

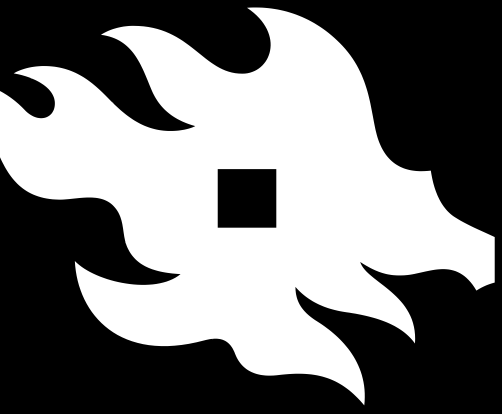
Maistereiden työurat ja työelämän osaamistarpeet

**Katsaus yliopistojen
maisteriuraseurantakyselyn tuloksiin.**

Yliopistojen oposeminaari 3.11.2017

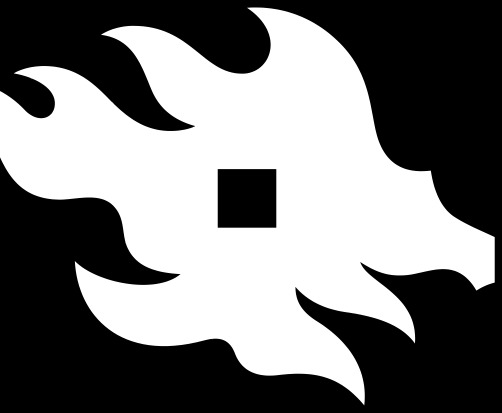
Eric Carver

Helsingin yliopiston urapalvelut



Agenda

1. Uraohjaajan näkökulma työllisyys- ja uraseurantatietoon
2. Koulutus kannattaa
3. Yliopistojen uraseurannat
 - I. Maistereiden sijoittuminen
 - II. Työllistymiseen vaikuttavat tekijät
 - III. Työn osaamistarpeet



URATAIDOT

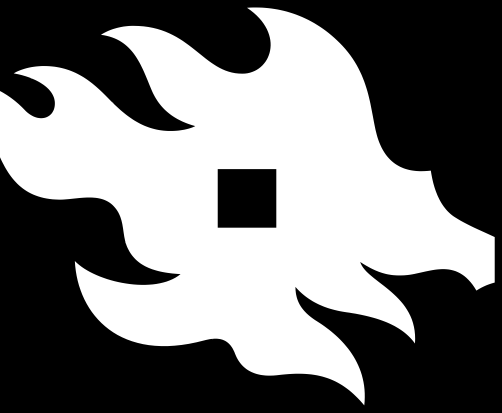
Helsingin yliopiston urapalveluiden "pyramidimalli" muokattu
soveltaen Sampson J. & al. (2004) mallin sekä Anthony
Wattsin DOTS-mallin pohjalta
<http://www.helsinki.fi/urapalvelut/materiaalit/raportti/TEO/>

SIIRTYMÄTAIDOT

VALINNAT
JA PÄÄTÖK-
SENTEKO

ITSETUNTEMUS

VAIHTOEHTOJEN
TUNTEMUS

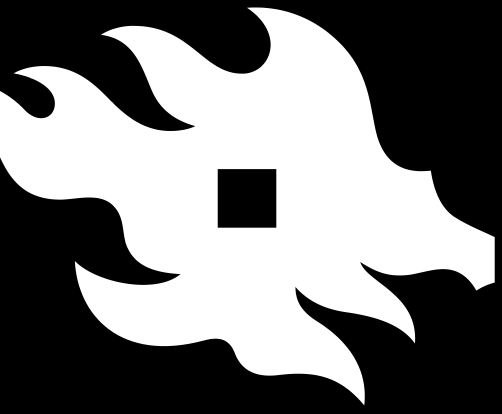


Työllisyys- ja uraseurantatieto ohjauksessa

- Tapa hahmottaa suuria kokonaisuuksia ja erilaisia vaihtoehtoja.
- Vain yksi osa työelämän ja vaihtoehtojen tuntemuksen kehittämisessä.
 - Keskeistä yksilön itsetuntemus, osaaminen, motivaatio ja toiveet työuralle ja niiden linkittäminen mahdollisuuksiin työmarkkinoilla.

Tietolähteet tänään

- Tilastokeskus – työvoima & työllisten osuus, BKT
- TEM:n työnvälitystilastot, työttömyys
- Akavan tilastot
(käyttää TEM:n, Tilastokeskuksen tilastoja)
- Yliopistojen uraseurannat
(Yliopistojen työelämä- ja urapalveluiden Aarresaari-verkosto, uusin raportti Sainio, Carver & Kangas 2016)



