekonomi (ylempi), sosiologia, yhteiskuntapolitiikka
73259	7324	Ekonomi (ylempi), taloushistoria
73255	7324	Ekonomi (ylempi), talousmaantiede, aluetalous
73246	7324	Ekonomi (ylempi), tietojenkäsittely
73257	7324	Ekonomi (ylempi), tilastotiede
73261	7324	Ekonomi (ylempi), tuotantotalous
73245	7324	Ekonomi (ylempi), ulkomaankauppa
73256	7324	Ekonomi (ylempi), yhteiskuntapolitiikka
73243	7324	Ekonomi (ylempi), yrityshallinto
73242	7324	Ekonomi (ylempi), yritystalous
34271	3425	Elektroniikka-asentaja (alle 3-v.)
44568	4455	Elektroniikka-asentaja (3-v.)
44686	4468	Eiintarvikelaborantti

77511	7751	Elintarviketiet. kand.
87313	8731	Elintarviketiet. lis., elintarvike-ekonomia
87312	8731	Elintarviketiet. lis., elintarvikekemia
87314	8731	Elintarviketiet. lis., lihateknologia
87315	8731	Elintarviketiet. lis., maitotaloustiede
87329	8731	Elintarviketiet. lis., pääaine tuntematon
87311	8731	Elintarviketiet. lis., ravitsemustiede
87414	8741	Elintarviketiet. tri, elintarvikekemia ja -tekniologia
87429	8741	Elintarviketiet. tri, pääaine tuntematon
87415	8741	Elintarviketiet. tri, ravitsemustiede
87413	8741	Elintarviketiet. tri, viljateknologia
34566	3455	Elintarviketyöntekijä
71134	7111	Elokuva ja tv-työ (yo.pohj. 4-v.)
66311	6631	Eläinlääketiet. kand.
76311	7631	Eläinlääketiet. lis.
86611	8661	Eläinlääketiet. tri, anatomia
86649	8661	Eläinlääketiet. tri, anestesiologia
86621	8661	Eläinlääketiet. tri, biokemia
86641	8661	Eläinlääketiet. tri, elintarvikehygienia
86669	8661	Eläinlääketiet. tri, erikoisala tuntematon
86613	8661	Eläinlääketiet. tri, farmakologia
86614	8661	Eläinlääketiet. tri, fysiologia
86643	8661	Eläinlääketiet. tri, kirurgia
86616	8661	Eläinlääketiet. tri, kotieläingenetiikka
86642	8661	Eläinlääketiet. tri, kotieläinhygienia
86647	8661	Eläinlääketiet. tri, lisääntymistiede, synnytysoppi
86622	8661	Eläinlääketiet. tri, mikrobiologia
86651	8661	Eläinlääketiet. tri, patologia
86645	8661	Eläinlääketiet. tri, silmätautioppi
86646	8661	Eläinlääketiet. tri, sisätautioppi
86647	8661	Eläinlääketiet. tri, synnytysoppi
38438	3843	Emännöitsijä (-1977)
38413	3841	Emäntäkoulu
62191	6219	Englanninkielen aineenopettaja
86674	8667	Erikoiseläinlääkäri, elintarvike- ja ympäristöhygienia
86699	8667	Erikoiseläinlääkäri, erikoisala tuntematon
86672	8667	Erikoiseläinlääkäri, hevossairaudet
86673	8667	Erikoiseläinlääkäri, lisääntymistiede
86671	8667	Erikoiseläinlääkäri, pieneläinsairaudet
86549	8651	Erikoishammaslääkäri, erikoisala tuntematon
86511	8651	Erikoishammaslääkäri, hammas- ja suukirurgia
86512	8651	Erikoishammaslääkäri, hammashuolto
86514	8651	Erikoishammaslääkäri, hampaiston oikomishoito
86513	8651	Erikoishammaslääkäri, kliininen hammashoito
86515	8651	Erikoishammaslääkäri, terveydenhuolto
56332	5633	Erikoishammasteknikko
56251	5625	Erikoislaboratoriohoitaja/ laboratoriohoitaja (1990-)

56241	5624	Erikoislääkintävoimistelija/ lääkintävoimistelija (1990-)
86134	8611	Erikoislääkäri, anesthesiologia
86199	8611	Erikoislääkäri, erikoisala tuntematon
86163	8611	Erikoislääkäri, foniatria
86172	8611	Erikoislääkäri, fysiatria
86175	8611	Erikoislääkäri, geriatria
86164	8611	Erikoislääkäri, hammastaudit
86181	8611	Erikoislääkäri, hermo- ja mielitaudit
86115	8611	Erikoislääkäri, iho- ja sukupuolitaudit
86113	8611	Erikoislääkäri, keuhkosairaudet, keuhkotuberkuloosi
86113	8611	Erikoislääkäri, keuhkotuberkuloosi
86131	8611	Erikoislääkäri, kirurgiset taudit
86151	8611	Erikoislääkäri, kliininen farmakologia
86152	8611	Erikoislääkäri, kliininen fysiologia
86153	8611	Erikoislääkäri, kliininen hematologia
86154	8611	Erikoislääkäri, kliininen kemia
86155	8611	Erikoislääkäri, kliininen mikrobiologia
86156	8611	Erikoislääkäri, kliininen neurofysiologia
86162	8611	Erikoislääkäri, korva-, nenä- ja kurkkutaudit
86184	8611	Erikoislääkäri, lastenneurologia
86182	8611	Erikoislääkäri, lastenpsykiatria
86114	8611	Erikoislääkäri, lastentaudit
86132	8611	Erikoislääkäri, leukakirurgia
86176	8611	Erikoislääkäri, liikuntalääketiede
86171	8611	Erikoislääkäri, naistentaudit ja synnytykset
86133	8611	Erikoislääkäri, neurokirurgia
86183	8611	Erikoislääkäri, neurologia
86165	8611	Erikoislääkäri, oikeuslääketiede
86157	8611	Erikoislääkäri, patologia
86174	8611	Erikoislääkäri, perinnöllisyyslääketiede
86181	8611	Erikoislääkäri, psykiatria, hermo- ja mielitaudit
86191	8611	Erikoislääkäri, radiologia
86112	8611	Erikoislääkäri, reumasairaudet
86158	8611	Erikoislääkäri, serobakteriologia
86161	8611	Erikoislääkäri, silmätaudit
86111	8611	Erikoislääkäri, sisätaudit
86192	8611	Erikoislääkäri, syöpätaudit ja sädehoito
86166	8611	Erikoislääkäri, terveydenhuolto
86167	8611	Erikoislääkäri, työterveyshuolto
86173	8611	Erikoislääkäri, yleislääketiede
44621	4461	Erikoismaalari (3-v.)
58831	5883	Erikoisparturi-kampaaja
56261	5626	Erikoisröntgenhoitaja/ röntgenhoitaja (1990-)
56115	5611	Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, lasten sairaanhoito
56118	5611	Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, leikkaus- ja anestesia-sairaanhoito
56116	5611	Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, psykiatrinen hoito
56117	5611	Erikoissairaanhoitaja/ sairaanhoitaja, sisätautien ja kirurginen sairaanhoito

56114	5611	Erikoissairaanhoidaja, anestesiologia
56199	5611	Erikoissairaanhoidaja, erityisala tuntematon
56112	5611	Erikoissairaanhoidaja, kirurgia
56113	5611	Erikoissairaanhoidaja, leikkausosasto
56111	5611	Erikoissairaanhoidaja, sisätaudit
56231	5623	Erikoissairaanhoidaja, äitiyshuolto ja naistentaudit
56271	5627	Erikoistoimintaterapeutti/ toimintaterapeutti (1990-)
62218	6221	Erityislastentarhanopettaja (1973-)
52313	5231	Erityisluokanopettaja (-1972)
62232	6221	Erityisluokanopettaja (1973-)
52312	5231	Erityisopettaja (-1972)
62231	6221	Erityisopettaja (1973-)
52399	5231	Erityisopettajakoulutus, erikoisala tuntematon (-1972)
62299	6221	Erityisopettajan koulutus, erityisala tuntematon (1973-)
00311		Esikoululuokat
78319	7831	Esiupseeri, erikoisala tuntematon
78312	7831	Esiupseeri, huolto
78314	7831	Esiupseeri, ilmavoimat
78313	7831	Esiupseeri, merivoimat
78311	7831	Esiupseeri, yleinen

## F

44731	4473	Faktori
76421	7642	Farm. kand.
86719	8671	Farm. lis., erikoisala tuntematon
86712	8671	Farm. lis., farmakognosia
86714	8671	Farm. lis., farmakologia
86711	8671	Farm. lis., farmaseuttinen kemia
86713	8671	Farm. lis., farmasian teknologia
86715	8671	Farm. lis., sosiaalifarmasia
86716	8671	Farm. lis., toksikologia
86817	8681	Farm. tri, biofarmasia
86819	8681	Farm. tri, erikoisala tuntematon
86812	8681	Farm. tri, farmakognosia
86814	8681	Farm. tri, farmakologia
86811	8681	Farm. tri, farmaseuttinen kemia
86813	8681	Farm. tri, farmasian teknologia
86815	8681	Farm. tri, sosiaalifarmasia
86816	8681	Farm. tri, toksikologia
56611	5661	Farmaseutti (2-vuotinen)
66611	6661	Farmaseutti (3-vuotinen)
71621	7161	Fil. kand., aate- ja oppihistoria
73453	7344	Fil. kand., aikuiskasvatus
71676	7166	Fil. kand., altailainen kielentutkimus
74552	7455	Fil. kand., analyttinen kemia
71614	7161	Fil. kand., arkeologia
71677	7166	Fil. kand., assyriologia

74537	7453	Fil. kand., biofysiikka
74556	7455	Fil. kand., biokemia, bioteknologia
74614	7461	Fil. kand., biologia
72261	7226	Fil. kand., biologian aineenopettaja
74556	7455	Fil. kand., bioteknologia
74616	7461	Fil. kand., ekologia ja luonnonhoito
74539	7453	Fil. kand., elektroniikka, tietotekniikka
74611	7461	Fil. kand., eläintiede
71666	7166	Fil. kand., englantilainen filologia
74555	7455	Fil. kand., epäorgaaninen kemia
73455	7344	Fil. kand., erityispedagogiikka
71685	7166	Fil. kand., espanjalainen filologia
71711	7171	Fil. kand., filosofia (humanistiset tieteet)
74522	7451	Fil. kand., filosofia (matem.-luonnontiet.)
71732	7173	Fil. kand., folkloristiikka
71679	7166	Fil. kand., fonetiikka
72264	7226	Fil. kand., fysiikan aineenopettaja
72264	7226	Fil. kand., fysiikan, fysikaalisten tieteiden aineenopettaja
74531	7453	Fil. kand., fysiikka
74553	7455	Fil. kand., fysikaalinen kemia
74538	7453	Fil. kand., fysikaaliset tieteet
72264	7226	Fil. kand., fysikaalisten tieteiden aineenopettaja
74535	7453	Fil. kand., geofysiikka
74571	7457	Fil. kand., geologia
74572	7457	Fil. kand., geologia ja mineralogia
74573	7457	Fil. kand., geologia ja paleontologia, maaperägeologia
71664	7166	Fil. kand., germaaninen filologia
71613	7161	Fil. kand., historia
72215	7221	Fil. kand., historian aineenopettaja
71799	7179	Fil. kand., humanistinen opintoala, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
74618	7461	Fil. kand., hydrobiologia
71671	7166	Fil. kand., itämaiden kirjallisuus
71667	7166	Fil. kand., itämerensuomalaiset kielet
73454	7344	Fil. kand., journalistiikka
71734	7173	Fil. kand., kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki
73441	7344	Fil. kand., kansantaloustiede
71731	7173	Fil. kand., kansatiede
73443	7344	Fil. kand., kasvatustiede
74612	7461	Fil. kand., kasvitiede
71683	7166	Fil. kand., kaupalliskielitieteellinen koulutus
74551	7455	Fil. kand., kemia
74557	7455	Fil. kand., kemia-biokemia
72265	7226	Fil. kand., kemian aineenopettaja
71741	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, englanti
71749	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, pääkieli tuntematon
71745	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, ranska
71744	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, ruotsi

71742	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, saksa
71746	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, suomi
71743	7174	Fil. kand., kielenkääntäjä, venäjä
71643	7164	Fil. kand., kirjallisuus
71681	7166	Fil. kand., klassilliset kielet
72214	7221	Fil. kand., klassillisten kielten aineenopettaja
71641	7164	Fil. kand., kotimainen kirjallisuus
79111	7911	Fil. kand., koulutusala tuntematon
71668	7166	Fil. kand., Kreikan kirjallisuus
71735	7173	Fil. kand., kulttuurien tutkimus
71622	7161	Fil. kand., kulttuurihistoria
73448	7344	Fil. kand., käytännöllinen filosofia
71669	7166	Fil. kand., latina
71679	7166	Fil. kand., logopedia, fonetiikka
74536	7453	Fil. kand., lääketieteellinen fysiikka
74575	7457	Fil. kand., maantiede
72262	7226	Fil. kand., maantieteen aineenopettaja
74573	7457	Fil. kand., maaperägeologia
74699	7469	Fil. kand., matem.-luonnont. opintoala, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
72263	7226	Fil. kand., matematiikan aineenopettaja
74511	7451	Fil. kand., matematiikka
74524	7451	Fil. kand., matematiikka ja tilastotiede
74534	7453	Fil. kand., meteorologia
74615	7461	Fil. kand., mikrobiologia
72216	7221	Fil. kand., musiikkikasvatuksen ja musiikkiterapian aineenopettaja
71722	7172	Fil. kand., musiikkikasvatus
71722	7172	Fil. kand., musiikkitiede, musiikkikasvatus
72299	7229	Fil. kand., opettajankoulutus, erityisala tuntematon
74554	7455	Fil. kand., orgaaninen kemia
74613	7461	Fil. kand., perinnöllisyystiede
71663	7166	Fil. kand., pohjoismainen filologia, ruotsin kieli
71618	7161	Fil. kand., pohjoismainen kulttuurihistoria
73452	7344	Fil. kand., poliittinen historia
73444	7344	Fil. kand., psykologia
71665	7166	Fil. kand., romaaninen filologia
71669	7166	Fil. kand., Rooman kirjallisuus, latina
72213	7221	Fil. kand., ruotsin kielen ja kirjallisuuden aineenopettaja
71663	7166	Fil. kand., ruotsin kieli
71672	7166	Fil. kand., sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielitiede
71673	7166	Fil. kand., slaavilainen filologia
74617	7461	Fil. kand., solubiologia
73449	7344	Fil. kand., sosiaalipolitiikka
73445	7344	Fil. kand., sosiologia
74512	7451	Fil. kand., sovellettu matematiikka
71684	7166	Fil. kand., soveltava kielitiede ja puheentutkimus
71732	7173	Fil. kand., suomalainen ja vertaileva kansanrunouden tutkimus (folkloristiikka)
71678	7166	Fil. kand., suomalais-ugrilainen kielentutkimus

71611	7161	Fil. kand., Suomen historia
71612	7161	Fil. kand., Suomen ja Skandinavian historia
72211	7221	Fil. kand., suomen kielen aineenopettaja
71661	7166	Fil. kand., suomen kieli
71662	7166	Fil. kand., suomen kieli ja sen sukukielet
71642	7164	Fil. kand., svensk litteratur
71721	7172	Fil. kand., taidehistoria, taiteentutkimus
71723	7172	Fil. kand., taidekasvatus
71721	7172	Fil. kand., taiteentutkimus
73442	7344	Fil. kand., taloustiede
71712	7171	Fil. kand., teoreettinen filosofia
74532	7453	Fil. kand., teoreettinen fysiikka
74521	7451	Fil. kand., tietojenkäsittelyoppi
74539	7453	Fil. kand., tietotekniikka
74523	7451	Fil. kand., tilastotiede (matem.-luonnontiet.)
73446	7344	Fil. kand., tilastotiede (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)
74533	7453	Fil. kand., tähtitiede
72217	7221	Fil. kand., uskonnon aineenopettaja
71733	7173	Fil. kand., uskontotiede
73451	7344	Fil. kand., valtio-oppi
71675	7166	Fil. kand., venäjän kieli ja kirjallisuus
71682	7166	Fil. kand., vieraat kielet
72212	7221	Fil. kand., vieraiden kielten aineenopettaja
73469	7344	Fil. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
71613	7161	Fil. kand., yleinen historia, historia
71674	7166	Fil. kand., yleinen kielitiede
71643	7164	Fil. kand., yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus
74621	7461	Fil. kand., ympäristöhygienia
81321	8131	Fil. lis., aate- ja oppihistoria
83744	8373	Fil. lis., aikuiskasvatus
81376	8136	Fil. lis., alttailainen kielentutkimus
84532	8453	Fil. lis., analyyttinen kemia
81314	8131	Fil. lis., arkeologia
81377	8136	Fil. lis., assyriologia
84526	8452	Fil. lis., biofysiikka
84536	8453	Fil. lis., biokemia
84564	8456	Fil. lis., biologia
84566	8456	Fil. lis., ekologia ja luonnonhoito
84561	8456	Fil. lis., eläintiede
81366	8136	Fil. lis., englantilainen filologia
84535	8453	Fil. lis., epäorgaaninen kemia
81381	8136	Fil. lis., espanjalainen filologia
81411	8141	Fil. lis., filosofia (humanistiset tieteet)
84517	8451	Fil. lis., filosofia (matem.-luonnontiet.)
81432	8143	Fil. lis., folkloristiikka
81379	8136	Fil. lis., fonetiikka

