



**Tutkinnon suorittaneiden ura- ja työmarkkinaseuranta
vuonna 2011 valmistuneiden tilanne syksyllä 2016**

Humanistinen tiedekunta

Saatteeksi

Tässä annetut tiedot valmistuneiden työllistymisestä ja heidän mielipiteistään koulutuksen toimivuudesta perustuvat syyskuussa 2016 toteutettuun uraseurantakyselyyn. Kysely lähetettiin jokaiselle Oulun yliopistossa vuonna 2011 lääketieteen lisensiaatin, ylemmän korkeakoulututkinnon tai kasvatustieteen kandidaatin (varhaiskasvatus) tutkinnon suorittaneelle, jonka osoite saatiin Väestörekisterikeskuksesta (98,8% kattavuus). Kyselyyn vastasi yhteensä 497 valmistunutta, mikä on 36,5 % kaikista vuonna 2011 valmistuneista.

Kysely on osa vuonna 2006 käynnistynyttä yliopistojen yhteistä uraseurantahanketta. Tavoitteena on luoda koulutusta koskevan työelämäpalautteen keräämiseksi valtakunnallinen yhtenäinen käytäntö, joka tuottaa tilastollisen seuranta-aineiston ohella myös laadullista tietoa akateemisen koulutuksen toimivuudesta.

Tiedot on tarkoitettu henkilökunnan käyttöön hyödynnettäväksi mm, opetuksen kehittämissä, tulosneuvotteluissa ja opiskelijoiden ohjauksessa. Otamme mielellämme vastaan palautetta ja ehdotuksia seurantatutkimuksen kehittämiseksi.

Anita Perttunen
Suunnittelija
anita.perttunen@oulu.fi
puh. 0294 48 7455

Vastanneiden lukumäärä

Kyselyn kohderyhmänä olivat Oulun yliopistossa humanistisessa tiedekunnassa vuonna 2011 ylempään korkeakoulututkinnon suorittaneet. Koostetuissa yhteenvedoissa ei tilastollisia jakaumia esitetä yksittäisistä pääaineista tai koulutusohjelmista, jos vastaajien määrä on alhainen.

| HuTK | Koulutusohjelma | Lkm |
|---|-------------------------------------|-----------|
| Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | Aate- ja oppihistoria | 5 |
| | Arkeologia | 4 |
| | Historia | 5 |
| | Kulttuuriantropologia | 3 |
| | Saamelainen kulttuuri | 2 |
| | Suomen ja Skandinavian historia | 2 |
| | Yleinen historia | 8 |
| Informaatiotutkimus | Informaatiotutkimuksen ko. | 7 |
| Kirjallisuus | Kirjallisuus | 5 |
| Logopedia | Logopedian ko. | 10 |
| Suomen kieli | Suomen kieli | 15 |
| Tiedeviestintä | Tiedeviestinnän maisteriohjelma | 5 |
| Vieraat kielet | Englantilainen filologia | 6 |
| | Germaaninen filologia | 1 |
| | Kansainvälisen yritysviestinnän ko. | 3 |
| | Vieraiden kielten ko. | 1 |
| | Pohjoismaainen filologia | 4 |
| Kaikki yhteensä | | 86 |

1. Työura vuosina 2011–2016

Tutkinnon suoritusajankohta: vuosi 2011, kyselyajankohta: lokakuu 2016

| HuTK | Työnantajien lukumäärä | Työttömänä olleiden osuus | Työttömyysaika |
|--|------------------------|---------------------------|----------------|
| | keskiarvo (lkm) | % | keskiarvo (v) |
| Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | 3,1 | 73,1 % | 1,6 |
| Informaatiotutkimus | 3,3 | 57,1 % | 0,7 |
| Kirjallisuus | 1,8 | 40,0 % | 0,9 |
| Logopedia | 1,9 | 11,1 % | 0,1 |
| Suomen kieli | 3,1 | 40,0 % | 1,5 |
| Tiedeviestintä | 3,0 | 60,0 % | 2,2 |
| Vieraat kielet | 2,7 | 69,2 % | 0,6 |
| Keskiarvo/ % yhteensä | 2,8 | 55,0 % | 1,3 |

Eri tekijöiden vaikutus työllistymiseen valmistumisen jälkeen suuruusjärjestyksessä

| HuTK | Painoarvo (1-6)* |
|--|------------------|
| Kyky kertoa omasta osaamisesta | 4,6 |
| Tutkinnon aineyhdistelmä | 4,3 |
| Muu työkokemus | 4,2 |
| Muu tekijä | 3,9 |
| Kontaktit/ suhdeverkostot | 3,7 |
| Muut opinnot tai koulutukset (ei vuonna 2011 suoritettuun tutkintoon kuuluvat) | 3,6 |
| Harjoittelu | 3,6 |
| Kansainvälinen kokemus | 2,9 |
| Järjestötyöhön tai harrastuksiin liittyvä kokemus | 2,3 |
| Aktiivisuus ja profiloituminen sosiaalisessa mediassa | 2,1 |