Koulutus kannattaa

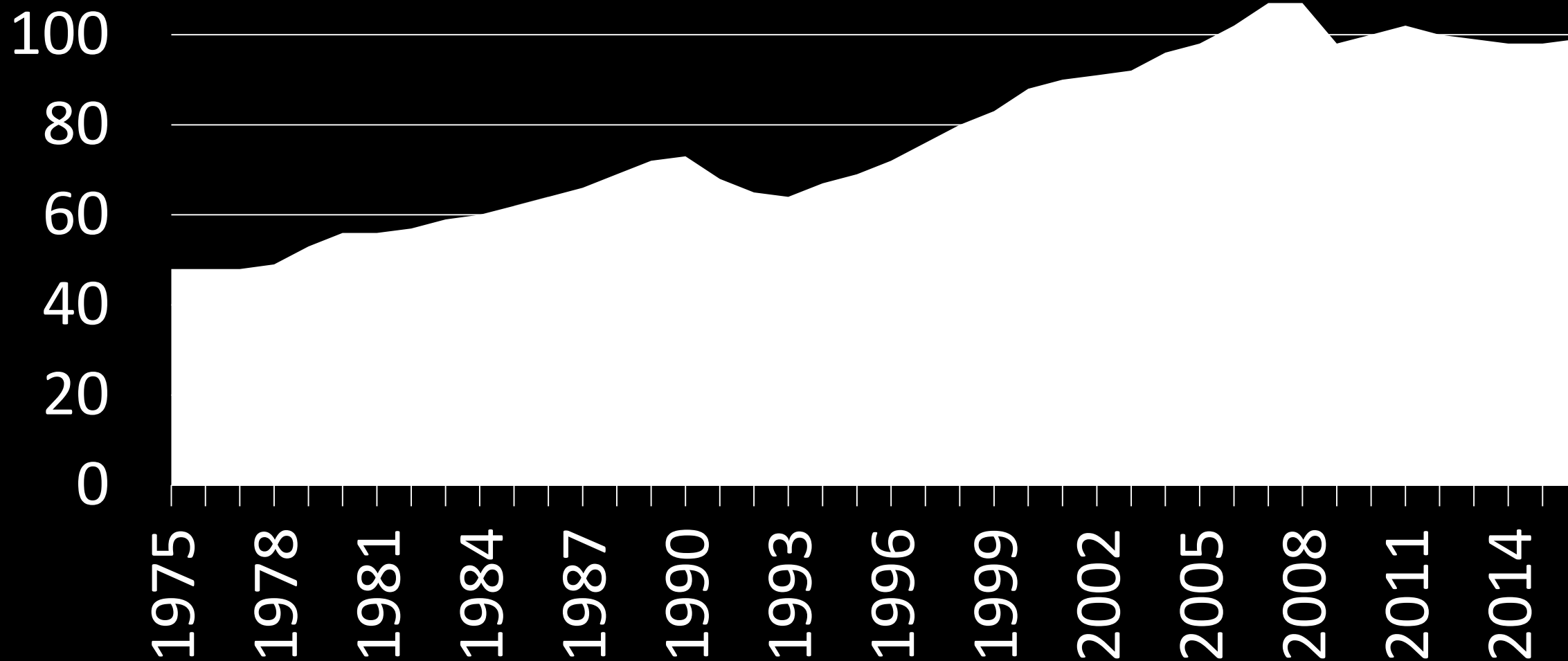
- Koulutus on kannattanut sekä hyvinä että huonoina aikoina.
- Pitkä matalan kasvun (2008-2016) aika heikensi työmarkkinatilannetta
→ Nyt työttömyys laskussa
(TEM:n luvut)