84521	8452	Fil. lis., fysiikka
84533	8453	Fil. lis., fysikaalinen kemia
84525	8452	Fil. lis., geofysiikka
84551	8455	Fil. lis., geologia
84552	8455	Fil. lis., geologia ja mineralogia
84553	8455	Fil. lis., geologia ja paleontologia, maaperägeologia
81364	8136	Fil. lis., germaaninen filologia
81499	8149	Fil. lis., humanistinen opintoala, pääaine tuntematon
84568	8456	Fil. lis., hydrobiologia
81371	8136	Fil. lis., itämaiden kirjallisuus
81367	8136	Fil. lis., itämerensuomalaiset kielet
81434	8143	Fil. lis., kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki
83731	8373	Fil. lis., kansantaloustiede
81431	8143	Fil. lis., kansatiede
83733	8373	Fil. lis., kasvatustiede
84562	8456	Fil. lis., kasvitiede
84531	8453	Fil. lis., kemia
81343	8134	Fil. lis., kirjallisuus
81341	8134	Fil. lis., kotimainen kirjallisuus
89111	8911	Fil. lis., koulutusala tuntematon
81368	8136	Fil. lis., Kreikan kirjallisuus
81322	8131	Fil. lis., kulttuurihistoria
83738	8373	Fil. lis., käytännöllinen filosofia
81379	8136	Fil. lis., logopedia, fonetiikka
84555	8455	Fil. lis., maantiede
84553	8455	Fil. lis., maaperägeologia
84599	8459	Fil. lis., matem.-luonnont. opintoala, pääaine tuntematon
84511	8451	Fil. lis., matematiikka
84524	8452	Fil. lis., meteorologia
84565	8456	Fil. lis., mikrobiologia
81422	8142	Fil. lis., musiikkikasvatus
81422	8142	Fil. lis., musiikkitiede, musiikkikasvatus
84534	8453	Fil. lis., orgaaninen kemia
84563	8456	Fil. lis., perinnöllisyystiede
81363	8136	Fil. lis., pohjoismainen filologia, ruotsin kieli
81318	8131	Fil. lis., pohjoismainen kulttuurihistoria
83742	8373	Fil. lis., poliittinen historia
83734	8373	Fil. lis., psykologia
81365	8136	Fil. lis., romaaninen filologia
81369	8136	Fil. lis., Rooman kirjallisuus
81363	8136	Fil. lis., ruotsin kieli
81372	8136	Fil. lis., sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielentutkimus
81373	8136	Fil. lis., slaavilainen filologia
84567	8456	Fil. lis., solubiologia
83739	8373	Fil. lis., sosiaalipoliittikka
83735	8373	Fil. lis., sosiologia
84512	8451	Fil. lis., sovellettu matematiikka

81382	8136	Fil. lis., soveltava kielitiede
81432	8143	Fil. lis., suomalainen ja vertaileva kansanrunouden tutkimus (folkloristiikka)
81378	8136	Fil. lis., suomalais-ugrilainen kielentutkimus
81311	8131	Fil. lis., Suomen historia
81312	8131	Fil. lis., Suomen ja Skandinavian historia
81361	8136	Fil. lis., suomen kieli
81362	8136	Fil. lis., suomen sukukielet
81342	8134	Fil. lis., svensk litteratur
81421	8142	Fil. lis., taidehistoria, taiteentutkimus
81421	8142	Fil. lis., taiteentutkimus
83732	8373	Fil. lis., taloustiede
81423	8142	Fil. lis., teatteritiede
81412	8141	Fil. lis., teoreettinen filosofia
84522	8452	Fil. lis., teoreettinen fysiikka
84516	8451	Fil. lis., tietojenkäsittelyoppi
84515	8451	Fil. lis., tilastotiede (matem.-luonnontiet.)
83743	8373	Fil. lis., tilastotiede (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)
84537	8453	Fil. lis., toksikologia
84523	8452	Fil. lis., tähtitiede
81433	8143	Fil. lis., uskontotiede
83736	8373	Fil. lis., valtio-oppi
81375	8136	Fil. lis., venäjän kieli ja kirjallisuus
83749	8373	Fil. lis., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tuntematon
81313	8131	Fil. lis., yleinen historia
81374	8136	Fil. lis., yleinen kielitiede
81343	8134	Fil. lis., yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus
84569	8456	Fil. lis., ympäristötiede
81521	8151	Fil. tri, aate- ja oppihistoria
83844	8383	Fil. tri, aikuiskasvatus
81576	8156	Fil. tri, altailainen kielentutkimus
84632	8463	Fil. tri, analyyttinen kemia
81514	8151	Fil. tri, arkeologia
81577	8156	Fil. tri, assyriologia
84626	8462	Fil. tri, biofysiikka
84636	8463	Fil. tri, biokemia, bioteknologia
84664	8466	Fil. tri, biologia
84636	8463	Fil. tri, bioteknologia
84666	8466	Fil. tri, ekologia ja luonnonhoito
84661	8466	Fil. tri, eläintiede
81566	8156	Fil. tri, englantilainen filologia
84635	8463	Fil. tri, epäorgaaninen kemia
81611	8161	Fil. tri, filosofia (humanistiset tieteet)
84617	8461	Fil. tri, filosofia (matem.-luonnontiet.)
81632	8163	Fil. tri, folkloristiikka
81579	8156	Fil. tri, fonetiikka
84621	8462	Fil. tri, fysiikka
84633	8463	Fil. tri, fysikaalinen kemia

84625	8462	Fil. tri, geofysiikka
84651	8465	Fil. tri, geologia
84652	8465	Fil. tri, geologia ja mineralogia
84653	8465	Fil. tri, geologia ja paleontologia, maaperägeologia
81564	8156	Fil. tri, germaaninen filologia
81699	8169	Fil. tri, humanistinen opintoala, pääaine tuntematon
84668	8466	Fil. tri, hydrobiologia
81571	8156	Fil. tri, itämaiden kirjallisuus
81567	8156	Fil. tri, itämerensuomalaiset kielet
81634	8163	Fil. tri, kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki
83831	8383	Fil. tri, kansantaloustiede
81631	8163	Fil. tri, kansatiede
83833	8383	Fil. tri, kasvatustiede
84662	8466	Fil. tri, kasvitiede
84631	8463	Fil. tri, kemia
81543	8154	Fil. tri, kirjallisuus
81541	8154	Fil. tri, kotimainen kirjallisuus
89211	8921	Fil. tri, koulutusala tuntematon
81568	8156	Fil. tri, Kreikan kirjallisuus
81522	8151	Fil. tri, kulttuurihistoria
83838	8383	Fil. tri, käytännöllinen filosofia
84655	8465	Fil. tri, maantiede
84653	8465	Fil. tri, maaperägeologia
84699	8469	Fil. tri, matem.-luonnont. opintoala, pääaine tuntematon
84611	8461	Fil. tri, matematiikka
84624	8462	Fil. tri, meteorologia
84665	8466	Fil. tri, mikrobiologia
84667	8466	Fil. tri, molekyylibiologia
81622	8162	Fil. tri, musiikkikasvatus
81622	8162	Fil. tri, musiikkitiede, musiikkikasvatus
84634	8463	Fil. tri, orgaaninen kemia
84663	8466	Fil. tri, perinnöllisyystiede
81563	8156	Fil. tri, pohjoismainen filologia, ruotsin kieli
81518	8151	Fil. tri, pohjoismainen kulttuurihistoria
83842	8383	Fil. tri, poliittinen historia
83834	8383	Fil. tri, psykologia
81565	8156	Fil. tri, romaaninen filologia
81569	8156	Fil. tri, Rooman kirjallisuus
81563	8156	Fil. tri, ruotsin kieli
81572	8156	Fil. tri, sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielentutkimus
81573	8156	Fil. tri, slaavilainen filologia
84667	8466	Fil. tri, solu- ja molekyylibiologia
83839	8383	Fil. tri, sosiaalipolitiikka
83835	8383	Fil. tri, sosiologia
84612	8461	Fil. tri, sovellettu matematiikka
81632	8163	Fil. tri, suomalainen ja vertaileva kansanrunouden tutkimus (folkloristiikka)
81578	8156	Fil. tri, suomalais-ugrilainen kielentutkimus

81511	8151	Fil. tri, Suomen historia
81512	8151	Fil. tri, Suomen ja Skandinavian historia
81561	8156	Fil. tri, suomen kieli
81562	8156	Fil. tri, suomen sukukielet
81542	8154	Fil. tri, svensk litteratur
81621	8162	Fil. tri, taidehistoria, taiteentutkimus
81621	8162	Fil. tri, taiteentutkimus
83832	8383	Fil. tri, taloustiede
81623	8162	Fil. tri, teatteritiede
81612	8161	Fil. tri, teoreettinen filosofia
84622	8462	Fil. tri, teoreettinen fysiikka
84616	8461	Fil. tri, tietojenkäsittelyoppi
84615	8461	Fil. tri, tilastotiede (matem.-luonnontiet.)
83843	8383	Fil. tri, tilastotiede (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)
84637	8463	Fil. tri, toksikologia
84623	8462	Fil. tri, tähtitiede
81633	8163	Fil. tri, uskontotiede
83836	8383	Fil. tri, valtio-oppi
81575	8156	Fil. tri, venäjän kieli ja kirjallisuus
83849	8383	Fil. tri, yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tuntematon
81513	8151	Fil. tri, yleinen historia
81574	8156	Fil. tri, yleinen kielitiede
81543	8154	Fil. tri, yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus
84669	8466	Fil. tri, ympäristötiede
37331	3731	Floristi

## G

34462	3443	Graafinen jälkikäsitteily, kirjansitoja
51131	5111	Graafinen suunnittelija
71131	7111	Graafinen suunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
31131	3111	Graafisen suunnittelun alle 3-vuotinen ammattikoulutus
41121	4111	Graafisen suunnittelun 3-vuotinen ammattikoulutus

## H

73811	7381	Hallinto-opin kand. (-1965)
63724	6371	Hallintonotaari, hallintovirkamiestutkinto
63726	6371	Hallintonotaari, verovirkamiestutkinto
73395	7339	Hallintotiet. kand., alueellinen suunnittelu ja tutkimus
73395	7339	Hallintotiet. kand., aluetiede, alueellinen suunnittelu ja tutkimus
73391	7339	Hallintotiet. kand., julkishallinto
73392	7339	Hallintotiet. kand., julkisoikeus
73393	7339	Hallintotiet. kand., kunnallisala, kunnallispolitiikka
73393	7339	Hallintotiet. kand., kunnallispolitiikka
73399	7339	Hallintotiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73394	7339	Hallintotiet. kand., sosiologia
73397	7339	Hallintotiet. kand., talous ja hallinto
73396	7339	Hallintotiet. kand., valtio- ja hallintotiede

83595	8359	Hallintotiet. lis., aluetiede (ent. sosiaali- ja talousekologia)
83591	8359	Hallintotiet. lis., julkishallinto
83592	8359	Hallintotiet. lis., julkisoikeus
83596	8359	Hallintotiet. lis., kansantaloustiede
83593	8359	Hallintotiet. lis., kunnallispolitiikka
83599	8359	Hallintotiet. lis., pääaine tuntematon
83595	8359	Hallintotiet. lis., sosiaali- ja talousekologia
83594	8359	Hallintotiet. lis., sosiologia
83695	8369	Hallintotiet. tri, aluetiede (ent.sosiaali- ja talousekologia)
83691	8369	Hallintotiet. tri, julkishallinto
83692	8369	Hallintotiet. tri, julkisoikeus
83693	8369	Hallintotiet. tri, kunnallispolitiikka
83699	8369	Hallintotiet. tri, pääaine tuntematon
83695	8369	Hallintotiet. tri, sosiaali- ja talousekologia
83694	8369	Hallintotiet. tri, sosiologia
63724	6371	Hallintovirkamiestutkinto, hallintonotaari
36131	3613	Hammashoitaja
46171	4617	Hammashoitaja, ylempi tutkinto
56281	5628	Hammashuoltaja
36973	3697	Hammaslaborantti
66211	6621	Hammaslääketiet. kand.
76211	7621	Hammaslääketiet. lis.
86561	8655	Hammaslääketiet. tri, ehkäisevä hammaslääketiede
86599	8655	Hammaslääketiet. tri, erikoisala tuntematon
86551	8655	Hammaslääketiet. tri, hammas- ja suukirurgia
86554	8655	Hammaslääketiet. tri, hammaslääket. biokemia
86555	8655	Hammaslääketiet. tri, hammaslääket. röntgendiagnostiikka
86553	8655	Hammaslääketiet. tri, hammasproteesioppi
86562	8655	Hammaslääketiet. tri, kansanterveystiede
86552	8655	Hammaslääketiet. tri, kariesoppi
86556	8655	Hammaslääketiet. tri, lasten hampaiden hoito- ja oikomisoppi
86557	8655	Hammaslääketiet. tri, parodontologia
86559	8655	Hammaslääketiet. tri, sosiaaliammaslääketiede
86558	8655	Hammaslääketiet. tri, suupatologia
56331	5633	Hammasteknikko
34912	3491	Harjatyöntekijä
37166	3711	Hevostenhoitaja
47143	4711	Hevostenvalmentaja
34137	3411	Hienomekaanikko
36172	3617	Hieroja
57329	5731	Hortonomi, opintolinja tuntematon
57312	5731	Hortonomi, suunnittelulinja
57311	5731	Hortonomi, viljely- ja markkinointilinja
58415	5841	Hotelli- ja ravintola-alan keskijohdon koulutus
48436	4843	Hotelli- ja ravintola-alan työnjohdollinen koulutus
58416	5841	Hotelli- ja ravintolaesimies
48442	4843	Hotelliemäntä

48462	4843	Hotellivirkailija, vastaanottovirkailija
48441	4843	Hovimestari
53322	5332	HSO-sihtööri, julkishallinnon sihteerilinja
53321	5332	HSO-sihtööri, liikealan sihteerilinja
61621	6161	Hum. kand., aate- ja oppihistoria
63531	6351	Hum. kand., aikuiskasvatus
61676	6166	Hum. kand., altailainen kielentutkimus
61614	6161	Hum. kand., arkeologia
61677	6166	Hum. kand., assyriologia
61666	6166	Hum. kand., englantilainen filologia
63521	6351	Hum. kand., erityispedagogiikka
61681	6166	Hum. kand., espanjalainen filologia
61711	6171	Hum. kand., filosofia (humanistiset tieteet)
63518	6351	Hum. kand., filosofia (yhteiskunta- ja käyttäytymistieteet)
61732	6173	Hum. kand., folkloristiikka
61679	6166	Hum. kand., fonetiikka
61664	6166	Hum. kand., germaaninen filologia
61799	6179	Hum. kand., humanistinen opintoala, pääaine tuntematon
61682	6166	Hum. kand., italialainen filologia
61671	6166	Hum. kand., itämaiden kirjallisuus
61667	6166	Hum. kand., itämerensuomalaiset kielet
61734	6173	Hum. kand., kansanperinne, erityisesti kansanmusiikki
63511	6351	Hum. kand., kansantaloustiede
61731	6173	Hum. kand., kansatiede
63516	6351	Hum. kand., kasvatustiede
63519	6351	Hum. kand., kehityspsykologia
61643	6164	Hum. kand., kirjallisuus
61641	6164	Hum. kand., kotimainen kirjallisuus
69111	6911	Hum. kand., koulutusala tuntematon
61668	6166	Hum. kand., Kreikan kirjallisuus
61735	6173	Hum. kand., kulttuuriantropologia
61622	6161	Hum. kand., kulttuurihistoria
63517	6351	Hum. kand., käytännöllinen filosofia
61669	6166	Hum. kand., latina
63529	6351	Hum. kand., logopedia
61722	6172	Hum. kand., musiikkitiede
61663	6166	Hum. kand., pohjoismainen filologia, ruotsin kieli
61618	6161	Hum. kand., pohjoismainen kulttuurihistoria
63527	6351	Hum. kand., poliittinen historia
63515	6351	Hum. kand., psykologia
61665	6166	Hum. kand., romaaninen filologia
61669	6166	Hum. kand., Rooman kirjallisuus, latina
61663	6166	Hum. kand., ruotsin kieli
61672	6166	Hum. kand., sanskrit ja vertaileva indoeurooppalainen kielitiede
61673	6166	Hum. kand., slaavilainen filologia
63525	6351	Hum. kand., sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka
63512	6351	Hum. kand., sosiologia

61732	6173	Hum. kand., suomalainen ja vertaileva kansanrunoudentutkimus (folkloristiikka)
61678	6166	Hum. kand., suomalais-ugrilainen kielentutkimus
61611	6161	Hum. kand., Suomen historia
61612	6161	Hum. kand., Suomen ja Skandinavian historia
61661	6166	Hum. kand., suomen kieli
61642	6164	Hum. kand., svensk litteratur
61721	6172	Hum. kand., taidehistoria, taiteentutkimus
61723	6172	Hum. kand., taidekasvatus
61721	6172	Hum. kand., taiteentutkimus
63528	6351	Hum. kand., taloushistoria
63522	6351	Hum. kand., taloustiede
61712	6171	Hum. kand., teoreettinen filosofia
63524	6351	Hum. kand., tietojenkäsittelyoppi
63523	6351	Hum. kand., tilastotiede
61733	6173	Hum. kand., uskontotiede
63513	6351	Hum. kand., valtio-oppi
61675	6166	Hum. kand., venäjän kieli ja kirjallisuus
63559	6351	Hum. kand., yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden opintoala, pääaine tuntematon
63525	6351	Hum. kand., yhteiskuntapolitiikka
63514	6351	Hum. kand., yhteiskuntatiede
61613	6161	Hum. kand., yleinen historia
61674	6166	Hum. kand., yleinen kielitiede
61643	6164	Hum. kand., yleinen kirjallisuustiede ja estetiikka, kirjallisuus
61791	6179	Hum. kand., yleinen teologia
34144	3411	Huoltoasentaja

