

# OKM:N OHJAUKSEN ALAT JA ISCED-LUOKITUKSEN UUDISTUS

5.3.2015

Ylitarkastaja Jukka Haapamäki

Opetus- ja kulttuuriministeriö  
Undervisnings- och kulturministeriet

# Sisältö

- Nykyisin käytössä olevat koulutus- ja tieteenalaluokitukset
- Koulutus- ja tieteenalaluokitusten käyttö
- ISCED-uudistus
- OKM:n ohjauksen alat

# Nykyisin käytössä olevat koulutus- ja tieteenalaluokitukset

- Tilastokeskuksen koulutusluokitus (6 nro koodi)
  - josta johdetaan opetushallinnon koulutusala- ja -luokitukset 1995 ja 2002 (ml. opintoalat)
  - ja joka on jaettavissa Tilastokeskuksen koulutusaloihin
- Kansainvälinen ISCED-koulutusala- ja -luokitus
- Korkeakoulujen omat koulutusohjelmat ja pääaineluokittelut
- Tilastokeskuksen tieteenalaluokitus (yhteensopiva kv Frascati –luokittelun kanssa)
  - Suomen Akatemian tutkimusala- ja -luokittelu

TK koulutusluokitus, 6 nro	Koulutusala 2002	Koulutusala 1995
Maat. ja metsät. maist., maatalous	Luonnonvara- ja ympäristöala	Maatalous-metsätiet. koulutus
Maat. ja metsät. maist., metsätalous	Luonnonvara- ja ympäristöala	Maatalous-metsätiet. koulutus
Maat. ja metsät. maist., ympäristöala	Luonnonvara- ja ympäristöala	Maatalous-metsätiet. koulutus
Maat. ja metsät. maist., kotitalousala	Matkailu-, ravitsemis- ja talousala	Maatalous-metsätiet. koulutus
Maat. ja metsät. maist., biotekniikka	Tekniikan ja liikenteen ala	Maatalous-metsätiet. koulutus
Maat. ja metsät. maist., elintarvikeala	Tekniikan ja liikenteen ala	Maatalous-metsätiet. koulutus
Maat. ja metsät. maist., muu tai tuntematon ala	Luonnonvara- ja ympäristöala	Maatalous-metsätiet. koulutus

# Opetushallinnon koulutusala- luokitukset 1995 ja 2002

## Opintoalat 95

- 75 Teologinen
- 76 Humanistinen
- 77 Taideteollinen
- 78 Musiikkiala
- 79 Teatteri- ja tanssiala
- 80 Kasvatustieteellinen
- 81 Liikuntatieteellinen
- 82 Yhteiskuntatieteellinen
- 83 Psykologia
- 84 Terveystieteet
- 85 Oikeustieteellinen
- 86 Kauppatieteellinen
- 87 Luonnontieteellinen
- 88 Maatalous-metsätieteellinen
- 89 Teknillistieteellinen
- 90 Lääketieteellinen
- 91 Hammaslääketieteellinen
- 92 Eläinlääketieteellinen
- 93 Farmasia
- 94 Kuvataideala

## Koulutusalat 2002

- 1 Humanistinen ja kasvatusala
- 2 Kulttuuriala
- 3 Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala
- 4 Luonnontieteiden ala
- 5 Tekniikan ja liikenteen ala
- 6 Luonnonvara- ja ympäristöala
- 7 Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala
- 8 Matkailu-, ravitsemis- ja talousala

# Koulutusluokituksen käyttötarpeet korkeakoulutuksessa

- Korkeakoulujen ohjaus:
  - Tutkintotavoitteiden asettaminen
  - Rahoitusmallissa tutkintomäärien leikkurit aloittain, OKM:n palaute
  - Korkeakouludialogit
  - Koulutustarpeiden ennakointi
- Tiedonkeruut:
  - OKM:n tiedonkeruut (taloustiedonkeruu, henkilöstötiedonkeruu, julkaisutiedonkeruu, opintopistetiedonkeruu, henkilöstön kv-liikkuvuus, muut)
  - Hallinnonalan tiedonkeruut/tilastointi (Cimon opiskelijoiden kv-liikkuvuus, OPH:n haku- ja valintatilastot)
  - Muut tiedonkeruut (Aarresaari, opiskelijatutkimus, opiskelijapalautteet...)
- Informaation levittäminen:
  - OKM:n informaatio-ohjaus
  - Korkeakoulujen sisäinen käyttö
  - Ulkoinen informaation levittäminen (lehtiartikkelit tutkintojen määristä, jne.)