Bruttokansantuote asukasta kohti 1975-2016

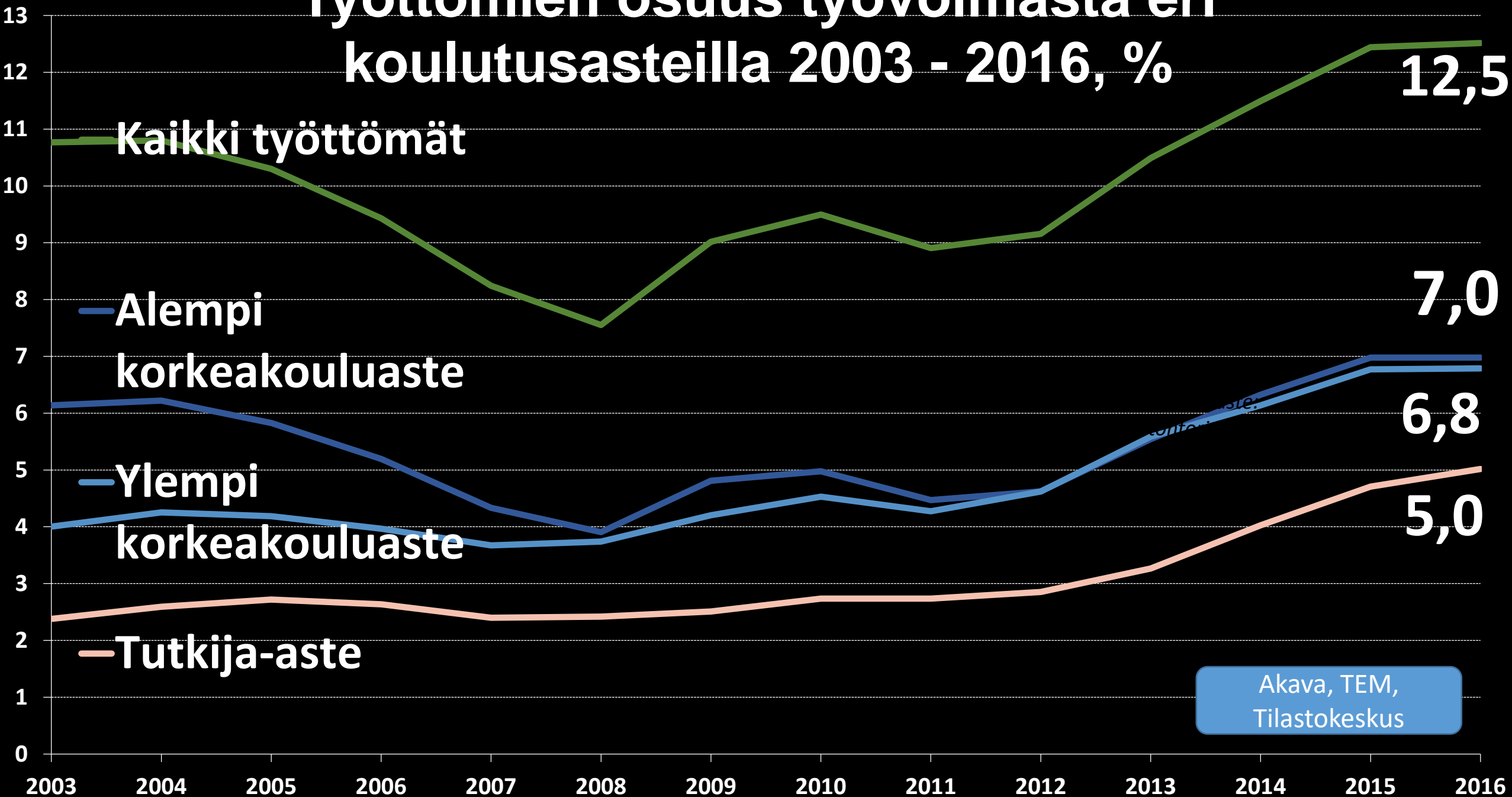
Kansantalouden tilinpito

Yksikkö: volyymi-indeksi 2010=100

Lähde: Tilastokeskus / Kansantalouden tilinpito



Työttömien osuus työvoimasta eri koulutusasteilla 2003 - 2016, %



Akava, TEM,
Tilastokeskus

Työllisten osuus työikäisestä väestöstä koulutusasteittain

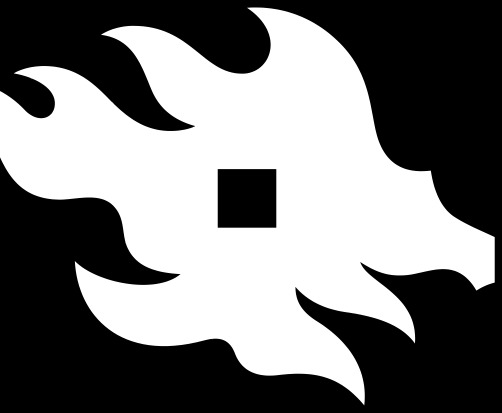
18-64-vuotiaat, 2000-15 (Lähde: Tilastokeskus)

	2000	2015
PERUSASTE	51,7%	42,7%
2. ASTE	67,5%	66,9%
ALEMPI KK	81,7%	82,4%
YLEMPI KK	87,5%	85,8%
TUTKIJA-ASTE (LIS. TAI TOHT.)	89,3%	86,4%

Työttömyys laskussa (TEM:n tilastot)

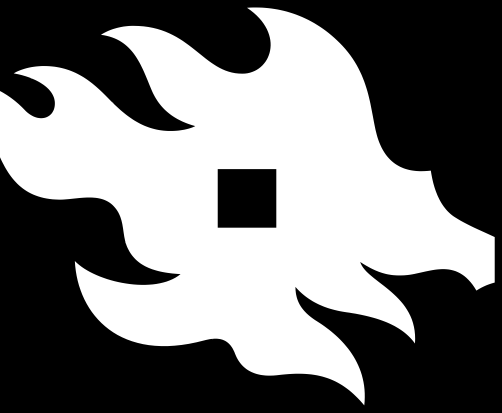
Lähde: Akavan työttömyyskatsaus 2.10.2017

Kaikki	2016/8	2017/8	Muutos, lkm	<i>Muutos, %</i>