## I

57511	5751	Iktyonomi
34119	3411	Ilmastointialan levyseppä
34119	3411	Ilmastointiasentaja, ilmastointialan levyseppä
54158	5415	Insinööri (-1989), automaatiotekniikka
54116	5411	Insinööri (-1989), autotekniikka
54271	5427	Insinööri (-1989), elintarviketekniikka
54221	5422	Insinööri (-1989), kemia
54122	5411	Insinööri (-1989), kone- ja metallitekniikka
54123	5411	Insinööri (-1989), koneautomaatio
54111	5411	Insinööri (-1989), koneenrakennus
54112	5411	Insinööri (-1989), konstruktitekniikka
54117	5411	Insinööri (-1989), kuljetustekniikka
54174	5417	Insinööri (-1989), kunnallistekniikka
54113	5411	Insinööri (-1989), käyttöttekniikka (valmistustekniikka)
54119	5411	Insinööri (-1989), laivanrakennus
54115	5411	Insinööri (-1989), LVI-teknikka
54118	5411	Insinööri (-1989), metallitekniikka
54121	5411	Insinööri (-1989), mittaus- ja säätöttekniikka, koneosasto
54156	5415	Insinööri (-1989), mittaus- ja säätöttekniikka, sähköosasto
54399	5439	Insinööri (-1989), opintolinja tuntematon

54222	5422	Insinööri (-1989), paperiteknikka
54223	5422	Insinööri (-1989), prosessiteknikka
54114	5411	Insinööri (-1989), prosessiteknikka (koneosasto)
54154	5415	Insinööri (-1989), puhelintekniikka
54211	5421	Insinööri (-1989), puuteollisuus
54155	5415	Insinööri (-1989), radiotekniikka
54175	5417	Insinööri (-1989), rakennustekniikka
54151	5415	Insinööri (-1989), sähkölaitos
54152	5415	Insinööri (-1989), sähköteollisuus
54157	5415	Insinööri (-1989), sähkövoimateknikka
54171	5417	Insinööri (-1989), talonrakennus
54172	5417	Insinööri (-1989), talonsuunnittelu
54251	5425	Insinööri (-1989), tekstiiliteollisuus
54153	5415	Insinööri (-1989), teletekniikka
54173	5417	Insinööri (-1989), tien- ja vesirakennus
54291	5429	Insinööri (-1989), tietokonetekniikka
54292	5429	Insinööri (-1989), tietoliikennetekniikka
54293	5429	Insinööri (-1989), tietotekniikka
54113	5411	Insinööri (-1989), valmistustekniikka
54174	5417	Insinööri (-1989), yhdyskuntateknikka (ent. kunnallistekniikka)
64152	6415	Insinööri (1990-), automaatiotekniikka
64121	6411	Insinööri (1990-), autotekniikka
64241	6423	Insinööri (1990-), biotekniikka
64271	6427	Insinööri (1990-), elintarviketekniikka
64114	6411	Insinööri (1990-), energiateknikka
64251	6425	Insinööri (1990-), kirjapainotekniikka
64111	6411	Insinööri (1990-), kone- ja metallitekniikka
64112	6411	Insinööri (1990-), koneautomaatio
64122	6411	Insinööri (1990-), kuljetustekniikka
64114	6411	Insinööri (1990-), laivakone- ja voimalaitostekniikka
64113	6411	Insinööri (1990-), laivanrakennus
64131	6411	Insinööri (1990-), LVI-teknikka
64399	6438	Insinööri (1990-), opintolinja tuntematon
64231	6423	Insinööri (1990-), paperiteknikka
64232	6423	Insinööri (1990-), prosessiteknikka
64211	6421	Insinööri (1990-), puuteknikka
64151	6415	Insinööri (1990-), sähkövoimateknikka
64181	6418	Insinööri (1990-), talonrakennustekniikka
64261	6426	Insinööri (1990-), tekstiilitekniikka ja vaatetusala
64281	6428	Insinööri (1990-), tietotekniikka
64381	6438	Insinööri (1990-), tuotantotalous
64182	6418	Insinööri (1990-), yhdyskuntateknikka
64382	6438	Insinööri (1990-), ympäristö- ja terveystekniikka
34269	3425	Instrumenttiasentaja (alle 3-v.)
44567	4455	Instrumenttiasentaja (3-v.)
37151	3711	Isäntäkoulu

## J

34536	3451	Jalkineiden valmistaja
36161	3616	Jalkojenhoitaja

## K

44763	4476	Kaavanpiirtäjä-leikkaaja
38465	3843	Kahvila- ja ravintola-alan koulutus
38464	3843	Kahvilanhoitaja
34138	3411	Kaivosmies
37514	3751	Kalanjalostaja
37512	3751	Kalanviljelijä
37511	3751	Kalastaja
37513	3751	Kalavedenhoitaja
51115	5111	Kalustesuunnittelija
61141	6111	Kamerataide (-1973)
38812	3881	Kampaaja
52299	5229	Kansa- tai kansalaiskoulun opettaja, erityisala tuntematon
10111		Kansakoulu
52211	5221	Kansakoulunopettaja
10211		Kansalaiskoulu
52252	5222	Kansalaiskoulun taitoaineiden opettaja
52251	5222	Kansalaiskoulun yleisaineiden opettaja
35121	3511	Kansimies
41322	4131	Kanttori (c-luokka)
51321	5131	Kanttori-urkuri
61321	6131	Kanttori-urkurin ylempi tutkinto
78299	7821	Kapteeni, erikoisala tuntematon
78231	7821	Kapteeni, ilmavoimat
78211	7821	Kapteeni, maavoimat
78221	7821	Kapteeni, merivoimat
37165	3711	Karjanhoitaja
37181	3711	Karjantarkkailija
47141	4711	Karjatalousteknikko
34343	3431	Kartanpiirtäjä
34344	3431	Kartoittaja (alle 3-v.)
44631	4461	Kartoittaja (3-v.)
73423	7341	Kasvatustiet. kand., aikuiskasvatus
72121	7212	Kasvatustiet. kand., erityisopettaja
73412	7341	Kasvatustiet. kand., erityispedagogiikka
73411	7341	Kasvatustiet. kand., filosofia
73421	7341	Kasvatustiet. kand., kasvatusalan hallinto, suunnittelu ja tutkimus
73413	7341	Kasvatustiet. kand., kasvatustiede
72131	7213	Kasvatustiet. kand., kotitalousopettaja
73418	7341	Kasvatustiet. kand., logopedia
72111	7211	Kasvatustiet. kand., luokanopettaja
72199	7219	Kasvatustiet. kand., opettajankoulutus, koulutusohjelma tuntematon
72151	7215	Kasvatustiet. kand., peruskoulun ja lukion opinto-ohjaaja

73414	7341	Kasvatustiet. kand., psykologia
73439	7341	Kasvatustiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73424	7341	Kasvatustiet. kand., sosiologia
72141	7213	Kasvatustiet. kand., teknisen työn aineenopettaja
72132	7213	Kasvatustiet. kand., tekstiilityön opettaja
83719	8371	Kasvatustiet. lis., aikuiskasvatus
83712	8371	Kasvatustiet. lis., erityispedagogiikka
83711	8371	Kasvatustiet. lis., filosofia
83713	8371	Kasvatustiet. lis., kasvatustiede
83718	8371	Kasvatustiet. lis., logopedia
83715	8371	Kasvatustiet. lis., psykologia
83729	8371	Kasvatustiet. lis., pääaine tuntematon
83721	8371	Kasvatustiet. lis., sosiologia
83819	8381	Kasvatustiet. tri, aikuiskasvatus
83812	8381	Kasvatustiet. tri, erityispedagogiikka
83811	8381	Kasvatustiet. tri, filosofia
83813	8381	Kasvatustiet. tri, kasvatustiede
83818	8381	Kasvatustiet. tri, logopedia
83814	8381	Kasvatustiet. tri, psykologia
83829	8381	Kasvatustiet. tri, pääaine tuntematon
83821	8381	Kasvatustiet. tri, sosiologia
73222	7321	Kauppatiet. kand., ekonomisk politologi
73223	7321	Kauppatiet. kand., englantia
73226	7321	Kauppatiet. kand., espanja
73212	7321	Kauppatiet. kand., kansantaloustiede
73219	7321	Kauppatiet. kand., kauppaoikeus
73211	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede (yleinen)
73231	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, hallinto
73232	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, laskentatoimi
73233	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, markkinointi
73234	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, systeemit
73231	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto
73232	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
73233	7321	Kauppatiet. kand., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi
73219	7321	Kauppatiet. kand., oikeustiede, kauppaoikeus
73239	7321	Kauppatiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73227	7321	Kauppatiet. kand., ranska
73224	7321	Kauppatiet. kand., ruotsi
73225	7321	Kauppatiet. kand., saksa
73221	7321	Kauppatiet. kand., sosiologia, taloussosiologia
73236	7321	Kauppatiet. kand., sovellettu psykologia
73229	7321	Kauppatiet. kand., suomi
73213	7321	Kauppatiet. kand., taloushistoria
73218	7321	Kauppatiet. kand., talousmaantiede
73214	7321	Kauppatiet. kand., talousmatematiikka
73221	7321	Kauppatiet. kand., taloussosiologia
73217	7321	Kauppatiet. kand., tavaraoppi ja -tekniologia

73216	7321	Kauppatiet. kand., tietojenkäsittelyoppi
73215	7321	Kauppatiet. kand., tilastotiede
73222	7321	Kauppatiet. kand., valtio-oppi, ekonomisk politologi
73228	7321	Kauppatiet. kand., venäjä
73231	7321	Kauppatiet. kand., yrityksen taloustiede, hallinto
73232	7321	Kauppatiet. kand., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
73233	7321	Kauppatiet. kand., yrityksen taloustiede, markkinointi
83322	8331	Kauppatiet. lis., ekonomisk politologi
83312	8331	Kauppatiet. lis., kansantaloustiede
83319	8331	Kauppatiet. lis., kauppaoikeus
83311	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede (yleinen)
83323	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, hallinto
83324	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, laskentatoimi
83325	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, markkinointi
83326	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, systeemit
83323	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto
83324	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83325	8331	Kauppatiet. lis., liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi
83319	8331	Kauppatiet. lis., oikeustiede, kauppaoikeus
83349	8331	Kauppatiet. lis., pääaine tuntematon
83332	8331	Kauppatiet. lis., rahoitus ja investointi
83321	8331	Kauppatiet. lis., sosiologia, taloussosiologia
83313	8331	Kauppatiet. lis., taloushistoria
83318	8331	Kauppatiet. lis., talousmaantiede
83314	8331	Kauppatiet. lis., talousmatematiikka
83321	8331	Kauppatiet. lis., taloussosiologia
83317	8331	Kauppatiet. lis., tavaraoppi ja teknologia
83331	8331	Kauppatiet. lis., tietojenkäsittelyoppi
83315	8331	Kauppatiet. lis., tilastotiede
83322	8331	Kauppatiet. lis., valtio-oppi, ekonomisk politologi
83323	8331	Kauppatiet. lis., yrityksen taloustiede, hallinto
83324	8331	Kauppatiet. lis., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83325	8331	Kauppatiet. lis., yrityksen taloustiede, markkinointi
83422	8341	Kauppatiet. tri, ekonomisk politologi
83412	8341	Kauppatiet. tri, kansantaloustiede
83419	8341	Kauppatiet. tri, kauppaoikeus
83411	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede (yleinen)
83423	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, hallinto
83424	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, laskentatoimi
83425	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, markkinointi
83426	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, systeemit
83423	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, hallinto
83424	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83425	8341	Kauppatiet. tri, liiketaloustiede, yrityksen taloustiede, markkinointi
83419	8341	Kauppatiet. tri, oikeustiede, kauppaoikeus
83449	8341	Kauppatiet. tri, pääaine tuntematon
83421	8341	Kauppatiet. tri, sosiologia, taloussosiologia

83413	8341	Kauppatiet. tri, taloushistoria
83418	8341	Kauppatiet. tri, talousmaantiede
83414	8341	Kauppatiet. tri, talousmatematiikka
83421	8341	Kauppatiet. tri, taloussosiologia
83417	8341	Kauppatiet. tri, tavaraoppi ja teknologia
83431	8341	Kauppatiet. tri, tietojenkäsittelyoppi
83415	8341	Kauppatiet. tri, tilastotiede
83422	8341	Kauppatiet. tri, valtio-oppi, ekonomisk politologi
83423	8341	Kauppatiet. tri, yrityksen taloustiede, hallinto
83424	8341	Kauppatiet. tri, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83425	8341	Kauppatiet. tri, yrityksen taloustiede, markkinointi
46421	4641	Kehitysvammahuollon ohjaaja
36512	3651	Kehitysvammaistenhoitaja, vajaamielishoitaja
56712	5671	Kehitysvammaistenohjaaja (1989-)
34534	3451	Kehittäjä
48443	4843	Keittömestari
38431	3843	Keittäjä
38437	3843	Keittäjä-kylmäkkö
44441	4441	Kelloseppä
44685	4468	Kemian laborantti (3-v.)
34415	3441	Kemian prosessinhoitaja
71111	7111	Keraaminen suunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
51111	5111	Keramiikkataide (keskik.pohj. 4-v.)
20111		Keskikoulu
34143	3411	Kiinteistönhoitaja
34462	3443	Kirjansitoja
34431	3443	Kirjapainoalan ammattikoulutus (alle 3-v.)
63711	6371	Kirjastonhoitaja, sosionomi
63713	6371	Kirjastotutkinto
63341	6334	Kirjeenvaihtaja, ei varsinaista pääainetta
63344	6334	Kirjeenvaihtaja, englantia
63348	6334	Kirjeenvaihtaja, espanja
63369	6334	Kirjeenvaihtaja, pääaine tuntematon
63346	6334	Kirjeenvaihtaja, ranska
63343	6334	Kirjeenvaihtaja, ruotsi
63345	6334	Kirjeenvaihtaja, saksa
63342	6334	Kirjeenvaihtaja, suomi
63347	6334	Kirjeenvaihtaja, venäjä
41322	4131	Kirkkomuusikko
42111	4211	Kirkon nuoris- ja sosiaalityön ammattikoulutus (-1989)
52523	5252	Kirkon nuorisotyön ohjaaja (1990-)
34312	3431	Kirvesmies
41145	4111	Kiviseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
36521	3651	Kodinhoitaja
34275	3425	Koje- ja kojeistoasentaja (alle 3-v.)
44572	4455	Koje- ja kojeistoasentaja (3-v.)
34552	3455	Kondiittori (alle 3-v.)

44832	4483	Kondiittori (3-v.)
34134	3411	Koneasentaja (alle 3-v.)
44416	4441	Koneasentaja (3-v.)
34141	3411	Koneenhoitaja
34171	3411	Koneenkorjaaja
34139	3411	Koneenkäyttäjä
34135	3411	Koneenpiirtäjä
34122	3411	Koneistaja (alle 3-v.)
44413	4441	Koneistaja (3-v.)
33621	3361	Konekirjoittaja
34145	3411	Konemestari
35123	3511	Konemies
51122	5111	Konservaattori
31124	3111	Koristeveistäjä
34913	3491	Korityöntekijä
36971	3697	Kosmetologi (alle 3-v.)
46971	4697	Kosmetologi (3-v.)
52414	5241	Kosmetologialan ammatinopettaja
62132	6212	Kotitalouden ja tekstiilikäsityön opettaja
38414	3841	Kotitaloudenhoitaja
38412	3841	Kotitalouskoulu
52491	5249	Kotitalousopettaja (keski-/peruskoulupohjainen tai vastaava)
62125	6212	Kotitalousopettaja (Hgin kotitalousopettajaopisto/Hgin yliopisto)
48411	4841	Kotitalousteknikko (3-v.)
58441	5844	Kotitalousteknikko (4-v.)
52469	5245	Kotiteoll.opettaja, erikoisala tuntematon
52455	5245	Kotiteoll.opettaja, koneenkorjaus
52451	5245	Kotiteoll.opettaja, kudonta
52454	5245	Kotiteoll.opettaja, metallityö
52452	5245	Kotiteoll.opettaja, ompelu
52453	5245	Kotiteoll.opettaja, puutyö
32311	3231	Kudonnan- ja ompelunneuvoja
51121	5111	Kultaseppä
53431	5341	Kulttuurisihteeri (1990-)
43311	4331	Kulttuuritoiminnan linja (-1989, kansanopisto)
63725	6371	Kunnallistutkinto, socionomexamen, offentlig förvaltning
36171	3617	Kuntohoitaja
35414	3541	Kuorma-autonkuljettaja
34513	3451	Kutoja
31114	3111	Kutoja (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41147	4111	Kutoja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
36181	3618	Kuulontutkija
72425	7242	Kuvaamataidonopettaja
41411	4141	Kuvaamataiteilija (alle 4-v.)
34441	3443	Kuvanvalmistaja
51421	5141	Kuvanveistäjä
51441	5141	Kuvataiteilija (4-v.)