2. Työllisyystilanne syksyllä 2016

Työmarkkinatilanne syksyllä 2016

| HuTK | työssä* | työtön työnhakija | muu tilanne** | Yhteensä |
|--|---------------|-------------------|---------------|--------------|
| Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | 89,3 | 3,6 | 7,1 | 100 % |
| Informaatiotutkimus | 71,4 | 0,0 | 28,6 | 100 % |
| Kirjallisuus | 80,0 | 20,0 | 0,0 | 100 % |
| Logopedia | 90,0 | 0,0 | 10,0 | 100 % |
| Suomen kieli | 73,3 | 20,0 | 6,7 | 100 % |
| Tiedeviestintä | 60,0 | 20,0 | 20,0 | 100 % |
| Vieraat kielet | 86,7 | 0,0 | 13,3 | 100 % |
| % yhteensä | 82,4 % | 7,1 % | 10,6 % | 100 % |

* Kokopäivätyö, osa-aikatyö, itsenäinen yrittäjä/ ammatinharjoittaja/ freelancer, useita rinnakkaisia työsuhteita (työskentely verokortilla), työllistetty /työharjoittelu, työskentely apurahalla

** , Työvoimakoulutus tms., päätoiminen opiskelu, perhevapaa, työvoiman ulkopuolella (asevelvollisuus tms.), muu tilanne

Työsuhteen muoto syksyllä 2016

| HuTK | Vakituinen kokopäivätyö | Määräaikainen kokopäivätyö | Osa-aikatyö | Itsenäinen yrittäjä/ ammatinharjoittaja/ freelancer | Yhteensä |
|--|-------------------------|----------------------------|--------------|---|--------------|
| Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | 59,1 | 40,9 | 0,0 | 0,0 | 100 % |
| Informaatiotutkimus | 75,0 | 0,0 | 25,0 | 0,0 | 100 % |
| Kirjallisuus | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100 % |
| Logopedia | 55,6 | 0,0 | 33,3 | 11,1 | 100 % |
| Suomen kieli | 63,6 | 36,4 | 0,0 | 0,0 | 100 % |
| Tiedeviestintä | 66,7 | 0,0 | 33,3 | 0,0 | 100 % |
| Vieraat kielet | 61,5 | 30,8 | 0,0 | 7,7 | 100 % |
| % yhteensä | 63,6 % | 25,8 % | 7,6 % | 3,0 % | 100 % |

Päätyönantaja syksyllä 2016

| HuTK | Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | Informaatiotutkimus | Kirjallisuus | Logopedia | Suomen kieli | Tiedeviestintä | Vieraat kielet | % yhteensä |
|--|--|---------------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|---------------|
| Kunta tai kuntayhtymä | 40,9 | 66,7 | 75,0 | 55,6 | 63,6 | 0,0 | 38,5 | 47,7 % |
| Pieni tai keskisuuri yritys (alle 250 työntekijää) | 9,1 | 0,0 | 25,0 | 22,2 | 18,2 | 0,0 | 7,7 | 12,3 % |
| Yliopisto | 18,2 | 0,0 | 0,0 | 11,1 | 0,0 | 33,3 | 15,4 | 12,3 % |
| Valtio | 13,6 | 33,3 | 0,0 | 0,0 | 9,1 | 0,0 | 0,0 | 7,7 % |
| Suuri yritys (250 työntekijää tai enemmän) | 9,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 33,3 | 15,4 | 7,7 % |
| Oma yritys/ työllistän itse itseni | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 11,1 | 0,0 | 0,0 | 7,7 | 3,1 % |
| Järjestö, säätiö tai vastaava | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,1 | 0,0 | 0,0 | 3,1 % |
| Ammattikorkeakoulu | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 33,3 | 7,7 | 3,1 % |
| Muu päätyönantaja | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 7,7 | 3,1 % |
| Yhteensä | 100 % | 100 % | 100 % | 100 % | 100 % | 100 % | 100 % | 100 % |