Perusaste	82 024	70 044	-11 980	-14,6
Keskiaste	154 099	132 939	-21 160	-13,7
Alin korkea-aste	22 439	19 214	-3 225	-14,4
Korkeakoulutetut:				
Alempi korkeakouluaste	26 802	22 780	-4 022	-15,0
Ylempi korkeakouluaste	22 732	19 428	-3 304	-14,5
Tutkijakoulutus	1 799	1 592	-207	-11,5
Korkeakoulutetut yhteensä	51 333	43 800	-7 533	-14,7
Kaikki työttömät yhteensä	325 073	279 450	-45 623	-14,0



Yliopistojen uraseurannat

- Maistereiden uraseurannat 5 vuotta valmistumisen jälkeen
- Yliopistojen työelämä- ja urapalveluiden Aarressaari-verkosto koordinoi
- Töissä.fi perustuu uraseurantoihin
- Lisätietoa: <https://www.aarresaari.net/uraseuranta>



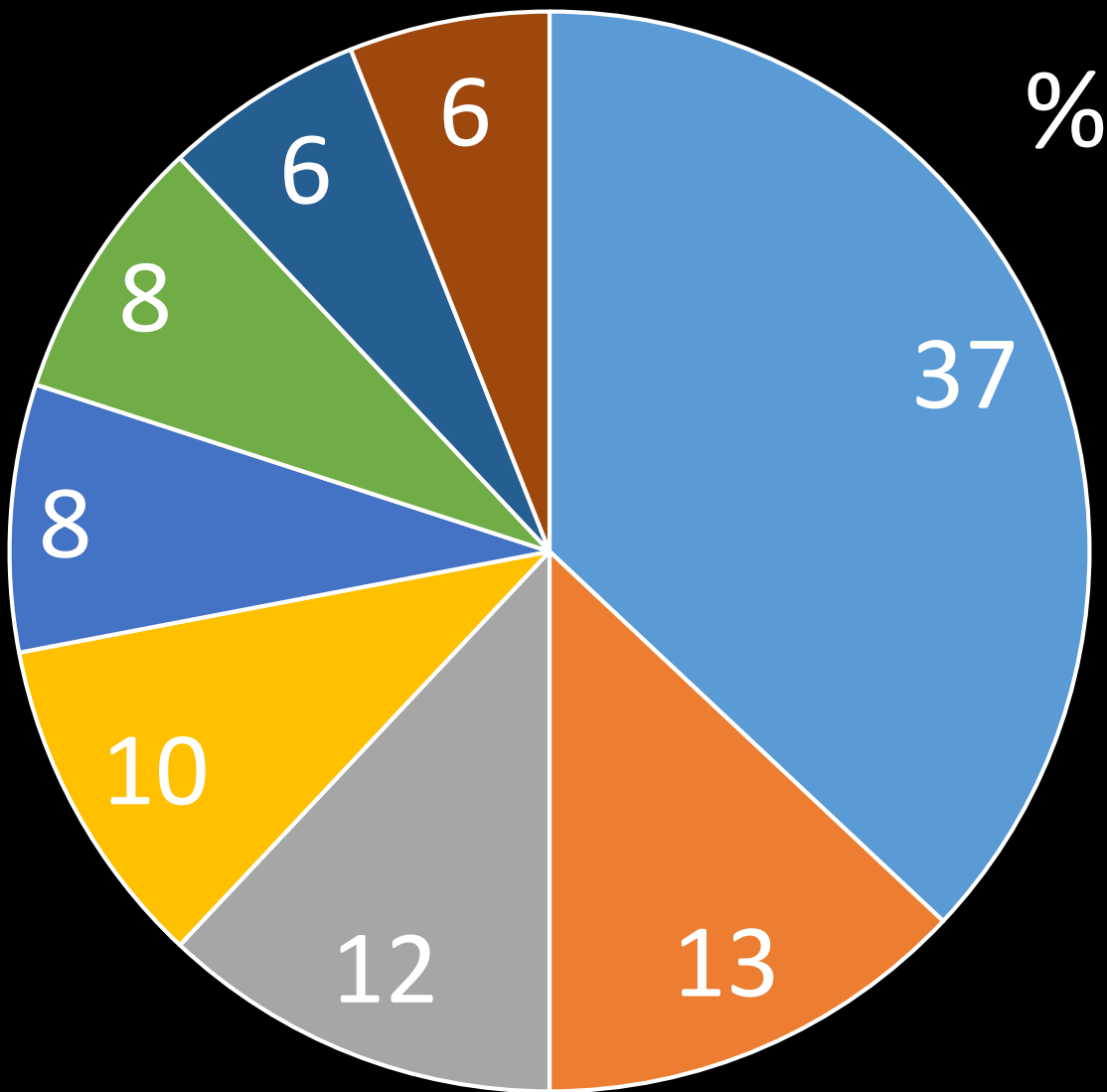
Yliopistojen uraseurantakyselyt 5 vuotta sitten valmistuneille