51149	5111	Käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, erityisala tuntematon
51143	5111	Käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, kudonta-ala
51142	5111	Käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, metalliala
51144	5111	Käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, ompelu- ja neuleala
51141	5111	Käsi- ja taideteollisuuden suunnittelija, puutyöala
52531	5253	Käsityönopettaja (keskik.pohj. -1974)
62126	6212	Käsityönopettaja, tekstiiliopettaja
46121	4612	Kättilö (-1970)
56231	5623	Kättilö (erikoissairaanhoidtaja, äitiyshuolto ja naistentaudit)
45552	4551	Käyttötöknikaan peruskurssi

## L

34417	3441	Laborantti (alle 3-v.)
44683	4468	Laborantti, lääketieteollisuus
56251	5625	Laboratoriohoitaja (1990-)
46141	4614	Laboratoriohoitaja (2,5-v.)
34142	3411	Laitosasentaja
38438	3843	Laitosemäntä (ent. emännöitsijä), (-1977)
38416	3841	Laitoshuoltaja, siivooja
48434	4843	Laitoskeittäjä
48433	4843	Laivakokki (3-v.)
38433	3843	Laivakokki ja -keittäjä (alle 3-v.)
34178	3411	Laivakoneasentaja
35124	3511	Laivakoneenhoitaja
48432	4843	Laivan talousesimies
34132	3411	Laivaputkiasentaja (alle 3-v.)
44417	4441	Laivaputkiasentaja (3-v.)
44573	4455	Laivasähköasentaja (3-v.)
34256	3425	Laivasähkömies (alle 3-v.)
38443	3843	Laivatalouden perusopintolinja
35111	3511	Laivuri
34914	3491	Lasiteollisuusmies
36141	3614	Lastenhoitaja
32991	3299	Lastenhojaaja
52111	5211	Lastentarhanopettaja (-1985)
62411	6241	Lastentarhanopettaja (1986-)
71132	7111	Lavastus (yo.pohj. 4-v.)
34519	3451	Leikkaaja
34551	3455	Leipuri
45221	4521	Lennonjohtaja
65211	6521	Lentokapteeni
44571	4455	Lentokone-elektroniikka-asentaja
34182	3411	Lentokoneasentaja (alle 3-v.)
44462	4441	Lentokoneasentaja (3-v.)
44461	4441	Lentokonehuoltomekaanikko
44569	4455	Lentokonesähköasentaja
55211	5521	Lentoperämies

34118	3411	Levyseppä-hitsaaja (alle 3-v.)
44411	4441	Levyseppä-hitsaaja (3-v.)
34366	3435	Levyteollisuuden prosessinhoitaja
54519	5451	Levyteollisuusteknikko
44831	4483	Lihateollisuusteknikko
34556	3455	Lihavalmistetyöntekijä
32412	3241	Liikenneopettaja, autokoulunopettaja
32121	3212	Liikunnanohjaaja (-1989)
52524	5252	Liikunnanohjaaja (1990-)
63614	6361	Liikuntakasv. kand., anatomia ja kinesiologia
63615	6361	Liikuntakasv. kand., liikunnan sosiologia
63612	6361	Liikuntakasv. kand., liikuntafysiologia
63611	6361	Liikuntakasv. kand., liikuntahygienia ja kansanterveys
63616	6361	Liikuntakasv. kand., liikuntapedagogiikka
63613	6361	Liikuntakasv. kand., liikuntateknologia
63629	6361	Liikuntakasv. kand., pääaine tuntematon
73519	7351	Liikuntatiet. kand., fysioterapia
73516	7351	Liikuntatiet. kand., hallinto
73517	7351	Liikuntatiet. kand., kansanterveystyö
73512	7351	Liikuntatiet. kand., liikuntafysiologia
73511	7351	Liikuntatiet. kand., liikuntahygienia ja kansanterveys
73514	7351	Liikuntatiet. kand., liikuntapedagogiikka
73513	7351	Liikuntatiet. kand., liikuntasosiologia
72471	7247	Liikuntatiet. kand., opettajankoulutus
73529	7351	Liikuntatiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73518	7351	Liikuntatiet. kand., valmennus
83753	8375	Liikuntatiet. lis., biomekaniikka
83753	8375	Liikuntatiet. lis., liikuntafysiologia, biomekaniikka
83752	8375	Liikuntatiet. lis., liikuntahygienia ja kansanterveys
83751	8375	Liikuntatiet. lis., liikuntapedagogiikka
83754	8375	Liikuntatiet. lis., liikuntasosiologia
83755	8375	Liikuntatiet. lis., liikuntasuunnittelu ja -hallinto
83759	8375	Liikuntatiet. lis., pääaine tuntematon
83853	8385	Liikuntatiet. tri, liikuntafysiologia
83852	8385	Liikuntatiet. tri, liikuntahygienia ja kansanterveys
83851	8385	Liikuntatiet. tri, liikuntapedagogiikka
83854	8385	Liikuntatiet. tri, liikuntasosiologia
83859	8385	Liikuntatiet. tri, pääaine tuntematon
35412	3541	Linja-autonkuljettaja
52511	5251	Logonomi
40991		Lukion oppimäärän suoritus ilman ylioppilastutkintoa
64437	6443	Luonnontiet. kand., biofysiikka
64452	6445	Luonnontiet. kand., biokemia
64516	6451	Luonnontiet. kand., ekologia ja luonnonhoito
64511	6451	Luonnontiet. kand., eläintiede
64422	6441	Luonnontiet. kand., filosofia (matem.-luonnontiet.)
64431	6443	Luonnontiet. kand., fysiikka

64435	6443	Luonnontiet. kand., geofysiikka
64471	6447	Luonnontiet. kand., geologia
64472	6447	Luonnontiet. kand., geologia ja mineralogia
64473	6447	Luonnontiet. kand., geologia ja paleontologia, maaperägeologia
64518	6451	Luonnontiet. kand., hydrobiologia
64512	6451	Luonnontiet. kand., kasvitiede
64451	6445	Luonnontiet. kand., kemia
64453	6445	Luonnontiet. kand., kemia-biokemia
64436	6443	Luonnontiet. kand., lääketieteellinen fysiikka
64475	6447	Luonnontiet. kand., maantiede
64473	6447	Luonnontiet. kand., maaperägeologia
64411	6441	Luonnontiet. kand., matematiikka
64434	6443	Luonnontiet. kand., meteorologia
64515	6451	Luonnontiet. kand., mikrobiologia
64513	6451	Luonnontiet. kand., perinnöllisyystiede
64599	6459	Luonnontiet. kand., pääaine tuntematon
64517	6451	Luonnontiet. kand., solubiologia
64412	6441	Luonnontiet. kand., sovellettu matematiikka
64432	6443	Luonnontiet. kand., teoreettinen fysiikka
64421	6441	Luonnontiet. kand., tietojenkäsittelyoppi
64423	6441	Luonnontiet. kand., tilastotiede
64433	6443	Luonnontiet. kand., tähtitiede
64514	6451	Luonnontiet. kand., yleinen biologia
64519	6451	Luonnontiet. kand., ympäristöhygieniä
37971	3797	Luontais- ja metsätalouden harjoittaja
58211	5821	Lutnanttikurssi
66111	6611	Lääketiet. kand.
76111	7611	Lääketiet. lis.
86387	8631	Lääketiet. tri, alkoholisairaudet
86311	8631	Lääketiet. tri, anatomia
86351	8631	Lääketiet. tri, anestesiologia
86333	8631	Lääketiet. tri, avoterveydenhuolto
86312	8631	Lääketiet. tri, bakteerioppi ja serologia
86378	8631	Lääketiet. tri, diagnostinen radiologia
86336	8631	Lääketiet. tri, epidemiologia
86399	8631	Lääketiet. tri, erikoisala tuntematon
86313	8631	Lääketiet. tri, farmakologia
86391	8631	Lääketiet. tri, fysiatria
86314	8631	Lääketiet. tri, fysiologia
86334	8631	Lääketiet. tri, gerontologia
86353	8631	Lääketiet. tri, hematologia
86354	8631	Lääketiet. tri, iho- ja sukupuolitaudit
86325	8631	Lääketiet. tri, immunologia
86386	8631	Lääketiet. tri, kansanterveystiede
86355	8631	Lääketiet. tri, kardiologia
86379	8631	Lääketiet. tri, keuhkosairaudet
86356	8631	Lääketiet. tri, kirurgia

86384	8631	Lääketiet. tri, kliininen mikrobiologia
86332	8631	Lääketiet. tri, kliininen neurofysiologia
86361	8631	Lääketiet. tri, korva-, nenä- ja kurkkutautioppi
86362	8631	Lääketiet. tri, lapsikirurgia
86335	8631	Lääketiet. tri, lastenneurologia
86389	8631	Lääketiet. tri, lastenpsykiatria
86363	8631	Lääketiet. tri, lastentautioppi
86328	8631	Lääketiet. tri, liikuntalääketiede
86329	8631	Lääketiet. tri, lääketieteellinen biokemia
86316	8631	Lääketiet. tri, lääketieteellinen biologia
86315	8631	Lääketiet. tri, lääketieteellinen genetiikka
86323	8631	Lääketiet. tri, lääketieteellinen kemia
86384	8631	Lääketiet. tri, mikrobiologia
86366	8631	Lääketiet. tri, neurokirurgia
86365	8631	Lääketiet. tri, neurologia
86367	8631	Lääketiet. tri, oikeuslääketiede
86319	8631	Lääketiet. tri, patologia
86368	8631	Lääketiet. tri, psykiatria
86369	8631	Lääketiet. tri, reumatologia
86371	8631	Lääketiet. tri, silmätautioppi
86372	8631	Lääketiet. tri, sisätautioppi
86375	8631	Lääketiet. tri, sosiaalilääketiede
86373	8631	Lääketiet. tri, synnytys- ja naistentautioppi
86374	8631	Lääketiet. tri, syöpätaudit ja sädehoito
86326	8631	Lääketiet. tri, tartuntataudit
86327	8631	Lääketiet. tri, toksikologia
86331	8631	Lääketiet. tri, työterveyshuolto
86324	8631	Lääketiet. tri, virusoppi
86388	8631	Lääketiet. tri, yleislääketiede
36972	3697	Lääketyöntekijä (ent. teknillinen apteekkiapulainen)
36221	3622	Lääkintävahtimestari-sairaankuljettaja
56241	5624	Lääkintävoimistelija (1990-)
46151	4615	Lääkintävoimistelija (2,5-v.)
53323	5332	Lääkärintsihteeri (yo-pohj. 2-v.)

## M

34315	3431	Maalari (alle 3-v.)
31122	3111	Maalari (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41142	4111	Maalari (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
44621	4461	Maalari, erikoismaalari (3-v.)
37111	3711	Maamieskoulu
37141	3711	Maanviljelyskoneteknikko
37121	3711	Maanviljelyskoulu (maanviljelysteknikko)
37121	3711	Maanviljelysteknikko
34173	3411	Maarakennuskoneasentaja
77394	7739	Maat.- ja metsät. kand., elintarvike-ekonomia
77391	7739	Maat.- ja metsät. kand., elintarvikekemian ja -tekniikka

77341	7734	Maat.- ja metsät. kand., kansantaloudellinen metsäekonomia
77312	7731	Maat.- ja metsät. kand., kasvinjalostustiede
77311	7731	Maat.- ja metsät. kand., kasvinviljelystiede
77313	7731	Maat.- ja metsät. kand., kasvipatologia
77381	7738	Maat.- ja metsät. kand., kodin taloustiede
77383	7738	Maat.- ja metsät. kand., kodin teknologia
77315	7731	Maat.- ja metsät. kand., kotieläinten jalostustiede
77314	7731	Maat.- ja metsät. kand., kotieläintiede
77392	7739	Maat.- ja metsät. kand., lihateknologia
77411	7741	Maat.- ja metsät. kand., limnologia
77413	7741	Maat.- ja metsät. kand., luonnonhoito ja -suojelu
77414	7741	Maat.- ja metsät. kand., maankäytön ekonomia
77317	7731	Maat.- ja metsät. kand., maanviljelyskemia ja -fysiikka
77316	7731	Maat.- ja metsät. kand., maanviljelystalous
77323	7731	Maat.- ja metsät. kand., maatalouden markkinaekonomia
77318	7731	Maat.- ja metsät. kand., maatalouden työtekniikka
77342	7734	Maat.- ja metsät. kand., maatalous- ja metsäeläintiede
77321	7731	Maat.- ja metsät. kand., maatalouspolitiikka
77393	7739	Maat.- ja metsät. kand., maitotaloustiede
77355	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsä- ja puutalouden kauppa
77353	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsäbiologia
77343	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsänarvioimistiede
77344	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsänhoitotiede
77345	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsäpatologia
77346	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsätalouden liiketiede
77354	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsätalous
77347	7734	Maat.- ja metsät. kand., metsäteknologia
77412	7741	Maat.- ja metsät. kand., mikrobiologia
77499	7749	Maat.- ja metsät. kand., opintosuunta ja pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
77349	7734	Maat.- ja metsät. kand., puumarkkinatiede
77322	7731	Maat.- ja metsät. kand., puutarhatiede
77348	7734	Maat.- ja metsät. kand., puuteknologia
77382	7738	Maat.- ja metsät. kand., ravintokemia
77382	7738	Maat.- ja metsät. kand., ravitsemustiede (ent. ravintokemia)
77351	7734	Maat.- ja metsät. kand., suometsätiede
77413	7741	Maat.- ja metsät. kand., ympäristönsuojelu (ent. luonnonhoito ja -suojelu)
87174	8717	Maat.- ja metsät. lis., elintarvike-ekonomia
87171	8717	Maat.- ja metsät. lis., elintarvikekemia ja -teknologia
87185	8718	Maat.- ja metsät. lis., kalataloustiede
87131	8713	Maat.- ja metsät. lis., kansantaloudellinen metsäekonomia
87112	8711	Maat.- ja metsät. lis., kasvinjalostustiede
87111	8711	Maat.- ja metsät. lis., kasvinviljelystiede
87113	8711	Maat.- ja metsät. lis., kasvipatologia
87161	8716	Maat.- ja metsät. lis., kodin taloustiede
87163	8716	Maat.- ja metsät. lis., kodin teknologia
87115	8711	Maat.- ja metsät. lis., kotieläinten jalostustiede
87114	8711	Maat.- ja metsät. lis., kotieläintiede

87172	8717	Maat.- ja metsät. lis., lihateknologia
87181	8718	Maat.- ja metsät. lis., limnologia
87183	8718	Maat.- ja metsät. lis., luonnonhoito ja -suojelu
87184	8718	Maat.- ja metsät. lis., maankäytön ekonomia
87117	8711	Maat.- ja metsät. lis., maanviljelyskemia ja -fysiikka
87116	8711	Maat.- ja metsät. lis., maanviljelystalous
87119	8711	Maat.- ja metsät. lis., maatalouden markkinaekonomia
87118	8711	Maat.- ja metsät. lis., maatalouden työtekniikka
87132	8713	Maat.- ja metsät. lis., maatalous- ja metsäeläintiede
87121	8711	Maat.- ja metsät. lis., maatalouspolitiikka
87173	8717	Maat.- ja metsät. lis., maitotaloustiede
87142	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsäbiologia
87145	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsämaantiede
87133	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsänarvioimistiede
87134	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsänhoitotiede
87146	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsänjalostus
87143	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsäntuotantotiede
87135	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsäpatologia
87136	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsätalouden liiketiede
87144	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsätalouden suunnittelu
87137	8713	Maat.- ja metsät. lis., metsätekniologia
87182	8718	Maat.- ja metsät. lis., mikrobiologia
87199	8719	Maat.- ja metsät. lis., opintosuunta ja pääaine tuntematon
87139	8713	Maat.- ja metsät. lis., puumarkkinatiede
87122	8711	Maat.- ja metsät. lis., puutarhatiede
87138	8713	Maat.- ja metsät. lis., puuteknologia
87162	8716	Maat.- ja metsät. lis., ravintokemia
87162	8716	Maat.- ja metsät. lis., ravitsemustiede (ent. ravintokemia)
87186	8718	Maat.- ja metsät. lis., riistanhoitotiede
87141	8713	Maat.- ja metsät. lis., suometsätiede
87183	8718	Maat.- ja metsät. lis., ympäristönsuojelu (ent. luonnonhoito ja -suojelu)
87274	8727	Maat.- ja metsät. tri, elintarvike-ekonomia
87271	8727	Maat.- ja metsät. tri, elintarvikekemia ja -tekniologia
87231	8723	Maat.- ja metsät. tri, kansantaloudellinen metsäekonomia
87212	8721	Maat.- ja metsät. tri, kasvinjalostustiede
87211	8721	Maat.- ja metsät. tri, kasvinviljelystiede
87213	8721	Maat.- ja metsät. tri, kasvipatologia
87261	8726	Maat.- ja metsät. tri, kodin taloustiede
87263	8726	Maat.- ja metsät. tri, kodin tekniologia
87215	8721	Maat.- ja metsät. tri, kotieläinten jalostustiede
87214	8721	Maat.- ja metsät. tri, kotieläintiede
87272	8727	Maat.- ja metsät. tri, lihateknologia
87281	8728	Maat.- ja metsät. tri, limnologia
87283	8728	Maat.- ja metsät. tri, luonnonhoito ja -suojelu
87284	8728	Maat.- ja metsät. tri, maankäytön ekonomia
87217	8721	Maat.- ja metsät. tri, maanviljelyskemia ja -fysiikka
87216	8721	Maat.- ja metsät. tri, maanviljelystalous

87223	8721	Maat.- ja metsät. tri, maatalouden markkinaekonomia
87218	8721	Maat.- ja metsät. tri, maatalouden työtekniikka
87232	8723	Maat.- ja metsät. tri, maatalous- ja metsäeläintiede
87221	8721	Maat.- ja metsät. tri, maatalouspolitiikka
87273	8727	Maat.- ja metsät. tri, maitotaloustiede
87242	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsäbiologia
87233	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsänarvioimistiede
87234	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsänhoitotiede
87245	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsänjalostus
87244	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsäntuotantotiede
87235	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsäpatologia
87236	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsätalouden liiketiede
87243	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsätalouden suunnittelu
87237	8723	Maat.- ja metsät. tri, metsäteknologia
87282	8728	Maat.- ja metsät. tri, mikrobiologia
87299	8729	Maat.- ja metsät. tri, opintosuunta ja pääaine tuntematon
87239	8723	Maat.- ja metsät. tri, puumarkkinatiede
87222	8721	Maat.- ja metsät. tri, puutarhatiede
87238	8723	Maat.- ja metsät. tri, puuteknologia
87262	8726	Maat.- ja metsät. tri, ravintokemia
87262	8726	Maat.- ja metsät. tri, ravitsemustiede (ent. ravintokemia)
87285	8728	Maat.- ja metsät. tri, riistanhoitotiede
87241	8723	Maat.- ja metsät. tri, suometsätiede
87283	8728	Maat.- ja metsät. tri, ympäristönsuojelu (ent. luonnonhoito ja -suojelu)
37141	3711	Maatalous-tekniillinen koulu (maanviljelyskoneteknikko)
47121	4711	Maatalouskerhoteknikko
34174	3411	Maatalouskoneasentaja (alle 3-v.)
44456	4441	Maatalouskoneasentaja (3-v.)
37165	3711	Maatalouslomittaja-karjanhoitaja; karjanhoitaja
47111	4711	Maatalousteknikko
37421	3741	Maatilanmetsätalouden harjoittajien koulutus
38413	3841	Maatilanemäntä, emäntäkoulu
34567	3455	Maidonkäsittelijä (ent. alimeijeristi)
31132	3111	Mainospiirtäjä
74431	7443	Maisema-arkkitehti
52415	5241	Majoitus- ja ravitsemusalan ammatinopettaja
44762	4476	Mallimestari
44766	4476	Mallipukineiden valmistaja, pukuompelija (3-v.)
44768	4476	Mallipukineiden valmistaja, vaatturi
53141	5314	Markkinointikoulu
33975	3397	Matkailualan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
53971	5397	Matkailualan ammattikoulutus alimmalla korkea-asteella
43975	4397	Matkailualan vähintään 3-vuotinen tai vastaava ammattikoulutus
51611	5161	Medianomi, ei erityisalaa
34558	3455	Meijeristi (-1983)
44835	4483	Meijeristi (3-v.)
54572	5457	Meijeritekniikka