3. Työn laatu

Työn luonne syksyllä 2016

| Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | |
|---|---------|
| Opetus tai kasvatus | 34,6 |
| Tutkimus | 26,9 |
| Suunnittelu-, kehitys- tai hallintotehtävät | 11,5 |
| Johto- ja esimiestehtävät | 3,8 |
| Asiakastyö/ potilastyö | 3,8 |
| Markkinointi ja myynti | 3,8 |
| Viestintä- ja mediatyö | 3,8 |
| Taiteellinen työ | 3,8 |
| Lainopillinen työ | 3,8 |
| Muu työn luonne | 3,8 |
| % yhteensä | 100,0 % |

| Tiedeviestintä | |
|------------------------|---------|
| Tutkimus | 25,0 |
| Opetus tai kasvatus | 25,0 |
| Markkinointi ja myynti | 25,0 |
| Viestintä- ja mediatyö | 25,0 |
| % yhteensä | 100,0 % |

| Vieraat kielet | |
|---------------------------|---------|
| Opetus tai kasvatus | 76,9 |
| Viestintä- ja mediatyö | 15,4 |
| Johto- ja esimiestehtävät | 7,7 |
| % yhteensä | 100,0 % |

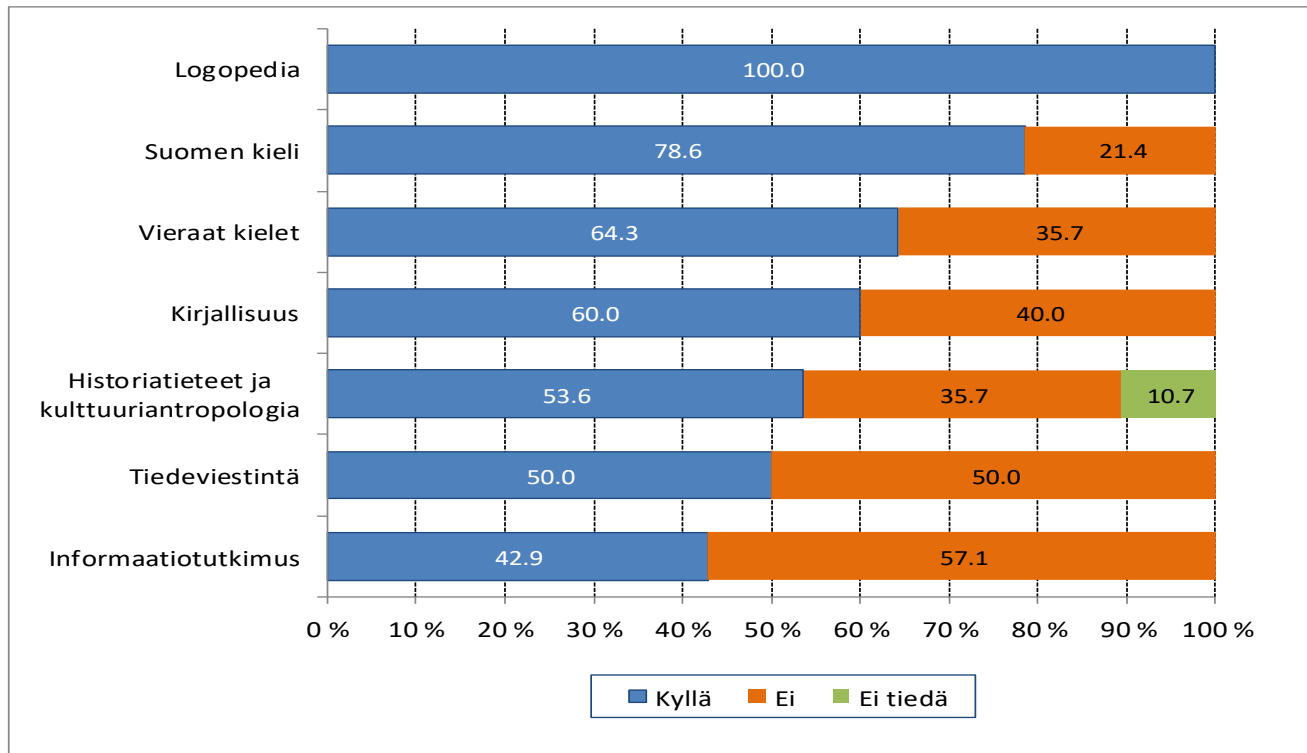
| Informaatiotutkimus | |
|---------------------------|---------|
| Johto- ja esimiestehtävät | 33,3 |
| Asiakastyö/ potilastyö | 33,3 |
| Viestintä- ja mediatyö | 33,3 |
| % yhteensä | 100,0 % |

| Kirjallisuus | |
|---------------------|---------|
| Opetus tai kasvatus | 100,0 |
| % yhteensä | 100,0 % |