# Koulutus- ja tieteenalaluokitusten käyttö

Eri luokittelujen käyttö nykytilanteessa						
		95 koulutus alat	02 koulutus alat	02 opintoal at	Tieteena lat	TK 6 nro koulutus koodi
Tutkintotavoitteet	YO, ylemmät kk-tutkinnot	X				
	AMK, amk-tutkinnot		X			
OKM palaute	Sopimusindikaattorit	X	X			
	Julkaisuanalyysi				X	
OKM tiedonkeruut	Henkilöstötiedonkeruu	X	X		X	
	Opintopistetiedonkeruu	X	X			
	Julkaisutiedonkeruu	X	X		X	
	Taloustiedonkeruu	X	X			
	Muut tiedonkeruut	X	X			
Hallinnonalan tiedonkeruu	CIMO opiskelijoiden liikku	X	X			
	OPH haku- ja valinta	X	X			
Muut tiedonkeruut	Aarresaaren uraseuranta	X	X			
	Opiskelijatutkimus (Eurost	X	X			
	Opiskelijapalautteet	X	X			
Informaation levittäminen	Korkeakouludialogien aine	X	X	X	X	X
	Lehdistö	X	X			
Ennakointi	Koulutustarve-ennakointi			X		

# ISCED koulutusala luokitus

- Kansainvälinen koulutusluokitus ISCED (Unesco International Standard Classification of Education) on tilastollisia tarkoituksia varten kehitetty koulutusluokitus, jota käytetään mm. Unescon, OECD:n ja Eurostatin kansainvälisissä tilastoissa ja indikaattoreissa verrattaessa koulutusta eri maissa. Luokituksen avulla voidaan luokitella tutkintoon johtava ja tutkintoon johtamaton koulutus. Käytetään UOE-tiedonkeruussa.
- ISCED koulutusala luokitus uudistettiin 2013. Luokitus 3-tasoinen, päätasot alla
  - 00 Generic programmes and qualifications
  - 01 Education
  - 02 Arts and humanities
  - 03 Social sciences, journalism and information
  - 04 Business, administration and law
  - 05 Natural sciences, mathematics and statistics
  - 06 Information and Communication Technologies (ICTs)
  - 07 Engineering, manufacturing and construction
  - 08 Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
  - 09 Health and welfare
  - 10 Services
- Tilastokeskus laatinut avaimen nykyiseen koulutuskoodistoon  
<http://www.stat.fi/meta/luokitukset/isced/001-2011/kuvaus.html>

# OKM:n ohjauksen alat (1/3)

- Mistä tarve uusilla aloilla?
  - Korkeakoulujen tilastoinnin ja ohjauksen vertailukelpoisuuden parantaminen
  - Kansainvälisen vertailukelpoisuuden lisääminen
  - 95 koulutuslaluokituksen tiedekuntapohjaisuus
  - ISCED uudistus ja uusi ohjauksausi määrittävät ajankohdan



# OKM:n ohjauksen alat (2/3)

- Ehdotus uudeksi ohjauksen alaluokituksiksi on perustuu ISCED:n päätasoihin. Tarvittaessa luokitusta voidaan käyttää suppeammin tai tarkemmin.
  - 01 Kasvatusalat (Education )
  - 021 Taiteet ja kulttuurialat (Arts)
  - 022 Humanistiset alat (humanities)
  - 03 Yhteiskuntatieteet (Social sciences, journalism and information)
  - 04 Liiketalous, hallinto ja oikeustieteet (Business, administration and law)
  - 05 Luonnontieteet (Natural sciences, mathematics and statistics)
  - 06 Tietojenkäsittely ja tietoliikenne (Information and Communication Technologies (ICTs))
  - 07 Tekniikan alat (Engineering, manufacturing and construction )
  - 08 Maatalous- ja metsätieteelliset alat (Agriculture, forestry, fisheries and veterinary)
  - 091 Lääketieteet (Medicine, dental, pharmacy)
  - 092 Terveys- ja hyvinvointialat (muut 09 ryhmän alat)
  - 10 Palvelualat (Services )

# OKM:n ohjauksen alat (3/3)

- Mitä tapahtuu / muuttuu vuonna x
  - Edellä esitetyissä käyttötarpeissa (ohjaus, tiedonkeruut, informaation levittäminen) käytetään opetushallinnon 1995/2002 luokkien sijasta uusia OKM:n ohjauksen aloja
  - Tarpeen mukaan luokkia voidaan yhdistää / jaotella tarkemmin ISCED-luokituksen sisällä (esim. tutkintotavoitteissa voidaan yhdistää luokkia, Vipusen koulutusraportoinnissa voidaan käyttää lähtökohtaisesti ISCED:n tarkempia tasoja)
  - Koulutusvastuusäädökset jäävät ennalleen. Suora linkki koulutusvastuiden ja OKM:n ohjausten alojen väliltä katoaa

# Kysymyksiä / keskustelun teemoja

- Onko uusi OKM:n alaluokittelu sopiva tarkkuustasoltaan yliopistojen / ammattikorkeakoulujen taloushallinnon tiedonkeruissa (kustannustiedonkeruu ja tutkimustiedonkeruu)?
- Onko alaluokittelussa jotain tiettyjä erikoisaloja, joiden määrittelyyn/sijoitteluun pitäisi kiinnittää erityistä huomiota?
- Millä aikataululla uusi koulutuslaluokittelu voidaan ottaa käyttöön yliopistojen / ammattikorkeakoulujen taloustiedonkeruissa? Mihin prosesseihin alaluokituksen muuttaminen vaikuttaa korkeakoulujen sisällä?
- Muita kommentteja?
- Kysymyksiin voi lähettää myös vastauksia/kommentteja 31.3. mennessä sähköpostitse osoitteeseen [jukka.haapamaki@minedu.fi](mailto:jukka.haapamaki@minedu.fi)