200X-2011
Opinnot
yliopistossa

2011-2016
Maisterin alku-ura
(5. vuotta
valmistumisen
jälkeen)

Kysely
syksy 2016
(N 4936,
vastaus-
prosentti
38%)

Työnantajasektori, humanistinen (N 632)



□ Kunta

□ PK-yritys

□ Suuri yritys

□ 3. sektori (järjestö, säätiö, seurakunta)

□ Yliopisto

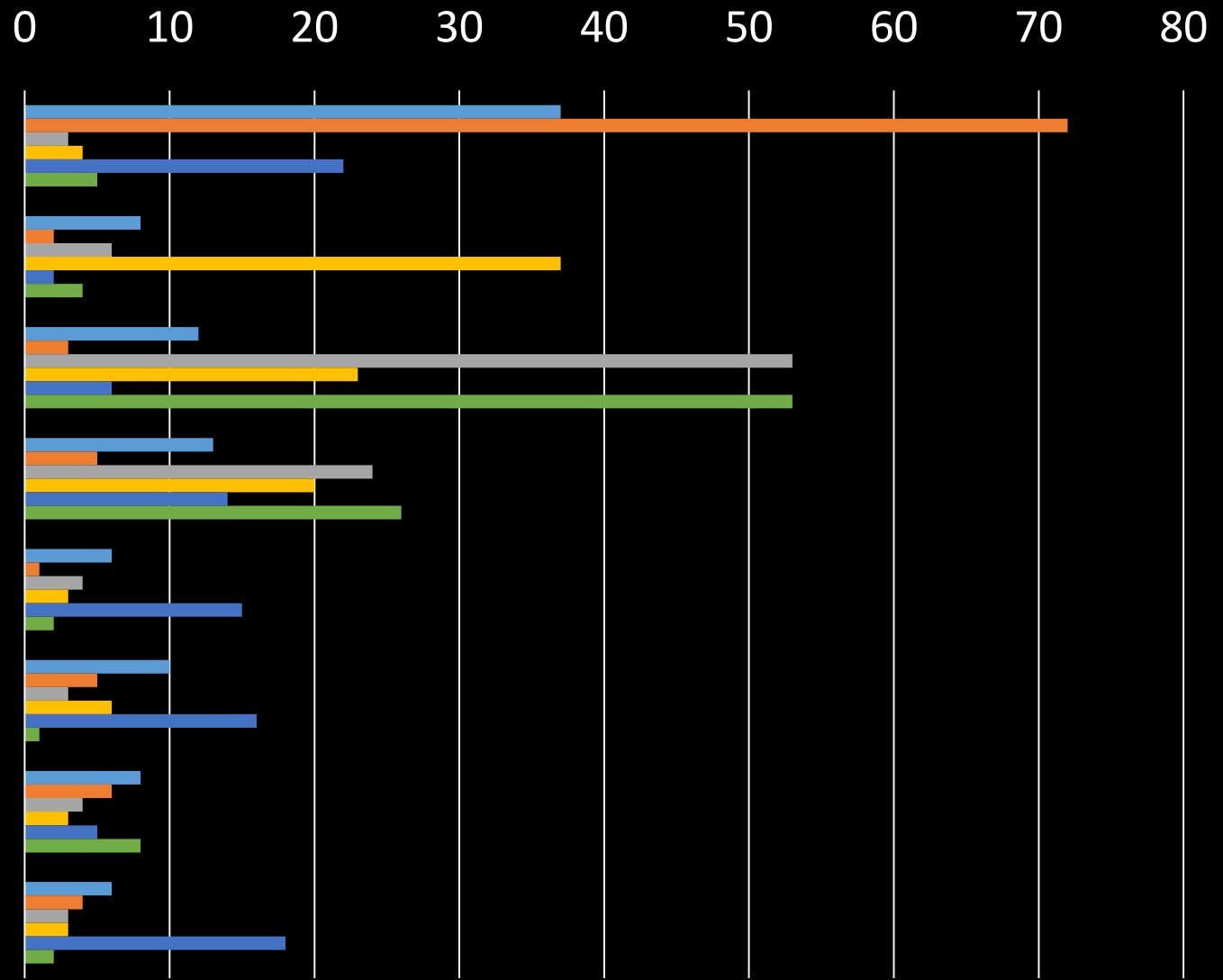
□ Valtio

□ Oma yritys/ työllistän itseni

□ Joku muu

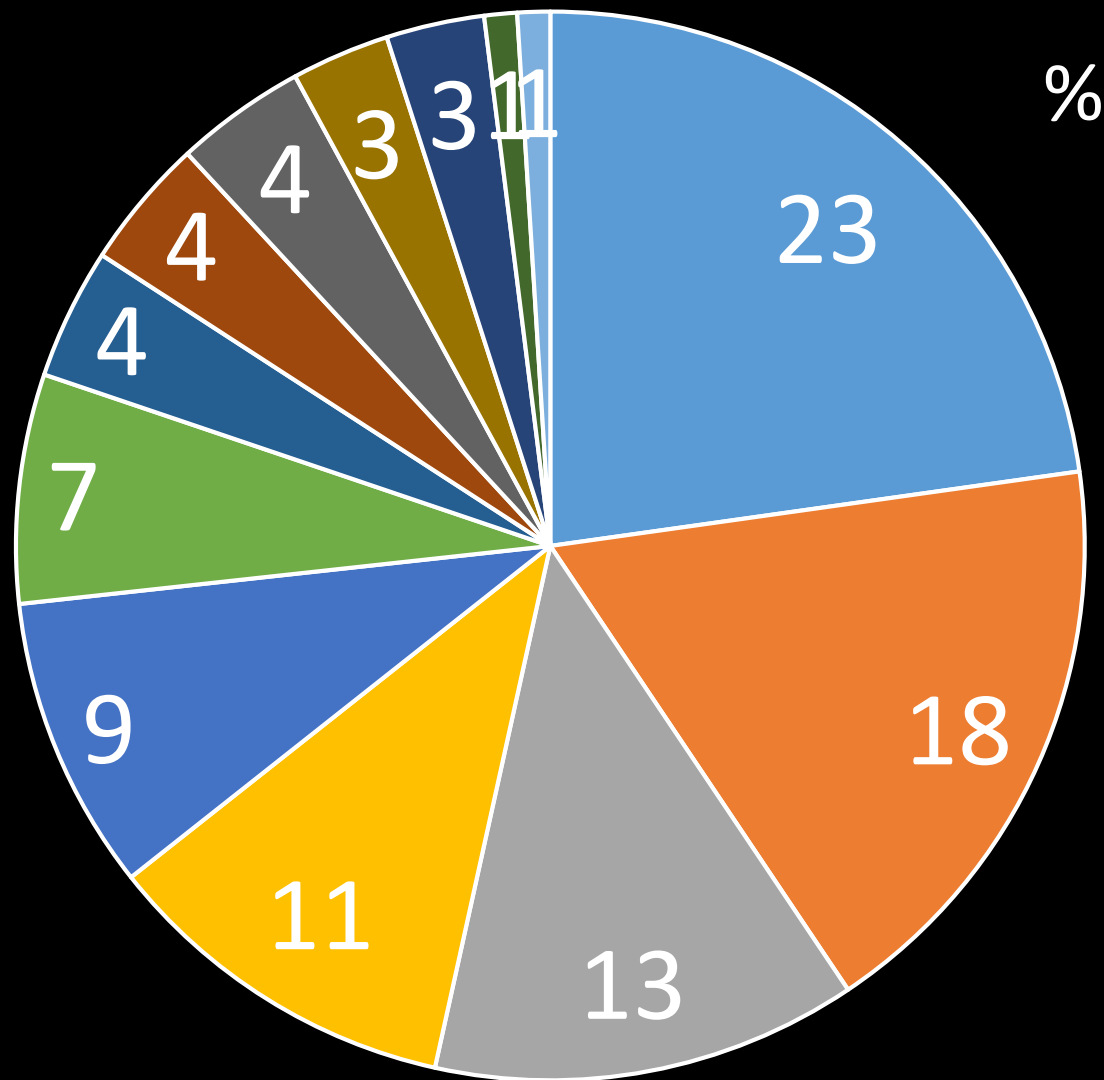
Työnantajasektori

Kunta
 Valtio
 Suuri yritys
 PK-yritys
 Oma yritys/ työllistän itseni
 3. sektori (järjestö, säätiö,...)
 Yliopisto
 Joku muu



- Humanistinen
- Kauppatiede
- Kuvataide, musiikki, teatteri ja tanssi
- Kasvatustiede
- Oikeustiede
- Teknislistieteellinen