35411	3541	Mekaanikko, ajo- ja kuljetustekniikka; ammattiautonkuljettaja
44458	4441	Mekaanikko, ajoneuvotekniikka; ajoneuvoasentaja (3-v.)
44455	4441	Mekaanikko, autokorikorjaus; autopeltisappä (3-v.)
44459	4441	Mekaanikko, automaalaus; automaalari (3-v.)
44567	4455	Mekaanikko, automaatiotekniikka; instrumenttiasentaja (3-v.)
34161	3411	Mekaanikko, autotekniikka; autonasentaja (alle 3-v.)
44419	4441	Mekaanikko, käyttöttekniikka
44554	4455	Mekaanikko, sähkövoimatekniikka
44555	4455	Mekaanikko, tietotekniikka
34146	3411	Mekaanikko, tuotantotekniikka
44418	4441	Mekaanikko, työstöttekniikka
34114	3411	Mekaanikko, valumallin valmistustekniikka; valumallinvalmistaja
34113	3411	Mekaanikko, valutekniikka; valaja
34351	3435	Mekaanisen puunjalostuksen ammattikoulutus (alle 3-v.)
65111	6511	Merikapteeni
35126	3511	Merimies
38152	3815	Merivartija
33111	3311	Merkantti, ei erityisalaa
33112	3311	Merkantti, kaupallinen linja
33113	3311	Merkantti, laskentalinja
33112	3311	Merkantti, myyntilinja (ent. kaupallinen)
33129	3311	Merkantti, opintolinja tuntematon
33114	3311	Merkantti, toimistotekninen linja
33116	3311	Merkantti, varastotalouden linja
33115	3311	Merkantti, yleinen linja
43129	4311	Merkonomi, atk-linja
43111	4311	Merkonomi, ei erityisalaa
43135	4311	Merkonomi, idänkaupan linja
43124	4311	Merkonomi, julkishallinnon linja (ent. yhteiskunnallinen)
43131	4311	Merkonomi, kirjastolinja
43122	4311	Merkonomi, laskentatoimen linja
43121	4311	Merkonomi, markkinointilinja
43127	4311	Merkonomi, materiaalitetalouden linja
43134	4311	Merkonomi, matkailulinja
43149	4311	Merkonomi, opintolinja tuntematon
43132	4311	Merkonomi, pankkilinja
43123	4311	Merkonomi, sihteerilinja
43125	4311	Merkonomi, ulkomaankaupan linja
43133	4311	Merkonomi, vakuutuslinja
43124	4311	Merkonomi, yhteiskunnallinen linja
43128	4311	Merkonomi, yrittäjälinja
38443	3843	Messihuohtaja, laivatalouden perusopintolinja
44421	4441	Metallimaalari (3-v.)
34111	3411	Metallimies, metallurginen muokkaaja
31112	3111	Metallisappä (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41144	4111	Metallisappä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
61111	6111	Metallitaide (-1973)

34111	3411	Metallurginen muokkaaja
37411	3741	Metsuri (ent. metsäalan ammattityöntekijä)
37411	3741	Metsäalan ammattityöntekijä
34175	3411	Metsäkoneasentaja (alle 3-v.), (ent. metsätyökonekorjaaja)
44463	4441	Metsäkoneasentaja (3-v.)
37412	3741	Metsäkoneenkuljettaja (ent. metsätyökoneenkäyttäjä)
57429	5741	Metsätalousinsinööri, opintolinja tuntematon
57412	5741	Metsätalousinsinööri, puukaupallinen linja
57411	5741	Metsätalousinsinööri, yleinen linja
47412	4741	Metsätalousteknikko
37421	3741	Metsätaloustuottaja (ent. maatilametsätalouden harjoittajien koulutus)
47411	4741	Metsäteknikko
77211	7721	Metsätutkinto, kansantaloudellinen metsäekonomia
77212	7721	Metsätutkinto, metsäeläintiede
77213	7721	Metsätutkinto, metsänarvioimistiede
77214	7721	Metsätutkinto, metsänhoitotiede
77215	7721	Metsätutkinto, metsäpatologia
77216	7721	Metsätutkinto, metsätalouden liiketiede
77217	7721	Metsätutkinto, metsäteknologia
77241	7721	Metsätutkinto, puumarkkinatiede
77218	7721	Metsätutkinto, puuteknologia
77299	7721	Metsätutkinto, pääaine tuntematon
77219	7721	Metsätutkinto, suometsätiede
37412	3741	Metsätyökoneenkäyttäjä
34175	3411	Metsätyökonekorjaaja
37431	3741	Metsätyönjohtaja
46222	4622	Mielenterveyshoitaja
46221	4622	Mielisairaanhoitaja
34521	3451	Modisti (alle 3-v.)
44767	4476	Modisti (3-v.)
44452	4441	Moottoriasentaja (3-v.)
34911	3491	Muovi- ja kumialan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
71321	7131	Musiikin diplomitutkinto
71335	7133	Musiikin kand., jazzmusiikki
71336	7133	Musiikin kand., kansanmusiikki
71334	7133	Musiikin kand., kirkkomusiikki
71349	7133	Musiikin kand., koulutusohjelma tuntematon
72461	7246	Musiikin kand., musiikkikasvatus
71332	7133	Musiikin kand., orkesterin ja kuoronjohto
71333	7133	Musiikin kand., solistinen koulutus
71331	7133	Musiikin kand., sävellys ja musiikin teoria
81749	8173	Musiikin lis., pääaine tuntematon
81742	8173	Musiikin lis., taiteellinen linja
81741	8173	Musiikin lis., tieteellinen linja
61311	6131	Musiikin päästötutkinto (Sibelius-Akatemia)
62441	6243	Musiikin teorian opettaja
81849	8183	Musiikin tri, pääaine tuntematon

81832	8183	Musiikin tri, taiteellinen linja
81831	8183	Musiikin tri, tieteellinen linja
71312	7131	Musiikinjohtaja
52551	5255	Musiikinohjaaja
62443	6243	Musiikinopettaja
62449	6243	Musiikkialan opettajankoulutus alemmalla kand.asteella, erikoisala tuntematon
62432	6243	Musiikkileikkikoulun opettaja
62444	6243	Musiikkiopiston opettaja
62446	6243	Musiikkioppilaitoksen opettaja
34317	3431	Muurari
51323	5131	Muusikko
34553	3455	Myllytyöntekijä
34553	3455	Mylläri, myllytyöntekijä
33212	3321	Myyjä

## N

34532	3451	Neuletyöntekijä
32111	3211	Nuorisonohjaaja (-1989)
42112	4211	Nuorisosihteeri (-1989)
52522	5252	Nuorisotoiminnan ohjaaja (1990-)
42112	4211	Nuorisotyön ammattikoulutus (-1989, nuorisosihteeri)
63734	6371	Nuorisotyön tutkinto, sosionomi

## O

43611	4361	Ohjelmoija
73111	7311	Oikeustiet. kand.
83111	8311	Oikeustiet. lis., finanssioikeus
83112	8311	Oikeustiet. lis., hallinto-oikeus
83113	8311	Oikeustiet. lis., kansainvälinen oikeus
83114	8311	Oikeustiet. lis., kauppaoikeus
83115	8311	Oikeustiet. lis., maa- ja vesioikeus
83116	8311	Oikeustiet. lis., oikeushistoria ja roomalainen oikeus
83117	8311	Oikeustiet. lis., prosessioikeus
83199	8311	Oikeustiet. lis., pääaine tuntematon
83118	8311	Oikeustiet. lis., rikosoikeus
83121	8311	Oikeustiet. lis., siviilioikeus, erityisosa
83119	8311	Oikeustiet. lis., siviilioikeus, yleinen osa
83122	8311	Oikeustiet. lis., työoikeus
83123	8311	Oikeustiet. lis., valtiosääntöoikeus
83124	8311	Oikeustiet. lis., yleinen oikeustiede ja kansainvälinen yksityisoikeus
83211	8321	Oikeustiet. tri, finanssioikeus
83212	8321	Oikeustiet. tri, hallinto-oikeus
83213	8321	Oikeustiet. tri, kansainvälinen oikeus
83214	8321	Oikeustiet. tri, kauppaoikeus
83215	8321	Oikeustiet. tri, maa- ja vesioikeus
83216	8321	Oikeustiet. tri, oikeushistoria ja roomalainen oikeus
83217	8321	Oikeustiet. tri, prosessioikeus

83299	8321	Oikeustiet. tri, pääaine tuntematon
83218	8321	Oikeustiet. tri, rikosoikeus
83221	8321	Oikeustiet. tri, siviilioikeus, erityisosa
83219	8321	Oikeustiet. tri, siviilioikeus, yleinen osa
83222	8321	Oikeustiet. tri, työoikeus
83223	8321	Oikeustiet. tri, valtiosääntöoikeus
83224	8321	Oikeustiet. tri, yleinen oikeustiede ja kansainvälinen yksityisoikeus
34514	3451	Ompelija
31116	3111	Ompelija (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41148	4111	Ompelija (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
52411	5241	Ompelu- ja vaatetusalan ammatinopettaja
34136	3411	Ompelukonemekaanikko
61331	6131	Oopperalaulajan tutkinto
33632	3363	Operaattori
92999	9299	Opettajankoulutus, koulutusaste ja erityisala tuntematon
58221	5821	Opistoupseeri
56321	5632	Optikko
51322	5131	Orkesterimuusikko
61912	6191	Ortodoksisen kirkon kanttori (1989-)
41321	4131	Ortodoksisen kirkon kanttorikoulutus (-1988)
61911	6191	Ortodoksisen kirkon pappi (-1992)

**P**

34451	3443	Painaja
44736	4473	Painopinnanvalmistaja
38112	3811	Paloesimies
48111	4811	Palomestari
38111	3811	Palomies
44681	4468	Paperi- ja selluloosateollisuuden vähintään 3-vuotinen ammattikoulutus
34413	3441	Paperiprosessinohitaja
38811	3881	Parturi
52413	5241	Parturi- ja kampaaja-alan ammatinopettaja
38813	3881	Parturi-kampaaja (alle 3-v.)
48831	4883	Parturi-kampaaja (3-v.)
36112	3611	Perushoitaja
20211		Peruskoulu
62471	6247	Peruskoulun ja lukion opinto-ohjaaja
20991		Peruskoulun lisäopetus (10. luokka)
62111	6211	Peruskoulun luokanopettaja
62199	6219	Peruskoulun opettaja, erityisala tuntematon
10991		Peruskoulun 8. luokan suoritus
45111	4511	Perämies
58443	5844	Pesulateknikko
38417	3841	Pesulatyöntekijä
48971	4897	Pianovirtittäjä
37131	3711	Pienviljelijäkoulu
31133	3111	Piirtäjä (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus

41151	4111	Piirtäjä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
34363	3435	Pinnankäsittelijä
48121	4812	Poliisialipäälylystön virkatutkinto
38121	3812	Poliisikokelaskoulutus, perustutkinnon perusjakso 1
38122	3812	Poliisimiehistön virkatutkinto
48122	4812	Poliisin perustutkinto
58111	5811	Poliisipäälylystön virkatutkinto
62447	6243	Pop- ja jazzmusiikinopettaja
51324	5131	Pop- ja jazzmuusikko
37171	3711	Poronhoitaja
38466	3843	Portieeri
76411	7641	Proviisori
73531	7353	Psykologian kand.
83761	8376	Psykologian lis.
83861	8386	Psykologian tri
34257	3425	Puhelinasentaja (alle 3-v.)
44556	4455	Puhelinasentaja (3-v.)
34512	3451	Pukineidenvalmistaja
34516	3451	Pukuompelija (alle 3-v.)
44766	4476	Pukuompelija (3-v.), mallipukineiden valmistaja
41111	4111	Pukusuunnittelun 3-vuotinen ammattikoulutus
35122	3511	Pursimies
34131	3411	Putkiasentaja
34354	3435	Puuseppä (alle 3-v.)
31123	3111	Puuseppä (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
44656	4465	Puuseppä (3-v.)
41143	4111	Puuseppä (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
64212	6421	Puutalousinsinööri
37311	3731	Puutarha-apulainen
52972	5297	Puutarhaopettaja (puutarhaopettajaopisto, -1966)
47311	4731	Puutarhateknikko
37311	3731	Puutarhatyöntekijä (ent. puutarha-apulainen)
37321	3731	Puutarhuri, ei erityisalaa
37323	3731	Puutarhuri, puistolinja
37322	3731	Puutarhuri, viljely
44655	4465	Puuteollisuuden terä- ja laiteasentaja
44213	4421	Puuteollisuusteknikko, levyosasto
44214	4421	Puuteollisuusteknikko, sahaosasto
36522	3651	Päivähoitaja

## R

34264	3425	Radio- ja televisioasentaja (alle 3-v.)
44563	4455	Radio- ja televisioasentaja (3-v.)
45531	4551	Radiosähköttäjä
53432	5341	Raittiussihteeri (1990-)
38151	3815	Rajajääkäri
54172	5417	Rakennusarkkitehti (-1989), (ent. ins. talonsuunnittelu)

64183	6418	Rakennusarkkitehti (1990-)
34311	3431	Rakennusmies, talonrakentaja
34342	3431	Rakennuspiirtäjä
31121	3111	Rakentaja (alle 3-v.), käsi- ja taideteollisuus
41141	4111	Rakentaja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
52541	5254	Ratsastuksenopettaja (1991-)
38442	3843	Ravintola-alan keittiölinja
38461	3843	Ravintola-alan perusopintolinja
38435	3843	Ravintolakeittäjä
38434	3843	Ravintolakokki (alle 3-v.)
48435	4843	Ravintolakokki (3-v.)
38436	3843	Ravintolakyymäkkö
38463	3843	Ravintolan kassanhoitaja
52412	5241	Ravintotalousalan ammatinopettaja
38439	3843	Ravitsemistyöntekijä
58442	5844	Ravitsemusteknikko (4-v.)
58415	5841	Restonomi, hotelli- ja ravintola-alan keskijohdon koulutus
38418	3841	Ruokataloudenhoitaja
62192	6219	Ruotsinkielen aineenopettaja
56261	5626	Röntgenhoitaja (1990-)
46131	4613	Röntgenhoitaja (2,5-v.)

S

31115	3111	Saamenkäsityöntekijä (alle 3-v.)
41149	4111	Saamenkäsityöntekijä (3-v.)
54518	5451	Sahateollisuusteknikko
34368	3435	Sahatyönjohtaja
34352	3435	Sahausprosessinhoitaja
46142	4614	Sairaalalaborantti (-1970)
62461	6246	Sairaanhoidon opettaja
46111	4611	Sairaanhoitaja (2,5-v.)
56115	5611	Sairaanhoitaja, lasten sairaanhoito
56118	5611	Sairaanhoitaja, leikkaus- ja anestesia-sairaanhoito
56116	5611	Sairaanhoitaja, psykiatrinen hoito
56117	5611	Sairaanhoitaja, sisätautien ja kirurginen sairaanhoito
31111	3111	Savenvalaja (alle 3-v.)
41146	4111	Savenvalaja (3-v.), käsi- ja taideteollisuus
37182	3711	Seminologi (alle 3-v.)
47142	4711	Seminologi (3-v.)
34116	3411	Seppä
32991	3299	Seurakunnan päiväkerhon lastenohjaaja
51911	5191	Seurakuntakuraattori
56714	5671	Seurakuntasisar
37167	3711	Siipikarjanhoitaja
38416	3841	Siivooja
58444	5844	Siivousteknikko
37168	3711	Sikalanhoitaja

71114	7111	Sisustus- ja huonekalusuunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
31113	3111	Sisustusneuvoja
51114	5111	Sisustussuunnittelija
61112	6111	Sisustustaide (-1973)
63727	6371	Socialförsäkringsexamen
63741	6371	Socionomexamen, journalistik
63725	6371	Socionomexamen, offentlig förvaltning
63731	6371	Socionomexamen, socialt arbete
62442	6243	Soitonopettaja ja yksinlaulun opettaja
51311	5131	Soittoryhmän johtaja
33214	3321	Somistaja
56221	5622	Sosiaalihoitaja (-1975)
63731	6371	Sosiaalihoitaja, socionomexamen, socialt arbete
46411	4641	Sosiaalikasvattaja (-1988)
56713	5671	Sosiaalikasvattaja (1989-)
56711	5671	Sosiaalihjaaja (1989-)
43695	4367	Sosiaaliturvan perustutkinto
63727	6371	Sosiaalivakuutustutkinto, sosionomi, socialförsäkringsexamen
63711	6371	Sosionomi, kirjastonhoitaja
63734	6371	Sosionomi, nuorisotyö
63727	6371	Sosionomi, sosiaalivakuutus
63723	6371	Sosionomi, yhteiskunnallinen tutkinto
48231	4821	Sotilasalan talouspäällikkö ja taloudenhoitaja
71311	7131	Sotilaskapellimestari
48221	4821	Sotilasmestarin tutkinto
41311	4131	Sotilassoittajan tutkinto
58231	5821	Sotilasteknikko
48431	4843	Suurtalouden emäntä
38441	3843	Suurtalouden perusopintolinja
48431	4843	Suurtalouden työnjohdollinen koulutus (ent. suurtalouden emäntä)
58417	5841	Suurtalousesimies
48434	4843	Suurtalouskokki, laitoskeittäjä
34251	3425	Sähköasentaja (alle 3-v.)
44551	4455	Sähköasentaja (3-v.)
34252	3425	Sähkökoneasentaja (alle 3-v.)
34253	3425	Sähkölaitosasentaja (alle 3-v.)
44552	4455	Sähkölaitosasentaja (3-v.)
34277	3425	Sähköpiirtäjä