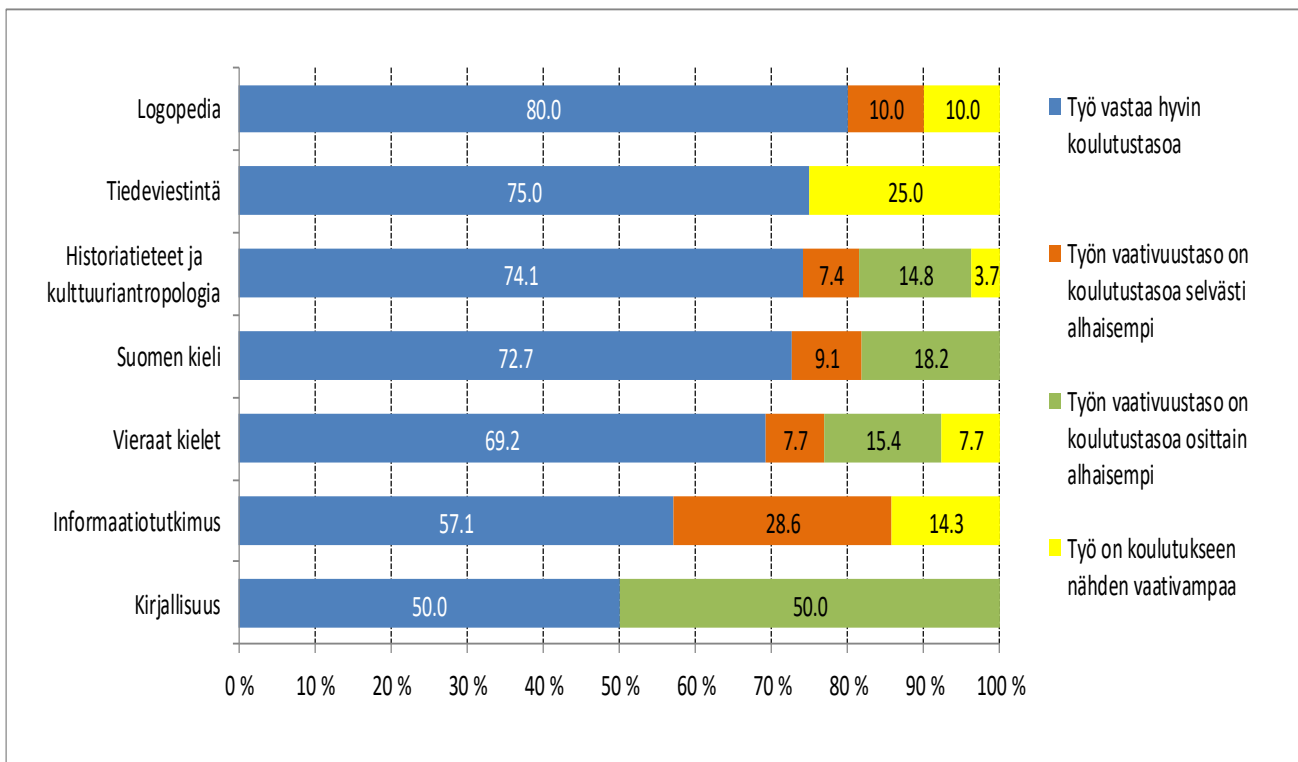
| Logopedia | |
|------------------------|---------|
| Asiakastyö/ potilastyö | 90,0 |
| Toimistotehtävät | 10,0 |
| % yhteensä | 100,0 % |

| Suomen kieli | |
|---------------------------|---------|
| Opetus tai kasvatus | 72,7 |
| Johto- ja esimiestehtävät | 9,1 |
| Viestintä- ja mediatyö | 9,1 |
| Muu työn luonne | 9,1 |
| % yhteensä | 100,0 % |

Oliko ylempi korkeakoulututkinto edellytyksenä nykyiseen työhön?