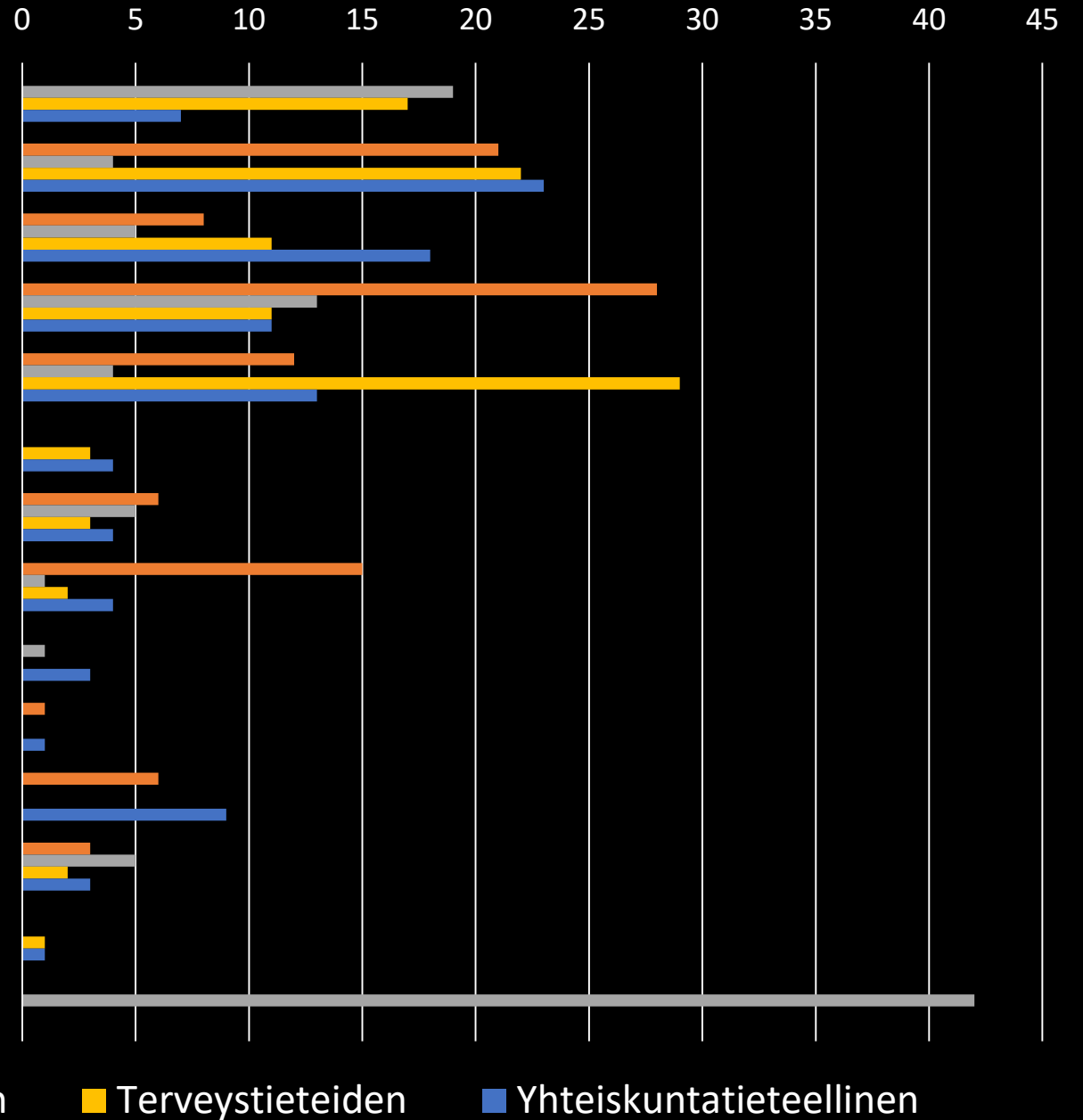
Työn luonne, yhteiskuntatieteellinen (N 632)



- Suunnittelu-, kehitys- tai hallintotehtävät
- Asiakastyö/potilastyö
- Johto- ja esimiestehtävät
- Tutkimus
- Viestintä ja mediatyö
- Opetus ja kasvatus
- Konsultointi ja koulutus
- Jokin muu
- Markkinointi ja myynti
- Lainopillinen työ
- Toimistotehtävät
- Rahoituksen ja taloushallinnon tehtävät
- Taiteellinen työ

Työn luonne

Opetus ja kasvatus
Suunnittelu-, kehitys- tai hallintotehtävät
Asiakastyö/potilastyö
Tutkimus
Johto- ja esimiestehtävät
Konsultointi ja koulutus
Jokin muu
Markkinointi ja myynti
Lainopillinen työ
Rahoituksen ja taloushallinnon tehtävät
Viestintä ja mediatyö
Toimistotehtävät
Taiteellinen työ
Kirkollinen työ



Miten v. 2011 valmistuneiden työ vastaa koulutustasoa? (ylempi-kk, N 4462)

Työ on vaativampaa	14%
Työ vastaa koulutustasoa	70%
Työ osittain koulutustasoa alhaisempi	12%
Työ selvästi koulutustasoa alhaisempi	4%

Erittäin tärkeää tai tärkeää
työllistymisen kannalta
luonnontieteellinen (N 522)