## T

51431	5141	Taidegraafikko
51411	5141	Taidemaalari
71153	7115	Taiteen kand., elokuvataide
71154	7115	Taiteen kand., graafinen suunnittelu
71157	7115	Taiteen kand., keramiikka- ja lasitaide
71169	7115	Taiteen kand., koulutusohjelma tuntematon
72421	7242	Taiteen kand., kuvaamataidonopettaja

71151	7115	Taiteen kand., kuvallinen viestintä
71164	7115	Taiteen kand., käsi- ja taideteollisuus
71155	7115	Taiteen kand., lavastustaide
71158	7115	Taiteen kand., sisustusarkkitehtuuri ja huonekalusuunnittelu
71161	7115	Taiteen kand., tekstiilitaide
71162	7115	Taiteen kand., teollinen muotoilu
71152	7115	Taiteen kand., tuote- ja ympäristösuunnittelu
71163	7115	Taiteen kand., vaatetussuunnittelu ja pukutaide
71156	7115	Taiteen kand., valokuvataide
81721	8171	Taiteen lis., elokuvataide
81717	8171	Taiteen lis., graafinen suunnittelu
81712	8171	Taiteen lis., keramiikka- ja lasitaide
81711	8171	Taiteen lis., kuvaamataidon opetus
81718	8171	Taiteen lis., lavastustaide
81729	8171	Taiteen lis., pääaine tuntematon
81713	8171	Taiteen lis., sisustusarkkitehtuuri ja huonekalusuunnittelu
81715	8171	Taiteen lis., tekstiilitaide
81714	8171	Taiteen lis., teollinen muotoilu
81716	8171	Taiteen lis., vaatetussuunnittelu ja pukutaide
81719	8171	Taiteen lis., valokuvataide
81812	8181	Taiteen tri, graafinen suunnittelu
81811	8181	Taiteen tri, kuvaamataidon opetus
81829	8181	Taiteen tri, pääaine tuntematon
81813	8181	Taiteen tri, tekstiilitaide
34311	3431	Talonrakentaja
63416	6341	Taloudell.-hall. tutk., julkishallinto
63413	6341	Taloudell.-hall. tutk., julkisoikeus
63411	6341	Taloudell.-hall. tutk., kansantaloustiede
63417	6341	Taloudell.-hall. tutk., kunnallistalous
63449	6341	Taloudell.-hall. tutk., pääaine tuntematon
63415	6341	Taloudell.-hall. tutk., tietojenkäsittelyoppi
63414	6341	Taloudell.-hall. tutk., yksityisoikeus
63419	6341	Taloudell.-hall. tutk., yrityksen hallinto
63418	6341	Taloudell.-hall. tutk., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
38411	3841	Talousskoulu
73271	7327	Taloustiet. kand., kansantaloustiede
73279	7327	Taloustiet. kand., kokonais- ja aluetalous
73289	7327	Taloustiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73281	7327	Taloustiet. kand., systemointi
73277	7327	Taloustiet. kand., tietojenkäsittelyoppi
73278	7327	Taloustiet. kand., tilastotiede
73273	7327	Taloustiet. kand., yksityisoikeus
73276	7327	Taloustiet. kand., yrityksen hallinto
73274	7327	Taloustiet. kand., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
73275	7327	Taloustiet. kand., yrityksen taloustiede, markkinointi
73282	7327	Taloustiet. kand., yritysten ja laitosten taloushallinto
83351	8335	Taloustiet. lis., kansantaloustiede

83369	8335	Taloustiet. lis., pääaine tuntematon
83357	8335	Taloustiet. lis., tietojenkäsittelyoppi
83358	8335	Taloustiet. lis., tilastotiede
83353	8335	Taloustiet. lis., yksityisoikeus
83356	8335	Taloustiet. lis., yrityksen hallinto
83354	8335	Taloustiet. lis., yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83355	8335	Taloustiet. lis., yrityksen taloustiede, markkinointi
83451	8345	Taloustiet. tri, kansantaloustiede
83469	8345	Taloustiet. tri, pääaine tuntematon
83457	8345	Taloustiet. tri, tietojenkäsittelyoppi
83453	8345	Taloustiet. tri, yksityisoikeus
83456	8345	Taloustiet. tri, yrityksen hallinto
83454	8345	Taloustiet. tri, yrityksen taloustiede, laskentatoimi
83455	8345	Taloustiet. tri, yrityksen taloustiede, markkinointi
48231	4821	Talousopeeri, taloudenhoitaja (ent. sotilasalan talouspäällikkö ja taloudenhoitaja)
58232	5821	Talousopeeri, talouspäällikkö
41331	4131	Tanssimuusikko
62481	6248	Tanssinopettaja
71431	7143	Tanssitaiteen kand.
81771	8177	Tanssitaiteen lis., tanssitaide
81871	8187	Tanssitaiteen tri, tanssitaide
51291	5121	Tanssitaiteilija
38462	3843	Tarjoilija
45555	4551	Tarkkailijakurssi
51221	5121	Teatterilavastaja
61211	6121	Teatteriohjaaja, teatterikoulu, korkeakoulu-/ohjaajaosasto
51231	5121	Teatteriohjaaja, teatterikoulu, ohjaajalinja (-1971)
71413	7141	Teatteritaiteen kand., dramaturgia
71419	7141	Teatteritaiteen kand., koulutusohjelma tuntematon
71411	7141	Teatteritaiteen kand., näyttelijäntyö
71412	7141	Teatteritaiteen kand., ohjaus
71414	7141	Teatteritaiteen kand., tanssitaide
71415	7141	Teatteritaiteen kand., valo- ja äänisuunnittelu
81751	8175	Teatteritaiteen lis., näyttelijäntyö
81769	8175	Teatteritaiteen lis., pääaine tuntematon
81869	8185	Teatteritaiteen tri, pääaine tuntematon
61231	6121	Teatteritutkinto
34272	3425	Tehoelektronikka-asentaja
84261	8426	Tekn. lis., arkkitehtuurin historia
84264	8426	Tekn. lis., asemakaavaoppi
84263	8426	Tekn. lis., asunusuunnittelu
84119	8411	Tekn. lis., autotekniikka
84233	8421	Tekn. lis., biokemian teollisuus, teknillinen biokemia
84154	8415	Tekn. lis., elektronifysiikka
84153	8415	Tekn. lis., elektronikka, sovellettu elektronikka
84117	8411	Tekn. lis., energiatekniikka, voimalaitostekniikka

84226	8421	Tekn. lis., graafinen tekniikka
84283	8427	Tekn. lis., henkilöstöhallinto, työpsykologia
84187	8418	Tekn. lis., huoneenrakennustekniikka
84122	8411	Tekn. lis., hydrauliiikka
84126	8411	Tekn. lis., höyrytekniikka
84255	8425	Tekn. lis., informaatiotekniikka
84263	8426	Tekn. lis., julkisten rakennusten suunnittelu
84264	8426	Tekn. lis., kaavoitus
84242	8421	Tekn. lis., kaivostekniikka, vuoriteollisuus
84285	8427	Tekn. lis., kansainvälinen talous
84231	8421	Tekn. lis., kemia
84223	8421	Tekn. lis., kemiallinen puunjalostus
84232	8421	Tekn. lis., kemian tehdastekniikka
84232	8421	Tekn. lis., kemian teollisuus, kemian tehdastekniikka
84111	8411	Tekn. lis., koneenrakennus
84129	8411	Tekn. lis., koneensuunnittelu
84123	8411	Tekn. lis., konepajatekniikka, tuotantotekniikka
84112	8411	Tekn. lis., laivanrakennustekniikka
84113	8411	Tekn. lis., lentokoneenrakennus
84113	8411	Tekn. lis., lentotekniikka, lentokoneenrakennus
84127	8411	Tekn. lis., lujuusopillinen konstruktiotekniikka
84115	8411	Tekn. lis., LVI-tekniikka
84125	8411	Tekn. lis., lämpötekniikka ja koneoppi
84193	8418	Tekn. lis., maanmittaus
84181	8418	Tekn. lis., maarakennusmekaniikka ja pohjarakennus
84266	8426	Tekn. lis., maisemansuunnittelu
84124	8411	Tekn. lis., materiaalitekniikka, metalliteknologia
84247	8421	Tekn. lis., metallien muokkaus ja lämpökäsittely
84247	8421	Tekn. lis., metallioppi, metallien muokkaus ja lämpökäsittely
84124	8411	Tekn. lis., metalliteknologia
84244	8421	Tekn. lis., metallurgia, prosessimetallurgia
84132	8411	Tekn. lis., muovitekniikka
84299	8427	Tekn. lis., opintoala ja pääaine tuntematon
84223	8421	Tekn. lis., paperitekniikka
84121	8411	Tekn. lis., poittomootorit
84244	8421	Tekn. lis., prosessimetallurgia
84211	8421	Tekn. lis., prosessitekniikka
84158	8415	Tekn. lis., puhelintekniikka
84223	8421	Tekn. lis., puukemia, kemiallinen puunjalostus, paperitekniikka
84222	8421	Tekn. lis., puun mekaaninen tekniikka
84221	8421	Tekn. lis., puunjalostus
84157	8415	Tekn. lis., radiotekniikka
84191	8418	Tekn. lis., rakennetekniikka
84182	8418	Tekn. lis., rakennusgeologia
84262	8426	Tekn. lis., rakennusoppi
84189	8418	Tekn. lis., rakennusstatiiikka, rakenteiden mekaniikka
84263	8426	Tekn. lis., rakennussuunnittelu, asunnot, julkiset rakennukset

84183	8418	Tekn. lis., rakennustuotantotekniikka
84183	8418	Tekn. lis., rakentamistalous, rakennustuotantotekniikka
84189	8418	Tekn. lis., rakenteiden mekaniikka
84153	8415	Tekn. lis., sovellettu elektroniikka
84265	8426	Tekn. lis., suunnitteluperusteet
84161	8415	Tekn. lis., systeemitekniikka
84151	8415	Tekn. lis., sähkölaitokset
84163	8415	Tekn. lis., sähkötekniikan instrumentointi
84151	8415	Tekn. lis., sähkövoimatekniikka, sähkölaitokset
84161	8415	Tekn. lis., säätötekniikka, systeemitekniikka
84187	8418	Tekn. lis., talonrakennustekniikka, huoneenrakennustekniikka
84233	8421	Tekn. lis., teknillinen biokemia
84171	8415	Tekn. lis., teknillinen fysiikka
84251	8425	Tekn. lis., teknillinen matematiikka
84285	8427	Tekn. lis., teknillinen talous, kansainvälinen talous
84114	8411	Tekn. lis., tekstiili- ja vaatetusteollisuustekniikka
84281	8427	Tekn. lis., teollisuustalous
84185	8418	Tekn. lis., tie- ja liikennetekniikka
84252	8425	Tekn. lis., tietojenkäsittelytekniikka, tietokonetekniikka
84252	8425	Tekn. lis., tietokonetekniikka
84253	8425	Tekn. lis., tietoliikennetekniikka
84254	8425	Tekn. lis., tietotekniikka
84281	8427	Tekn. lis., tuotantotalous, teollisuustalous
84123	8411	Tekn. lis., tuotantotekniikka
84283	8427	Tekn. lis., työpsykologia
84294	8427	Tekn. lis., työsuojelu
84186	8418	Tekn. lis., vesihuolto
84186	8418	Tekn. lis., vesirakennus
84186	8418	Tekn. lis., vesitalous
84186	8418	Tekn. lis., vesitekniikka, vesirakennus, vesitalous, vesihuolto
84117	8411	Tekn. lis., voimalaitostekniikka
84242	8421	Tekn. lis., vuoriteollisuus
84264	8426	Tekn. lis., yhdyskuntasuunnittelu, asemakaavaoppi, kaavoitus
84185	8418	Tekn. lis., yhdyskuntatekniikka, tie- ja liikennetekniikka
84227	8421	Tekn. lis., ympäristönsuojelutekniikka
84461	8446	Tekn. tri, arkkitehtuurin historia
84464	8446	Tekn. tri, asemakaavaoppi
84463	8446	Tekn. tri, asuntosuunnittelu
84319	8431	Tekn. tri, autotekniikka
84433	8441	Tekn. tri, biokemian teollisuus, teknillinen biokemia
84354	8435	Tekn. tri, elektronifysiikka
84353	8435	Tekn. tri, elektroniikka, sovellettu elektroniikka
84317	8431	Tekn. tri, energiatekniikka, voimalaitostekniikka
84426	8441	Tekn. tri, graafinen tekniikka
84483	8447	Tekn. tri, henkilöstöhallinto, työpsykologia
84387	8438	Tekn. tri, huoneenrakennustekniikka
84322	8431	Tekn. tri, hydraulikka

84326	8431	Tekn. tri, höyrytekniikka
84455	8445	Tekn. tri, informaatiotekniikka
84463	8446	Tekn. tri, julkisten rakennusten suunnittelu
84464	8446	Tekn. tri, kaavoitus
84442	8441	Tekn. tri, kaivostekniikka, vuoriteollisuus
84485	8447	Tekn. tri, kansainvälinen talous
84431	8441	Tekn. tri, kemia
84423	8441	Tekn. tri, kemiallinen puunjalostus
84432	8441	Tekn. tri, kemian tehdastekniikka
84432	8441	Tekn. tri, kemian teollisuus, kemian tehdastekniikka
84311	8431	Tekn. tri, koneenrakennus
84329	8431	Tekn. tri, koneensuunnittelu
84323	8431	Tekn. tri, konepajatekniikka, tuotantotekniikka
84312	8431	Tekn. tri, laivanrakennustekniikka
84313	8431	Tekn. tri, lentokoneenrakennus
84313	8431	Tekn. tri, lentotekniikka, lentokoneenrakennus
84327	8431	Tekn. tri, lujuusopillinen konstruktio tekniikka
84315	8431	Tekn. tri, LVI-tekniikka
84325	8431	Tekn. tri, lämpötekniikka ja koneoppi
84393	8438	Tekn. tri, maanmittaus
84381	8438	Tekn. tri, maarakennusmekaniikka ja pohjarakennus
84466	8446	Tekn. tri, maisemansuunnittelu
84324	8431	Tekn. tri, materiaalitekniikka, metalliteknologia
84447	8441	Tekn. tri, metallien muokkaus ja lämpökäsittely
84447	8441	Tekn. tri, metallioppi, metallien muokkaus ja lämpökäsittely
84324	8431	Tekn. tri, metalliteknologia
84444	8441	Tekn. tri, metallurgia, prosessimetallurgia
84332	8431	Tekn. tri, muovitekniikka
84499	8447	Tekn. tri, opintoala ja pääaine tuntematon
84423	8441	Tekn. tri, paperitekniikka
84321	8431	Tekn. tri, polttomootorit
84444	8441	Tekn. tri, prosessimetallurgia
84411	8441	Tekn. tri, prosessitekniikka
84358	8435	Tekn. tri, puhelintekniikka
84423	8441	Tekn. tri, puukemia, kemiallinen puunjalostus, paperitekniikka
84422	8441	Tekn. tri, puun mekaaninen tekniikka
84421	8441	Tekn. tri, puunjalostus
84357	8435	Tekn. tri, radiotekniikka
84391	8438	Tekn. tri, rakennetekniikka
84382	8438	Tekn. tri, rakennusgeologia
84462	8446	Tekn. tri, rakennusoppi
84389	8438	Tekn. tri, rakennusstatiikka, rakenteiden mekaniikka
84463	8446	Tekn. tri, rakennussuunnittelu, asunnot, julkiset rakennukset
84383	8438	Tekn. tri, rakennustuotantotekniikka
84383	8438	Tekn. tri, rakentamistalous, rakennustuotantotekniikka
84389	8438	Tekn. tri, rakenteiden mekaniikka
84353	8435	Tekn. tri, sovellettu elektroniikka