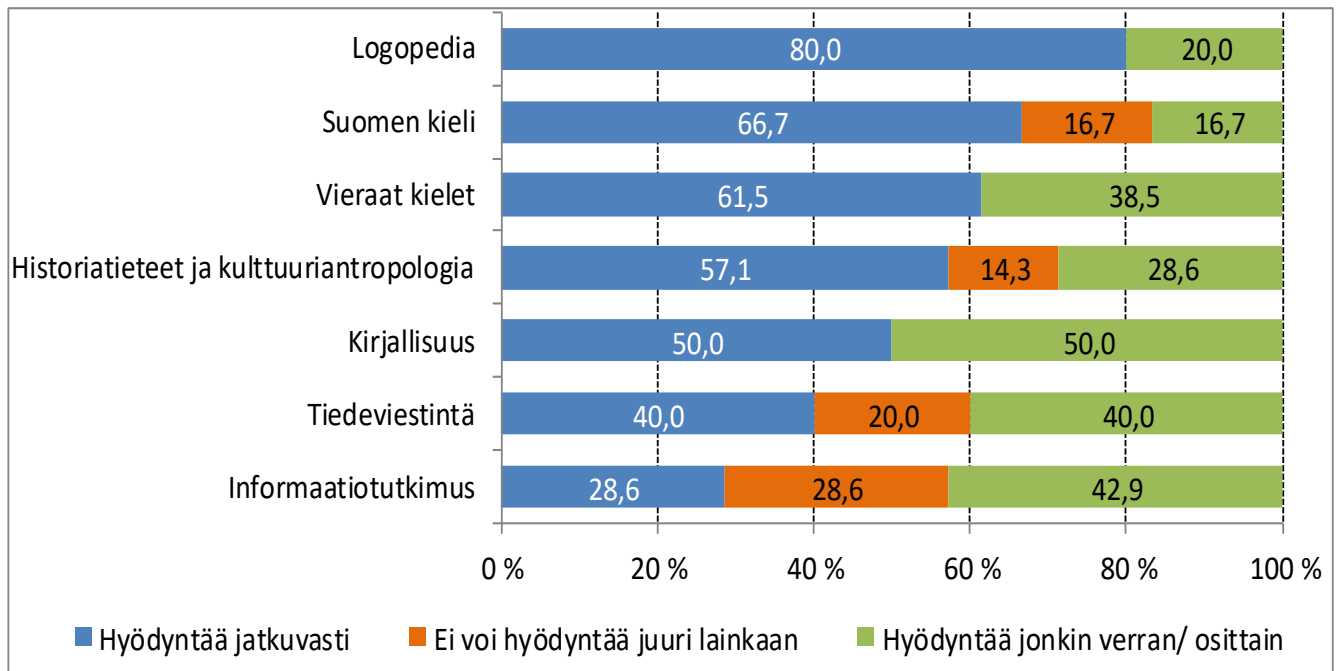


Työtehtävien ja koulutuksen vaatimustason vastaavuus syksyllä 2016

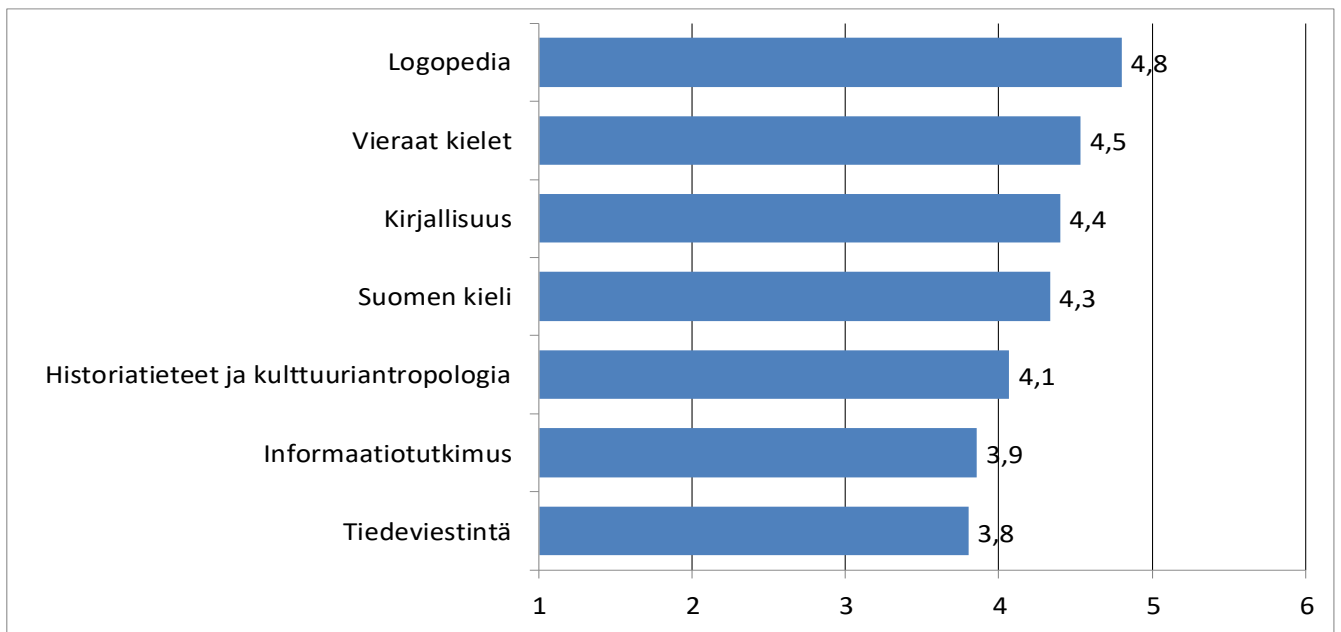


4. Koulutuksen antamat valmiudet

Yliopistossa opittujen asioiden hyödyntäminen tällä hetkellä



Tyytyväisyys yliopistotutkintoon työuran kannalta

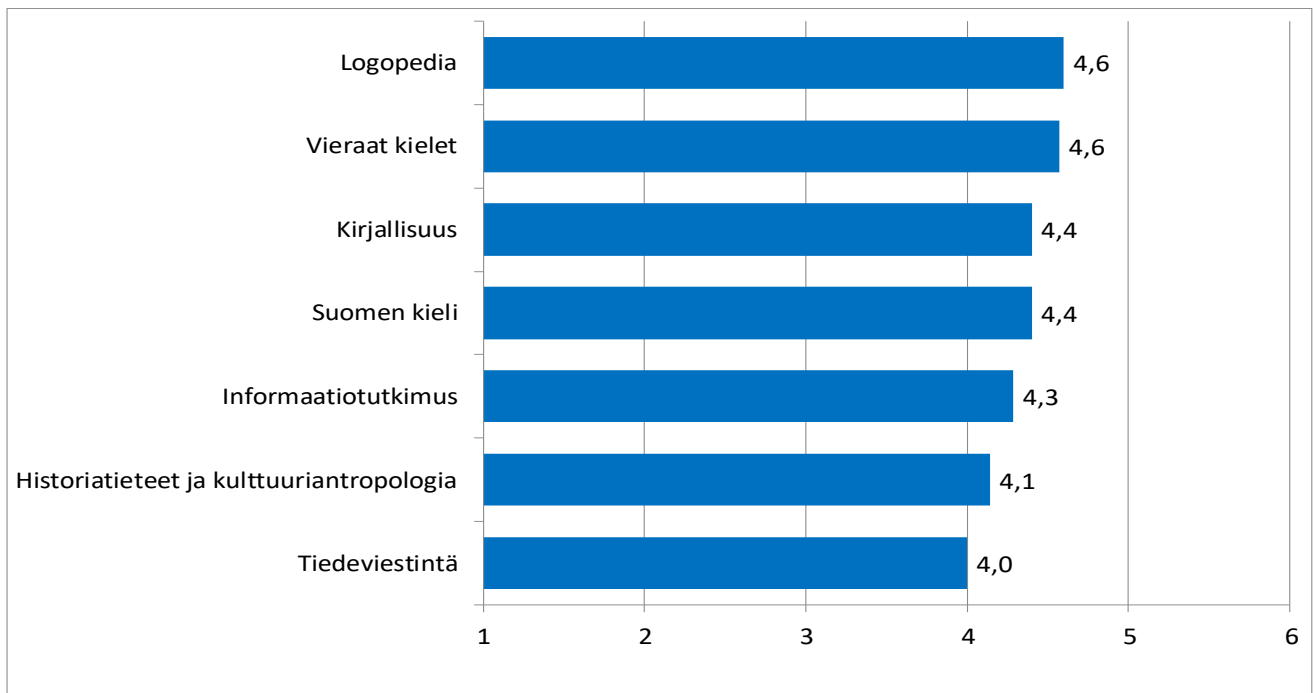


Miten tyytyväinen olet kokonaisuudessaan vuonna 2011 suorittamaasi tutkintoon työurasi kannalta?

1 = erittäin tyytymätön, 2 = tyytymätön, 3 = hieman tyytymätön, 4 = melko tyytyväinen,

5 = tyytyväinen, 6 = erittäin tyytyväinen

Tyytyväisyys tähänastiseen työuraan



Kuinka tyytyväinen olet tähänastiseen työuraasi?

1 = erittäin tyytymätön, 2 = tyytymätön, 3 = hieman tyytymätön, 4 = melko tyytyväinen, 5 = tyytyväinen, 6 = erittäin tyytyväinen

Työn vaatimusten ja opiskelun antamien valmiuksien kohtaaminen (tieto-taitoarviot)

Kyselyllä kartoitettiin* vastaajien näkemyksiä erilaisten tietojen ja taitojen merkitystä nykyisessä työssä ja sitä, miten yliopisto-opiskelu oli kyseisiä taitoja kehittänyt. Tässä on esitetty yksittäisistä vastauksista lasketut keskiarvot sekä erotus merkityspainoarvon ja kehityspainoarvon välillä.

* Kuinka tärkeitä seuraavat tiedot ja taidot ovat nykyisessä työssäsi?