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70%

Kyky kertoa omasta osaamisesta

Tutkintosi aineyhdistelmä

Muu työkokemus

Kontaktit/suhdeverkostot

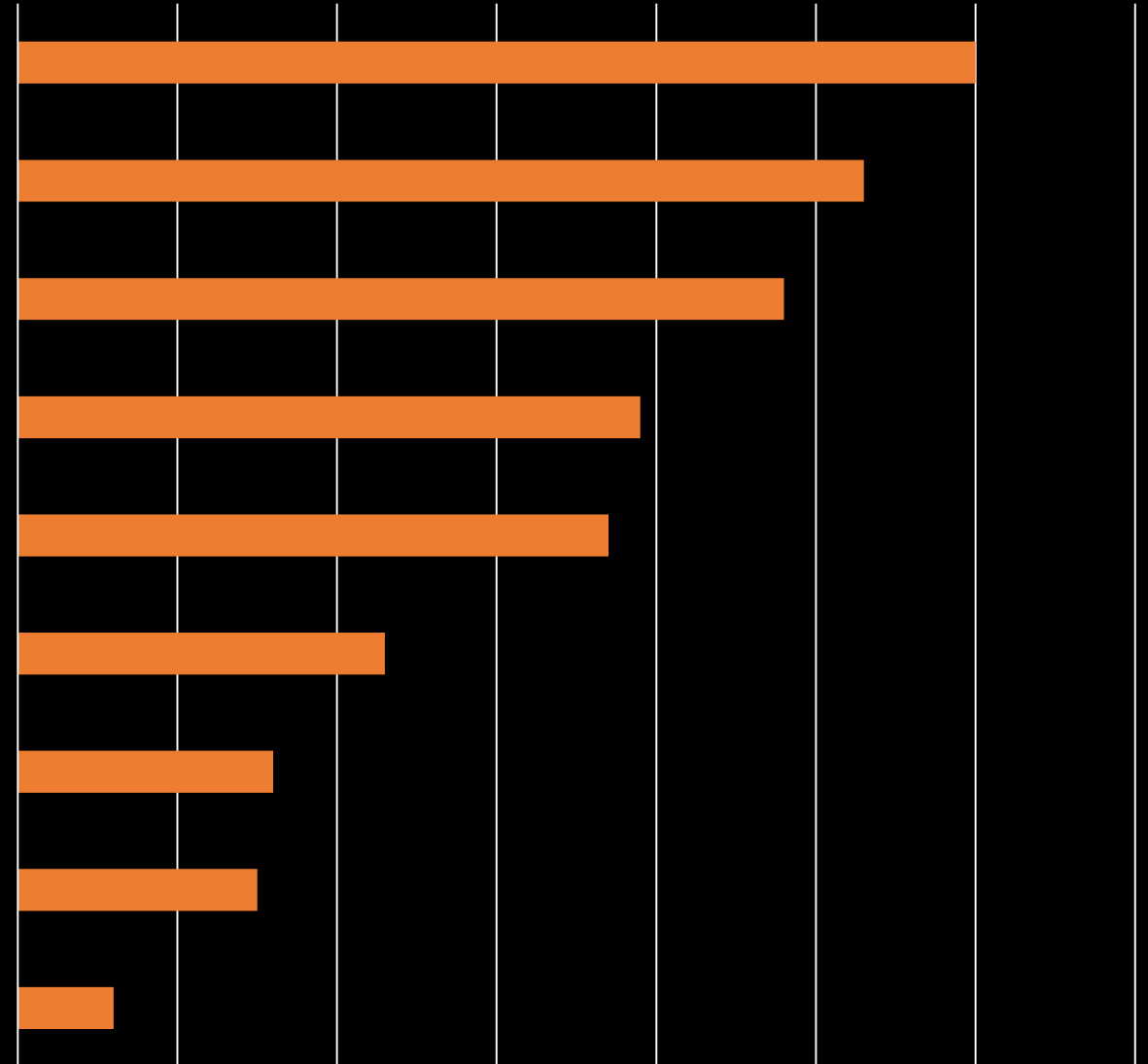
Harjoittelu

Muut opinnot tai koulutukset

Kansainvälinen kokemus

Järjestötyöhön tai harrastuksiin liittyvä kokemus

Aktiivisuus ja profiloituminen sosiaalisessa mediassa



Erittäin tärkeää tai tärkeää työllistymisen kannalta.

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70%

Kyky kertoa omasta osaamisesta

Tutkintosi aineyhdistelmä

Muu työkokemus

Kontaktit/suhdeverkostot

Harjoittelu

Muut opinnot tai koulutukset

Kansainvälinen kokemus

Järjestötyöhön tai harrastuksiin liittyvä...

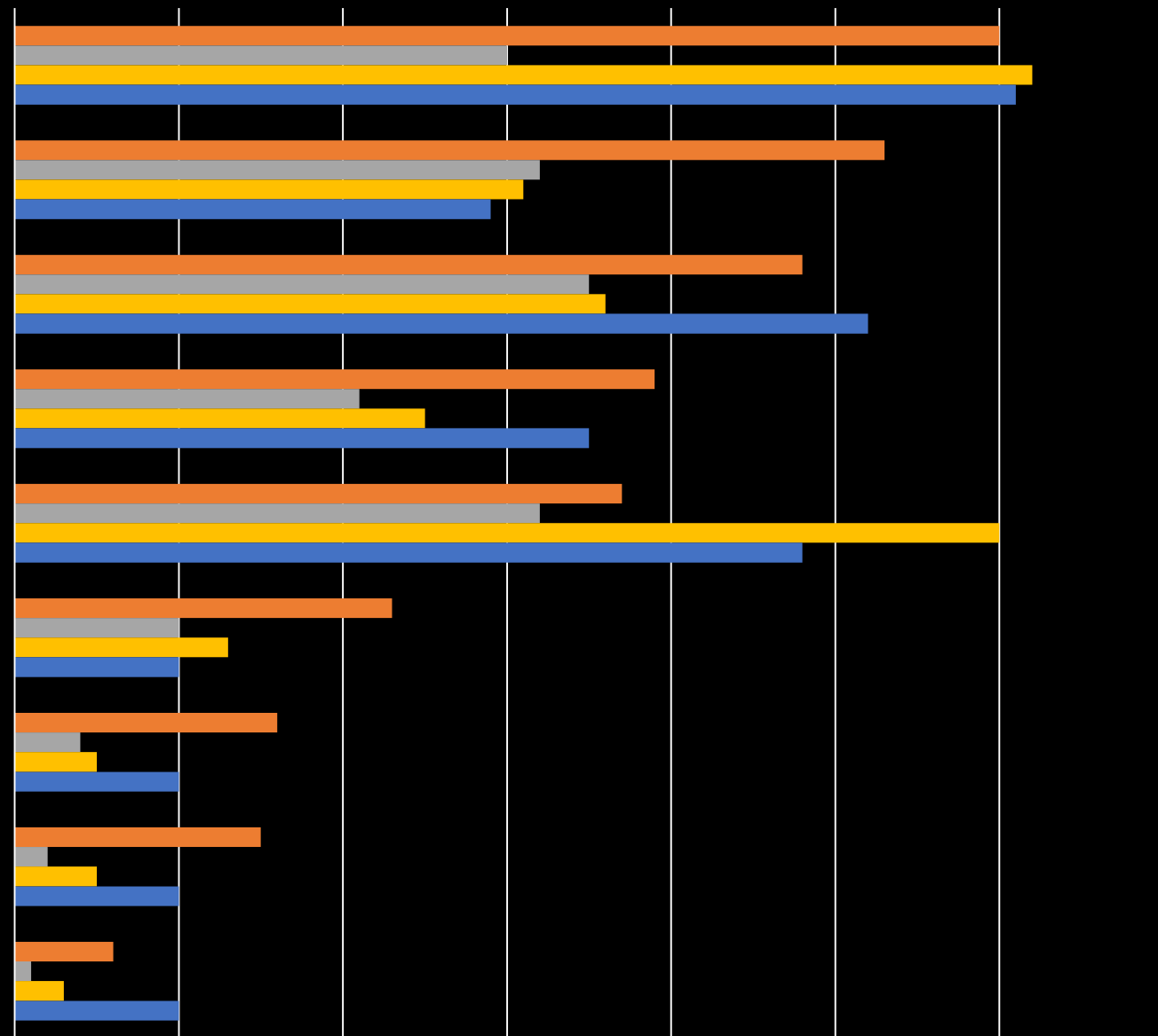
Aktiivisuus ja profiloituminen sosiaalisessa...