84465	8446	Tekn. tri, suunnitteluperusteet
84361	8435	Tekn. tri, systeemitekniikka
84351	8435	Tekn. tri, sähkölaitokset
84363	8435	Tekn. tri, sähkötekniikan instrumentointi
84351	8435	Tekn. tri, sähkövoimatekniikka, sähkölaitokset
84361	8435	Tekn. tri, säätötekniikka, systeemitekniikka
84387	8438	Tekn. tri, talonrakennustekniikka, huoneenrakennustekniikka
84433	8441	Tekn. tri, teknillinen biokemia
84371	8435	Tekn. tri, teknillinen fysiikka
84451	8445	Tekn. tri, teknillinen matematiikka
84485	8447	Tekn. tri, teknillinen talous, kansainvälinen talous
84314	8431	Tekn. tri, tekstiili- ja vaatetusteollisuustekniikka
84481	8447	Tekn. tri, teollisuustalous
84385	8438	Tekn. tri, tie- ja liikennetekniikka
84452	8445	Tekn. tri, tietojenkäsittelytekniikka, tietokonetekniikka
84452	8445	Tekn. tri, tietokonetekniikka
84453	8445	Tekn. tri, tietoliikennetekniikka
84454	8445	Tekn. tri, tietotekniikka
84481	8447	Tekn. tri, tuotantotalous, teollisuustalous
84323	8431	Tekn. tri, tuotantotekniikka
84483	8447	Tekn. tri, työpsykologia
84486	8447	Tekn. tri, työsuojaus
84386	8438	Tekn. tri, vesihuolto
84386	8438	Tekn. tri, vesirakennus
84386	8438	Tekn. tri, vesitalous
84386	8438	Tekn. tri, vesitekniikka, vesirakennus, vesitalous, vesihuolto
84317	8431	Tekn. tri, voimalaitostekniikka
84442	8441	Tekn. tri, vuoriteollisuus
84464	8446	Tekn. tri, yhdyskuntasuunnittelu, asemakaavaoppi, kaavoitus
84385	8438	Tekn. tri, yhdyskuntatekniikka, tie- ja liikennetekniikka
44118	4411	Teknikko (-1988), auto- ja maatalouskonetekniikka
44158	4415	Teknikko (-1988), automaatiotekniikka
44116	4411	Teknikko (-1988), autotekniikka
44261	4426	Teknikko (-1988), elintarviketekniikka
44176	4417	Teknikko (-1988), kaivostekniikka
44221	4422	Teknikko (-1988), kemia
44241	4424	Teknikko (-1988), kirjapainotekniikka
44123	4411	Teknikko (-1988), kone- ja metallitekniikka
44124	4411	Teknikko (-1988), koneautomaatio
44111	4411	Teknikko (-1988), koneenrakennus
44119	4411	Teknikko (-1988), konemestari (ylikonemestari)
44112	4411	Teknikko (-1988), konstruktioitekniikka
44117	4411	Teknikko (-1988), kuljetustekniikka
44174	4417	Teknikko (-1988), kunnallistekniikka
44251	4425	Teknikko (-1988), kutomateollisuus
44223	4422	Teknikko (-1988), laboratoriotekniikka
44122	4411	Teknikko (-1988), laivanrakennus

44212	4421	Teknikko (-1988), levyteollisuus
44115	4411	Teknikko (-1988), LVI-tekniikka
44175	4417	Teknikko (-1988), maanmittaustekniikka
44141	4411	Teknikko (-1988), mittaus- ja säätötekniikka, koneosasto
44156	4415	Teknikko (-1988), mittaus- ja säätötekniikka, sähköosasto
44399	4438	Teknikko (-1988), opintolinja tuntematon
44231	4422	Teknikko (-1988), paperitekniikka
44382	4438	Teknikko (-1988), pintakäsittelytekniikka
44225	4422	Teknikko (-1988), prosessitekniikka
44114	4411	Teknikko (-1988), prosessitekniikka (koneosasto)
44154	4415	Teknikko (-1988), puhelintekniikka
44211	4421	Teknikko (-1988), puusepänteollisuus
44155	4415	Teknikko (-1988), radiotekniikka
44222	4422	Teknikko (-1988), silikaattitekniikka
44151	4415	Teknikko (-1988), sähkölaitos
44152	4415	Teknikko (-1988), sähköteollisuus
44157	4415	Teknikko (-1988), sähkövoimatekniikka
44171	4417	Teknikko (-1988), talonrakennus
44153	4415	Teknikko (-1988), teletekniikka
44381	4438	Teknikko (-1988), terveystekniikka
44173	4417	Teknikko (-1988), tien- ja vesirakennus
44291	4429	Teknikko (-1988), tietokonetekniikka
44292	4429	Teknikko (-1988), tietoliikennetekniikka
44293	4429	Teknikko (-1988), tietotekniikka
44252	4425	Teknikko (-1988), vaatetusteollisuus
44121	4411	Teknikko (-1988), valimotekniikka
44113	4411	Teknikko (-1988), valmistustekniikka
44174	4417	Teknikko (-1988), yhdyskuntatekniikka (ent. kunnallistekniikka)
54452	5445	Teknikko (1989-), automaatiotekniikka
54421	5441	Teknikko (1989-), autotekniikka
54571	5457	Teknikko (1989-), elintarviketekniikka
54551	5455	Teknikko (1989-), kirjapainotekniikka
54411	5441	Teknikko (1989-), kone- ja metallitekniikka
54412	5441	Teknikko (1989-), koneautomaatio
54422	5441	Teknikko (1989-), kuljetustekniikka
54533	5453	Teknikko (1989-), laboratoriotekniikka
54413	5441	Teknikko (1989-), laivanrakennus
54513	5451	Teknikko (1989-), levytekniikka
54483	5448	Teknikko (1989-), louhinta- ja maanrakennustekniikka
54431	5441	Teknikko (1989-), LVI-tekniikka
54491	5448	Teknikko (1989-), maanmittaustekniikka
54699	5468	Teknikko (1989-), opintolinja tuntematon
54531	5453	Teknikko (1989-), paperitekniikka
54681	5468	Teknikko (1989-), pintakäsittelytekniikka
54532	5453	Teknikko (1989-), prosessitekniikka
54511	5451	Teknikko (1989-), puutekniikka
54451	5445	Teknikko (1989-), sähkövoimatekniikka

54481	5448	Teknikko (1989-), talonrakennustekniikka
54563	5456	Teknikko (1989-), tekstiilitekniikka
54581	5458	Teknikko (1989-), tietotekniikka
54561	5456	Teknikko (1989-), vaatetusalan suunnittelutekniikka
54562	5456	Teknikko (1989-), vaatetusalan valmistustekniikka
54482	5448	Teknikko (1989-), yhdyskuntatekniikka
54682	5468	Teknikko (1989-), ympäristö- ja terveystekniikka
58231	5821	Teknikkoupseeri (ent. sotilasteknikko)
36972	3697	Teknillinen apteekkiapulainen
71112	7111	Tekninen design (yo.pohj. 4-v.)
62131	6212	Teknisen käsityön opettaja
38417	3841	Tekstiilihuoltaja
44464	4441	Tekstiilikoneasentaja (3-v.)
34511	3451	Tekstiilinvalmistaja
62126	6212	Tekstiiliopettaja
71113	7111	Tekstiilisunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
51113	5111	Tekstiilitaide (keskik.pohj. 4-v.)
34432	3443	Tekstinvalmistaja
45558	4551	Television kuvaussihteeri
71521	7152	Teol. kand.
72451	7245	Teol. kand., uskonnonopettaja
81114	8111	Teol. lis., dogmatiikka
81122	8111	Teol. lis., ekumeniikka
81113	8111	Teol. lis., kirkkohistoria
81119	8111	Teol. lis., kirkkososiologia
81116	8111	Teol. lis., käytännöllinen teologia
81149	8111	Teol. lis., pääaine tuntematon
81117	8111	Teol. lis., Suomen ja Skandinavian kirkkohistoria
81115	8111	Teol. lis., teologinen etiikka ynnä uskonnon filosofia
81118	8111	Teol. lis., uskonnon pedagogiikka
81121	8111	Teol. lis., uskontotiede
81112	8111	Teol. lis., uuden testamentin eksegetiikka
81111	8111	Teol. lis., vanhan testamentin eksegetiikka
81214	8121	Teol. tri, dogmatiikka
81222	8121	Teol. tri, ekumeniikka
81213	8121	Teol. tri, kirkkohistoria
81219	8121	Teol. tri, kirkkososiologia
81216	8121	Teol. tri, käytännöllinen teologia
81249	8121	Teol. tri, pääaine tuntematon
81217	8121	Teol. tri, Suomen ja Skandinavian kirkkohistoria
81215	8121	Teol. tri, teologinen etiikka ynnä uskonnon filosofia
81218	8121	Teol. tri, uskonnon pedagogiikka
81221	8121	Teol. tri, uskontotiede
81212	8121	Teol. tri, uuden testamentin eksegetiikka
81211	8121	Teol. tri, vanhan testamentin eksegetiikka
51112	5111	Teollinen pukusuunnittelija
34517	3451	Teollisuusompelija

44553	4455	Teollisuussähköasentaja (3-v.)
71511	7151	Teologinen erotutkinto (-1953)
61991	6199	Teologis-filosofinen tutkinto
56211	5621	Terveystenhoitaja (ent. terveystissar)
66411	6641	Terveystenhoitoalan hallinnollinen tutkinto
76811	7681	Terveystenhuollon kand.
72481	7248	Terveystenhuollon kand., terveystenhuollon opettaja
86721	8672	Terveystenhuollon lis., hoitotiede
86722	8672	Terveystenhuollon lis., kansanterveystiede
86729	8672	Terveystenhuollon lis., pääaine tuntematon
86723	8672	Terveystenhuollon lis., terveystenhuollon hallinto
86724	8672	Terveystenhuollon lis., terveystenhuolto
43691	4367	Terveystenhuollon sihteeri
86823	8682	Terveystenhuollon tri, epidemiologia
86825	8682	Terveystenhuollon tri, fysioterapia
86821	8682	Terveystenhuollon tri, hoitotiede
86822	8682	Terveystenhuollon tri, kansanterveystiede
86829	8682	Terveystenhuollon tri, pääaine tuntematon
86826	8682	Terveystenhuollon tri, ravitsemustiede
86824	8682	Terveystenhuollon tri, terveystenhuolto
56211	5621	Terveystissisar
53311	5331	Tietojenkäsittelyn suunnittelija
56271	5627	Toimintaterapeutti (1990-)
46161	4616	Toimintaterapeutti (2,5-v.)
33611	3361	Toimistotyön alle 3-vuotinen ammattikoulutus
53972	5397	Toimittaja (Sanoma Oy)
63741	6371	Toimittajatutkinto, socionomexamen, journalistik
48211	4821	Toimiupseerin alempi virkatutkinto (ent. aliupseerin tutkinto)
48221	4821	Toimiupseerin ylempi virkatutkinto (ent. sotilasmestarin tutkinto)
37169	3711	Turkiseläintenhoitaja (turkistalousteknikko)
34527	3451	Turkisompelija (alle 3-v.)
37169	3711	Turkistalousteknikko
44769	4476	Turkistenvalmistaja (3-v.)
54972	5497	Turkkuri
44415	4441	Työkalunvalmistaja
44457	4441	Työkoneasentaja (3-v.)
54971	5497	Työtekniikan suunnittelija (Lahden kotiteollisuusopettajaopisto)

## U

78199	7811	Upseeri, erikoisala tuntematon
78131	7811	Upseeri, ilmavoimat
78111	7811	Upseeri, maavoimat
78121	7811	Upseeri, merivoimat
68199	6811	Upseerin virkatutkinto, erikoisala tuntematon (-1980)
68141	6811	Upseerin virkatutkinto, ilmavoimat (-1980)
68111	6811	Upseerin virkatutkinto, maavoimat (-1980)
68131	6811	Upseerin virkatutkinto, merivoimat (-1980)

## V

71115	7111	Vaatetussuunnittelu (yo.pohj. 4-v.)
44761	4476	Vaatetusteknikko
44768	4476	Vaatturi, mallipukineiden valmistaja
36512	3651	Vajaamielishoitaja
42991	4299	Vajaamielisopettaja (lakk.)
43692	4367	Vakuutusalan perustutkinto
34113	3411	Valaja
35125	3511	Valmistava merenkulun miehistökoulutus
51124	5111	Valokuvaaja (4-v.)
71133	7111	Valokuvaus (yo.pohj. 4-v.)
31141	3111	Valokuvausalan alle 3-vuotinen ammattikoulutus
41131	4111	Valokuvausalan 3-vuotinen ammattikoulutus
34416	3441	Valokuvauslaborantti
73312	7331	Valtiotiet. kand., filosofia
73326	7331	Valtiotiet. kand., hallinto-oikeus
73326	7331	Valtiotiet. kand., julkishallinto, hallinto-oikeus
73311	7331	Valtiotiet. kand., kansainvälinen oikeus
73335	7331	Valtiotiet. kand., kansainväliset suhteet
73314	7331	Valtiotiet. kand., kansantaloustiede
73322	7331	Valtiotiet. kand., kasvatustiede
73336	7331	Valtiotiet. kand., kirjastotiede ja informatiikka
73329	7331	Valtiotiet. kand., kulttuurimaantiede
73327	7331	Valtiotiet. kand., liiketaloustiede
73313	7331	Valtiotiet. kand., poliittinen historia
73324	7331	Valtiotiet. kand., psykologia
73349	7331	Valtiotiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73315	7331	Valtiotiet. kand., sosiaalipoliitiikka
73316	7331	Valtiotiet. kand., sosiaalipsykologia
73338	7331	Valtiotiet. kand., sosiaalityö
73317	7331	Valtiotiet. kand., sosiologia
73318	7331	Valtiotiet. kand., talous- ja sosiaalhistoria
73332	7331	Valtiotiet. kand., taloushallinto
73328	7331	Valtiotiet. kand., taloustiede
73331	7331	Valtiotiet. kand., tiedotusoppi
73319	7331	Valtiotiet. kand., tilastotiede
73321	7331	Valtiotiet. kand., valtio-oppi
73331	7331	Valtiotiet. kand., viestintä, tiedotusoppi
73334	7331	Valtiotiet. kand., yhteiskuntahistoria
73333	7331	Valtiotiet. kand., yhteiskuntasuunnittelu
73337	7331	Valtiotiet. kand., yhteiskuntatiedotus, aluetalous
73325	7331	Valtiotiet. kand., yksityisoikeus
83512	8351	Valtiotiet. lis., filosofia
83527	8351	Valtiotiet. lis., hallinto-oikeus
83511	8351	Valtiotiet. lis., kansainvälinen oikeus
83514	8351	Valtiotiet. lis., kansantaloustiede
83523	8351	Valtiotiet. lis., kasvatustiede

83532	8351	Valtiotiet. lis., kirjastotiede ja informatiikka
83529	8351	Valtiotiet. lis., kulttuurimaantiede
83512	8351	Valtiotiet. lis., käytännöllinen filosofia
83528	8351	Valtiotiet. lis., liiketaloustiede
83513	8351	Valtiotiet. lis., poliittinen historia
83525	8351	Valtiotiet. lis., psykologia
83549	8351	Valtiotiet. lis., pääaine tuntematon
83516	8351	Valtiotiet. lis., sosiaalipoliittikka
83517	8351	Valtiotiet. lis., sosiaalipsykologia
83518	8351	Valtiotiet. lis., sosiologia
83519	8351	Valtiotiet. lis., talous- ja sosiaalhistoria
83515	8351	Valtiotiet. lis., taloustiede
83531	8351	Valtiotiet. lis., tiedotusoppi
83521	8351	Valtiotiet. lis., tilastotiede
83522	8351	Valtiotiet. lis., valtio-oppi
83526	8351	Valtiotiet. lis., yksityisoikeus
83612	8361	Valtiotiet. tri, filosofia
83627	8361	Valtiotiet. tri, hallinto-oikeus
83611	8361	Valtiotiet. tri, kansainvälinen oikeus
83614	8361	Valtiotiet. tri, kansantaloustiede
83623	8361	Valtiotiet. tri, kasvatustiede
83629	8361	Valtiotiet. tri, kulttuurimaantiede
83612	8361	Valtiotiet. tri, käytännöllinen filosofia
83628	8361	Valtiotiet. tri, liiketaloustiede
83613	8361	Valtiotiet. tri, poliittinen historia
83625	8361	Valtiotiet. tri, psykologia
83649	8361	Valtiotiet. tri, pääaine tuntematon
83616	8361	Valtiotiet. tri, sosiaalipoliittikka
83617	8361	Valtiotiet. tri, sosiaalipsykologia
83618	8361	Valtiotiet. tri, sosiologia
83619	8361	Valtiotiet. tri, talous- ja sosiaalhistoria
83615	8361	Valtiotiet. tri, taloustiede
83631	8361	Valtiotiet. tri, tiedotusoppi
83621	8361	Valtiotiet. tri, tilastotiede
83622	8361	Valtiotiet. tri, valtio-oppi
83626	8361	Valtiotiet. tri, yksityisoikeus
34114	3411	Valumallinvalmistaja
48132	4813	Vankeinhoidon perustutkinto
48131	4813	Vankeinhoitotutkinto
63111	6311	Varanotaari, alempi oikeustutkinto
33971	3397	Varastonhoitaja, varastotyöntekijä
33971	3397	Varastotyöntekijä
38131	3813	Vartija
36212	3621	Vastaanotto- ja osastoavustaja
48462	4843	Vastaanottovirkailija
34361	3435	Veneenrakentaja
34369	3435	Verhoilija

63726	6371	Verovirkamiestutkinto, hallintonotaari
53143	5314	Vientimarkkinoija
53144	5314	Vientimarkkinoija, SEV-kauppa
34127	3411	Viilari-koneistaja (alle 3-v.)
51921	5191	Viittomakielentulkki
37162	3711	Viljelijä
37163	3711	Viljelijä-koneenkorjaaja
62451	6245	Voimistelunopettaja

## Y

34325	3431	Yhdyskuntarakentaja
63723	6371	Yhteiskunnallinen tutkinto, sosionomi
73351	7335	Yhteiskuntatiet. kand., aikuiskasvatus
73379	7335	Yhteiskuntatiet. kand., alueellinen yhteiskuntasuunnittelu
73372	7335	Yhteiskuntatiet. kand., filosofia
73352	7335	Yhteiskuntatiet. kand., historia (-1964)
73354	7335	Yhteiskuntatiet. kand., kansainvälinen politiikka
73355	7335	Yhteiskuntatiet. kand., kansantaloustiede
73373	7335	Yhteiskuntatiet. kand., kehityspsykologia
73353	7335	Yhteiskuntatiet. kand., kirjallisuuden historia (-1964)
73369	7335	Yhteiskuntatiet. kand., kirjastotiede ja informatiikka
73356	7335	Yhteiskuntatiet. kand., kunnallispolitiikka (-1965)
73381	7335	Yhteiskuntatiet. kand., lasten ja nuorten ohjaus
73363	7335	Yhteiskuntatiet. kand., lehdistö- ja tiedotusoppi
73358	7335	Yhteiskuntatiet. kand., psykologia
73375	7335	Yhteiskuntatiet. kand., psykologiset palvelut
73389	7335	Yhteiskuntatiet. kand., pääaine tai koulutusohjelma tuntematon
73364	7335	Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka
73359	7335	Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalipsykologia
73382	7335	Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalitiede
73365	7335	Yhteiskuntatiet. kand., sosiaalityö
73361	7335	Yhteiskuntatiet. kand., sosiologia
73363	7335	Yhteiskuntatiet. kand., tiedotusoppi, lehdistö- ja tiedotusoppi
73371	7335	Yhteiskuntatiet. kand., tietojenkäsittelyoppi
73366	7335	Yhteiskuntatiet. kand., tilastotiede
73377	7335	Yhteiskuntatiet. kand., valtio-, hallintotiede
73362	7335	Yhteiskuntatiet. kand., valtio-oppi
73364	7335	Yhteiskuntatiet. kand., yhteiskuntapolitiikka
73368	7335	Yhteiskuntatiet. kand., yrityksen taloustiede
83551	8355	Yhteiskuntatiet. lis., aikuiskasvatus
83569	8355	Yhteiskuntatiet. lis., filosofia
83568	8355	Yhteiskuntatiet. lis., historia (-1964)
83552	8355	Yhteiskuntatiet. lis., kansainvälinen politiikka
83553	8355	Yhteiskuntatiet. lis., kansantaloustiede
83571	8355	Yhteiskuntatiet. lis., kehityspsykologia
83567	8355	Yhteiskuntatiet. lis., kirjastotiede ja informatiikka
83559	8355	Yhteiskuntatiet. lis., lehdistö- ja tiedotusoppi