1 = ei lainkaan tärkeä, 2 = vain vähän merkitystä, 3 = jonkin verran merkitystä, 4 = melko tärkeä, 5 = tärkeä, 6 = erittäin tärkeä

* Miten hyvin yliopisto-opiskelu kehitti kyseisiä työelämävalmiuksia?

1 = ei lainkaan, 2 =vain vähän, 3 = jonkin verran, 4 = melko paljon, 5 = paljon, 6 = erittäin paljon

| Historiatieteet ja kulttuuriantropologia | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 5,4 | 4,3 | -1,1 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 5,3 | 4,6 | -0,7 |
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,2 | 4,4 | -0,9 |
| Tiedonhankintataidot | 5,2 | 4,6 | -0,6 |
| Yhteistyötaidot | 5,1 | 3,0 | -2,2 |
| Stressinsietokyky | 5,1 | 3,5 | -1,6 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 5,0 | 3,7 | -1,3 |
| Organisointi- ja koordinoititaidot | 4,8 | 3,2 | -1,6 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 4,7 | 4,3 | -0,3 |
| Esiintymistaidot | 4,6 | 3,1 | -1,5 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 4,6 | 3,0 | -1,7 |
| Luovuus | 4,6 | 3,5 | -1,1 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 4,6 | 3,1 | -1,5 |
| Projektinhallintataidot | 4,5 | 2,8 | -1,7 |
| Verkostoitumistaidot | 4,4 | 2,9 | -1,6 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 4,4 | 2,6 | -1,8 |
| Neuvottelutaidot | 4,4 | 2,4 | -2,0 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 4,2 | 3,3 | -1,0 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 4,0 | 4,1 | 0,1 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 3,7 | 2,4 | -1,3 |
| Lainsäädännön tuntemus | 3,7 | 2,2 | -1,5 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 3,5 | 3,7 | 0,2 |
| Esimestaidot | 3,0 | 1,7 | -1,3 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 2,7 | 1,9 | -0,8 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 2,3 | 2,7 | 0,4 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 1,8 | 2,5 | 0,7 |

| Informaatiotutkimus | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Yhteistyötaidot | 5,9 | 4,1 | -1,7 |
| Stressinsietokyky | 5,7 | 4,0 | -1,7 |
| Neuvottelutaidot | 5,6 | 3,9 | -1,7 |
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,6 | 4,3 | -1,3 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 5,4 | 4,1 | -1,3 |
| Verkostoitumistaidot | 5,4 | 3,9 | -1,6 |
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 5,4 | 4,3 | -1,1 |
| Organisointi- ja koordinoititaidot | 5,3 | 3,9 | -1,4 |
| Esiintymistaidot | 5,0 | 4,0 | -1,0 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 5,0 | 3,9 | -1,1 |
| Luovuus | 5,0 | 3,9 | -1,1 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 4,9 | 4,6 | -0,3 |
| Tiedonhankintataidot | 4,6 | 5,1 | 0,6 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 4,4 | 3,3 | -1,1 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 4,3 | 4,6 | 0,3 |
| Esimiestaidot | 4,3 | 2,3 | -2,0 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 4,3 | 3,7 | -0,6 |
| Projektinhallintataidot | 4,1 | 3,4 | -0,7 |
| Lainsäädännön tuntemus | 4,1 | 2,7 | -1,4 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 4,0 | 2,3 | -1,7 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 4,0 | 3,6 | -0,4 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 3,5 | 4,7 | 1,2 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 3,3 | 2,7 | -0,6 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 3,3 | 2,6 | -0,7 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 3,2 | 2,8 | -0,3 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 2,0 | 2,0 | 0,0 |

| Kirjallisuus | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Stressinsietokyky | 6,0 | 4,0 | -2,0 |
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 6,0 | 5,4 | -0,6 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 5,8 | 3,6 | -2,2 |
| Yhteistyötaidot | 5,8 | 3,6 | -2,2 |
| Neuvottelutaidot | 5,8 | 3,4 | -2,4 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 5,8 | 5,8 | 0,0 |
| Organisointi- ja koordinoititaidot | 5,8 | 3,3 | -2,5 |
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,6 | 5,8 | 0,2 |
| Projektinhallintataidot | 5,5 | 3,3 | -2,3 |
| Tiedonhankintataidot | 5,4 | 5,3 | -0,2 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 5,2 | 3,4 | -1,8 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 5,2 | 4,0 | -1,2 |
| Verkostoitumistaidot | 5,2 | 2,8 | -2,4 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 5,0 | 3,2 | -1,8 |
| Luovuus | 5,0 | 5,0 | 0,0 |
| Esiintymistaidot | 4,8 | 3,6 | -1,2 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 4,6 | 3,4 | -1,2 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 4,2 | 4,6 | 0,4 |
| Lainsäädännön tuntemus | 3,8 | 1,6 | -2,2 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 3,2 | 5,0 | 1,8 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 3,2 | 4,0 | 0,8 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 2,6 | 1,2 | -1,4 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 2,6 | 3,4 | 0,8 |
| Esimiestaidot | 2,2 | 1,6 | -0,6 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 1,4 | 3,2 | 1,8 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 1,3 | 2,2 | 1,0 |