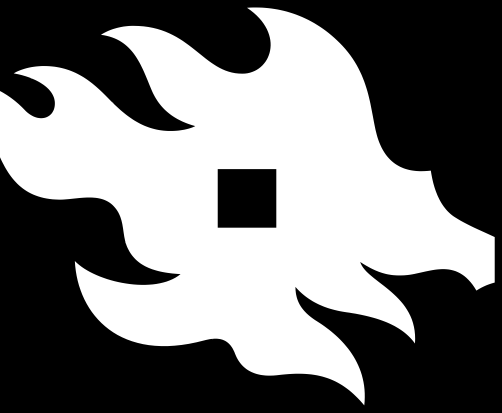
Luonnontieteellinen

Lääketieteellinen

Psykologia

Farmasia





Tärkeimmät taidot työssä

(taito erittäin tärkeä tai tärkeä, osuus vastaajista)

90%

Kyky oppia ja omaksua uutta

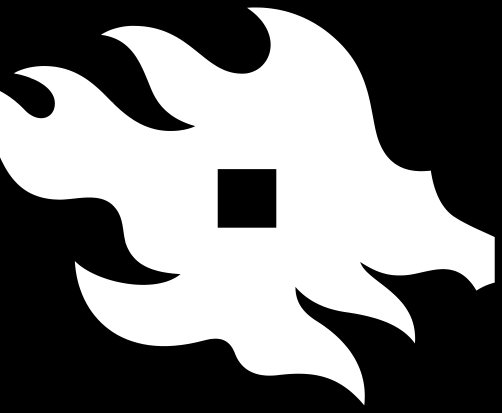
Itseohjautuvuus ja oma-aloitteisuus

80%

Stressinsietokyky

Yhteistyötaidot

Ongelmanratkaisutaidot



Tärkeimmät taidot työssä

(taito erittäin tärkeä tai tärkeä, osuus vastaajista)

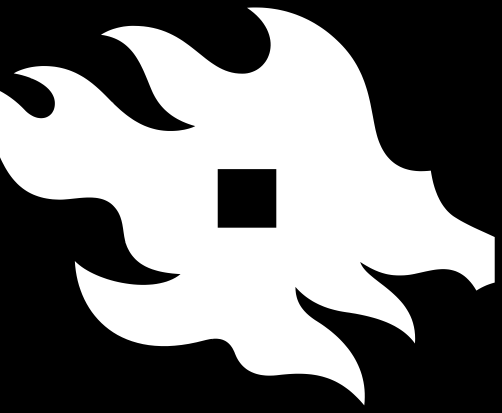
70%

Viestintätaidot suomen kielellä

Analyyttisen, systemaattisen ajattelun taidot

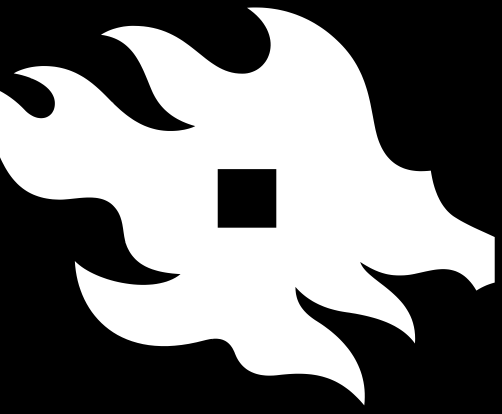
Tiedonhankintataidot

Tieto – ja viestintätekniiikan taidot



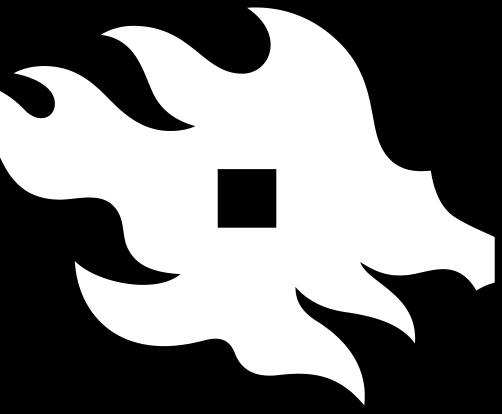
Yliopistokoulutuksen vahvuudet suhteessa työelämän tarpeisiin

- Kyky oppia ja omaksua uutta
- Teoreettinen osaaminen
- Tiedonhakutaidot
- Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus
- Analyyttisen, systemaattisen ajattelun taidot
- Viestintätaidot suomeksi



Yliopistokoulutuksen kehityskohteet suhteessa työelämän tarpeisiin

- Stressinsietokyky
- Yhteistyötaidot
- Organisointi- ja koordinointikyky
- Neuvottelutaidot
- Verkostoitumistaidot
- Projektinhallintataidot



Lisätietoa ja lähteitä

Opinto-ohjauksen tueksi

töissä.fi - korkeakouluista valmistuneet työelämässä

Sivustolta löydät tietoa siitä, millaisissa tehtävissä yliopistoissa ja ammattikorkeakouluissa opiskelleet työskentelevät. Palvelu on korkeakoulujen tuottama.

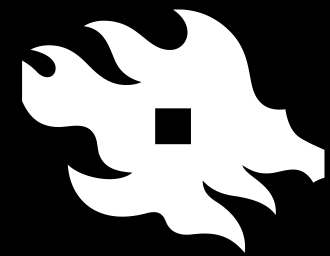


Urapolulla



Yliopistojen uraseurannat:

<https://www.aarresaari.net/uraseuranta>



Helsingin yliopiston uraseurantaraportit

<https://www.helsinki.fi/fi/urapalvelujen-uraseuranta>

Akavan tilastot:

https://www.akava.fi/tyoelama/akavalaiset_tyoelamassa