83572	8355	Yhteiskuntatiet. lis., maantiede
83555	8355	Yhteiskuntatiet. lis., psykologia
83589	8355	Yhteiskuntatiet. lis., pääaine tuntematon
83561	8355	Yhteiskuntatiet. lis., sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka
83556	8355	Yhteiskuntatiet. lis., sosiaalipsykologia
83557	8355	Yhteiskuntatiet. lis., sosiologia
83559	8355	Yhteiskuntatiet. lis., tiedotusoppi, lehdistö- ja tiedotusoppi
83564	8355	Yhteiskuntatiet. lis., tietojenkäsittelyoppi
83563	8355	Yhteiskuntatiet. lis., tilastotiede
83558	8355	Yhteiskuntatiet. lis., valtio-oppi
83561	8355	Yhteiskuntatiet. lis., yhteiskuntapolitiikka
83566	8355	Yhteiskuntatiet. lis., yrityksen taloustiede
83651	8365	Yhteiskuntatiet. tri, aikuiskasvatus
83669	8365	Yhteiskuntatiet. tri, filosofia
83668	8365	Yhteiskuntatiet. tri, historia (-1964)
83652	8365	Yhteiskuntatiet. tri, kansainvälinen politiikka
83653	8365	Yhteiskuntatiet. tri, kansantaloustiede
83671	8365	Yhteiskuntatiet. tri, kehityspsykologia
83667	8365	Yhteiskuntatiet. tri, kirjastotiede ja informatiikka
83659	8365	Yhteiskuntatiet. tri, lehdistö- ja tiedotusoppi
83655	8365	Yhteiskuntatiet. tri, psykologia
83689	8365	Yhteiskuntatiet. tri, pääaine tuntematon
83661	8365	Yhteiskuntatiet. tri, sosiaalipolitiikka, yhteiskuntapolitiikka
83656	8365	Yhteiskuntatiet. tri, sosiaalipsykologia
83657	8365	Yhteiskuntatiet. tri, sosiologia
83659	8365	Yhteiskuntatiet. tri, tiedotusoppi, lehdistö- ja tiedotusoppi
83664	8365	Yhteiskuntatiet. tri, tietojenkäsittelyoppi
83663	8365	Yhteiskuntatiet. tri, tilastotiede
83658	8365	Yhteiskuntatiet. tri, valtio-oppi
83661	8365	Yhteiskuntatiet. tri, yhteiskuntapolitiikka
83666	8365	Yhteiskuntatiet. tri, yrityksen taloustiede
63721	6371	Yleinen vakuutusutkinto
88199	8811	Yleisesikuntaupseeri, erikoisala tuntematon
88132	8811	Yleisesikuntaupseeri, ilmasotalinja, teknillinen opintosuunta
88131	8811	Yleisesikuntaupseeri, ilmasotalinja, yleinen opintosuunta
88112	8811	Yleisesikuntaupseeri, maasotalinja, teknillinen opintosuunta
88111	8811	Yleisesikuntaupseeri, maasotalinja, yleinen opintosuunta
88122	8811	Yleisesikuntaupseeri, merisotalinja, teknillinen opintosuunta
88121	8811	Yleisesikuntaupseeri, merisotalinja, yleinen opintosuunta
73161	7316	Ylempi hallintotutkinto (-1921)
62445	6243	Ylempi musiikinopettajan tutkinto
44119	4411	Ylikonemestari
40111		Ylioppilastutkinto
55111	5511	Yliperämies
38132	3813	Ylivartija

KÄSIKIRJOJA  
HANDBÖCKER  
HANDBOOKS

Nro	1	<b>Koulutusluokitus 31.12.1991</b>	9. uusittu laitos	1992
		Koulutusluokitus 31.12.1991 Liite 1, ISCED-AVAIN Koulutusluokituksen ja Unescon kansainvälisen koulutusluokituksen välinen koodiavain Appendix 1 to the Finnish Standard Classification of Education (FSCED), end-year 1991 ISCED-KEY A conversion key for comparisons between the Finnish Standard Classification of Education (FSCED) and the Unesco International Standard Classification of Education (ISCED)		1992
		Koulutusluokitus 31.12.1991 Liite 2, OPINTOALA- JA -ASTEAVAIN Koulutusluokituksen ja opetushallinnon opintoala- ja -asteluokituksen välinen koodiavain		1992
		Koulutusluokitus 31.12.1991 Liite 3, KOULUTUSKODIMUUTOKSET VUONNA 1991		1992
Nr	1	<i>Utbildningsklassificering 31.12.1991</i>	5:e reviderade upplagan	1992
Nro	2	<b>Väestölaskenta 1970</b> Aikataulu, luokitus, saatavat tiedot		1971
Nro	3	<b>Tilasto-opas 1982</b>	(Uudemmat julkaistu omana sarjanaan)	1982
Nr	3	<i>Vägvisare i statistiken 1982</i>		1984
Nro	4	<b>Toimialaluokitus (TOL) 1988</b> Standard Industrial Classification (SIC) 1988	3. tarkistettu laitos,	1990
		Toimialaluokitus 1988 Liite 1, HAKEMISTO	3. tarkistettu laitos	1991
		Toimialaluokitus 1988 Liite 2, TIIVISTELMÄ <i>Näringsgrensindelningen 1988</i> <i>Bilaga 2, SAMMANDRAG</i> Standard Industrial Classification 1988 Appendix 2, SUMMARY		1989
		Toimialaluokitus 1988 Liite 3, TOIMIALALUOKITUSTEN 1979 JA 1988 VÄLISET AVAIMET		1988
		Toimialaluokitus 1988 Liite 4 Toimialaluokitus 1988:n ja YK:n toimialaluokituksen väliset muunnosavaimet Toimialaluokitus 1988:n ja EY:n toimialaluokituksen väliset muunnosavaimet		1991

Nr	4	<i>Näringsgrensindelningen 1988</i>	2:a reviderade upplagan, 1:a omtrycket	1989
		<i>Näringsgrensindelningen 1988</i> Bilaga 1, ALFABETISKT REGISTER	2:a reviderade upplagan,	1989
Nro	5	<b>Institutionaalinen sektoriluokitus</b> <i>Den institutionella sektorindelningen</i> Classification of Institutional Sectors	uusittu laitos förnyad upplaga revised edition	1984
Nro	6	<b>Rahoitusvaateiden luokitus</b> <i>Klassificering av finansobjekt</i> Classification of Financial Assets and Liabilities		1975
Nro	7	<b>Tilastohaastattelijan opas 1980</b>	toinen laitos	1980
Nr	7	<i>Statistikintervjuarens guide 1980</i>	andra upplagan	1981
Nro	8	<i>Guide to Finnish Statistics 1977</i>		1977
Nro	9	<b>Sivilliasian nimikkeistö 1987</b> <i>Nomenklatur för civilmål 1987</i>		1987
Nro	10	<b>Yhteisöjen tehtäväloukitukset</b> <b>Julkisyhteisöjen ja voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen tehtäväloukitukset</b> <i>Uppgiftsklassificeringar för sammanslutningar</i> <i>Uppgiftsklassificeringar för offentliga sammanslutningar och icke vinstsyftande sammanslutningar</i> Classifications of the functions of government and non-profit institutions serving households	uusittu laitos  förnyad upplaga  revised edition	1986
Nro	11	<b>Pääasiallisen toiminnan luokitus</b> <b>Pääasiallisen toimeentulolähteen luokitus</b> <i>Klassificering av befolkningen efter huvudsaklig verksamhet</i> <i>Klassificering av befolkningen efter huvudsaklig inkomställa</i> Classification of the Population by Type of Activity Classification of the Population by Main Source of Livelihood		1980
Nro	12	<b>Valtioiden ja maiden tunnukset 1991</b> <i>Koder för stater och länder 1991</i> Codes for countries and areas 1991	2. uusittu laitos 2:a förnyade upplagan 2nd revised edition	1991
Nro	13	<b>Väestö- ja asuntolaskenta 1980</b> Tietosisältö, tulosteet	(Uudemmatt erillisinä)	1980
Nro	14	<b>Ammattiluokitus 1987</b> Classification of Occupations 1987	uusittu laitos revised edition	1987
		Ammattiluokitus 1987 Liite 1, HAKEMISTO		1987
		Ammattiluokitus 1987 Liite 2, KOLMIKIELINEN TIIVISTELMÄ AMMATTILUOKITUS 1987:STÄ Bilaga 2, TRESPRÅKIGT SAMMANDRAG AV YRKESKLASSIFICERINGEN 1987 Appendix 2, A TRILINGUAL SUMMARY OF THE CLASSIFICATION OF OCCUPATIONS 1987		1989

Nro 15	<b>Kotitaloustavaroiden ja -palvelusten luokitus</b> <i>Klassificering av hushållsvaror och -tjänster</i> Classification of Household Goods and Services		1982
Nro 16	<b>Rakennusluokitus</b> <b>Rakennus-, huoneisto- ja toimitilaluokitus</b> <i>Byggnadsklassificering</i> <i>Klassificering av byggnader, lägenheter och lokaler</i> Classification of Buildings Classification of Buildings, Apartments and Business/Other Premises		1982
Nro 17	<b>Sosioekonomisen aseman luokitus 1989</b> Classification of Socio-economic Groups	uusittu laitos revised edition	1989
Nro 17	<b>Socioekonomisk indelning 1989</b>	förnyad upplaga	1990
Nro 18	<b>Demografiset ja sosiaaliset perusluokitukset</b> <b>Ikä, sukupuoli, siviilisääty, kieli, kansalaisuus, uskontokunta</b> <i>Demografiska och sociala grundklassificeringar</i> <i>Ålder, kön, civilstånd, språk, nationalitet, trossamfund</i> Demographic and Social Basic Classifications Age, Sex, Marital Status, Language, Nationality, Religion		1983
Nro 19	<b>Kotitalous-, asuntokunta- ja perheluokitukset</b> <i>Klassificeringars av hushåll, bostadshusfäll och familjer</i> Classifications of Households, Household-Dwelling Units, and families		1983
Nro 20	<b>Suomen ympäristötiedostot</b>		1991
Nro 21	<b>Aineellisten varojen luokitukset</b> <b>Kiinteä pääoma, varastovarot, muut aineelliset varat</b> <i>Klassificeringar av materiella tillgångar</i> <i>Fast kapital, lagerkapital, övriga materiella tillgångar</i> Classifications of Tangible Assets Fixed Capital, Inventories, Other Tangible Assets		1985
Nro 22	<b>Ikäluokitukset</b> Ohjeita ikäluokituksen käytöstä <i>Åldersklassificeringar</i> <i>Riktlinjer för användning av åldersklassificeringar</i>		1986
Nro 23	<b>Tilastojen laadun kuvaaminen</b> Ohjeita tuoteselosteiden laatimiseksi		1987
Nro 24	<b>Valtion ja kuntien meno- ja tulolajiluokitus</b>		1988
Nr 24	<i>Utgifts- och inkomstslagsklassificeringen för stat och kommuner</i>		1988
Nr 25	<b>Numeroita näytöllä</b> Ulkomaisia numeerisia tietokantoja		1990
Nro 26	<b>Väestölaskenta 1990 opas</b>		1992
Nro 27	<b>Rikosnimikkeistö</b> <i>Brottsnomenklatur</i> Crime nomenclatur		1992

# Kuvailulehti

Julkaisija

TILASTOKESKUS

Annankatu 44

00100 HELSINKI Puh. (90) 17 341

Julkaisun päivämäärä

Marraskuu 1992

Tekijät (toimielimestä: toimielimen nimi, puheenjohtaja, sihteeri)

Heikki Havén  
Aila Repo

Julkaisun laji  
Käsikirja

Toimeksiantaja  
Tilastokeskus

Toimielimen asettamispyyntö

Julkaisun nimi

Koulutusluokitus 31.12.1991

Julkaisun osat

Koulutusluokitus -käsikirja

Liite 1 ISCED-avain

Liite 2 Opintoala- ja -asteavain

Liite 3 Kouluskoodimuutokset vuonna 1991

Tiivistelmä

**Koulutusluokitus** on monen käyttöön tarkoitettu yleisluokitus. Sitä käytetään koulujärjestelmän koulutustoiminnan luokittamiseen ja yksittäisten ihmisten, väestön, työvoiman, henkilökunnan yms. henkilöryhmien saaman koulutuksen rekisteröintiin, tiedonsiirtoon ja luokittamiseen.

Koulutusluokitus on tarkoitettu mittaamaan peruskouluissa, lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa annettavaa pitempikestoista, pääsääntöisesti kokopäivätoimisesti järjestettyä tutkintoon tai koulutusammattiin johtavaa koulutusta.

Kouluskoodi on 5-numeroinen. Ensimmäinen numero osoittaa koulutusasteen ja toinen numero koulutusalan. Koulutusastejaottelu noudattaa koulujärjestelmän rakennetta, jossa koulutus etenee vuosijaksosittain alemmilla koulutuksen asteilla ylemmille. Mitä pitemmästä koulutuksesta on kysymys, sitä korkeampi on koulutusaste. Tarkimmillaan kouluskoodi ilmoittaa tutkinnon, pääaineen, koulutusohjelman tai opintolinjan.

**Henkilöstön koulutuskoodisovellus** on laadittu henkilöstön koulutustietojen käsitelyä, tiedonsiirtoa ja analysointia varten. Henkilöstön koulutuskoodisovellus sisältää henkilön koulutustietojen perusjaon ja standardiluokituskoodit. Yhtä henkilöä koskevat koulutustiedot jaetaan kolmeen ryhmään: A Yleissivistävä pohjakoulutus, B Ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa suoritettut tutkinnot, C Muu koulutus.

A-ryhmän koulutukset kooditetaan 1-numeroisella koodilla, B-ryhmän koulutukset kooditetaan koulutusluokituksen 4-numeroisen koodisovelluksen mukaan, C-ryhmän koulutukset, jotka ovat esim. työnantajan järjestämä koulutus, kielikurssit, luokitellaan 2-numeroisen aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen mukaan.

**Aikuiskoulutuksen sisältöluokitus** on kehitetty 1990-luvun alussa koulujärjestelmän ulkopuolisten koulutusten ja lyhyen kurssimuotoisen koulutuksen luokittamiseen. Luokituksen ensimmäinen numero osoittaa koulutusluokituksen koulutusalan ja toinen numero sisällön.

Avainsanat (asiasanat)

Koulutusasteet, koulutusalat, luokitukset, tutkinnot, yleissivistävä koulutus

Muut tiedot

Sarjan nimi ja numero

Käsikirjoja 1

ISSN

0355 - 2063

ISBN

951-47-6010-7

Kokonaissivumäärä

230

Kieli

Suomi

Hinta

95,-

Luottamuksellisuus

Julkinen

Jakaja

TILASTOKESKUS

Annankatu 44

00100 HELSINKI

puh. (90) 17 341

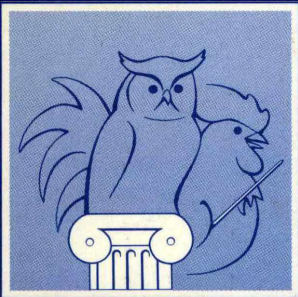
Kustantaja

TILASTOKESKUS

# Koulutusluokitus

31.12.1991

9. uusittu laitos



Koulutusluokituksella luokitellaan koulujärjestelmässä tutkintoon tai koulutusammattiin johtavaa koulutusta.

Kirja sisältää lisäksi henkilöstön kouluskoodisovelluksen. Uutuutena kirjassa on aikuiskoulutuksen sisältöluokitus.

## KOULUTUSLUOKITUS-käsikirja

Koulutusluokitus 31.12.1991, Tuote nro 1010

Sisältää myös aikuiskoulutuksen sisältöluokituksen ja henkilöstön kouluskoodisovelluksen

Utbildningsklassificering 31.12.1991, Produkt nr 1011

Innehåller också personalens utbildningskoder och klassificeringen av vuxenutbildningens innehåll

Liite 1. ISCED-AVAIN, Tuote nro 1012

Koulutusluokituksen ja Unescon kansainvälisen koulutusluokituksen välinen koodiavain 31.12.1991

Liite 2. Opintoala- ja -asteavain, Tuote nro 1013

Koulutusluokituksen ja opetushallinnon opintoala- ja -asteluokituksen välinen koodiavain 31.12.1991

Liite 3. Kouluskoodimuutokset vuonna 1991, Tuote nro 1014

*Julkaisujen myynti:*

*Försäljning:*

*Hinta - Pris*

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
(90) 17 341

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
(90) 17 341

95 mk

ISSN 0355-2063  
ISBN 951-47-6010-7