| Logopedia | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 6,0 | 4,7 | -1,3 |
| Yhteistyötaidot | 5,9 | 4,5 | -1,4 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 5,7 | 5,5 | -0,2 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 5,7 | 3,7 | -2,0 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 5,6 | 5,3 | -0,3 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 5,5 | 5,5 | 0,0 |
| Stressinsietokyky | 5,5 | 3,8 | -1,7 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 5,4 | 4,1 | -1,3 |
| Tiedonhankintataidot | 5,2 | 5,5 | 0,3 |
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,2 | 4,5 | -0,7 |
| Luovuus | 5,2 | 3,8 | -1,4 |
| Neuvottelutaidot | 5,1 | 3,7 | -1,4 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 5,0 | 4,1 | -0,9 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 4,9 | 3,8 | -1,1 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 4,7 | 2,9 | -1,8 |
| Organisointi- ja koordinoitaitaidot | 4,6 | 3,7 | -0,9 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 4,3 | 3,1 | -1,2 |
| Verkostoitumistaidot | 4,3 | 2,9 | -1,4 |
| Esiintymistaidot | 4,1 | 4,1 | 0,0 |
| Lainsäädännön tuntemus | 3,9 | 3,4 | -0,5 |
| Projektinhallintataidot | 3,0 | 2,8 | -0,2 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 2,9 | 3,6 | 0,7 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 2,8 | 1,3 | -1,5 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 1,4 | 3,4 | 2,0 |
| Esimiestaidot | 1,3 | 1,1 | -0,2 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 1,1 | 1,7 | 0,6 |

| Suomen kieli | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,7 | 5,7 | 0,0 |
| Stressinsietokyky | 5,7 | 4,1 | -1,7 |
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 5,7 | 5,1 | -0,6 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 5,6 | 5,2 | -0,4 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 5,4 | 3,5 | -1,9 |
| Yhteistyötaidot | 5,3 | 4,5 | -0,9 |
| Tiedonhankintataidot | 5,3 | 5,2 | -0,1 |
| Esiintymistaidot | 5,3 | 4,1 | -1,1 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 5,3 | 4,3 | -1,0 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 5,2 | 4,9 | -0,3 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 5,2 | 4,0 | -1,2 |
| Organisointi- ja koordinoitaitaidot | 5,1 | 4,2 | -0,9 |
| Neuvottelutaidot | 4,9 | 3,9 | -1,0 |
| Luovuus | 4,8 | 3,5 | -1,3 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 4,7 | 4,0 | -0,7 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 4,5 | 5,1 | 0,5 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 4,5 | 3,7 | -0,8 |
| Verkostoitumistaidot | 4,5 | 3,5 | -1,1 |
| Projektinhallintataidot | 4,3 | 3,6 | -0,7 |
| Lainsäädännön tuntemus | 4,1 | 2,6 | -1,5 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 4,0 | 3,5 | -0,5 |
| Esimiestaidot | 3,1 | 2,1 | -1,0 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 2,9 | 3,5 | 0,7 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 2,2 | 1,6 | -0,6 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 2,2 | 3,5 | 1,3 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 1,9 | 2,3 | 0,4 |

| Tiedeviestintä | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,8 | 4,8 | -1,0 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 5,6 | 5,0 | -0,6 |
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 5,6 | 4,0 | -1,6 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 5,2 | 4,8 | -0,4 |
| Tiedonhankintataidot | 5,2 | 4,8 | -0,4 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 5,2 | 4,0 | -1,2 |
| Yhteistyötaidot | 5,0 | 4,0 | -1,0 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 5,0 | 3,8 | -1,2 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 5,0 | 3,6 | -1,4 |
| Stressinsietokyky | 5,0 | 3,4 | -1,6 |
| Verkostoitumistaidot | 5,0 | 4,0 | -1,0 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 4,8 | 4,2 | -0,6 |
| Organisointi- ja koordinoitaitaidot | 4,6 | 3,2 | -1,4 |
| Projektinhallintataidot | 4,6 | 2,6 | -2,0 |
| Esiintymistaidot | 4,6 | 4,4 | -0,2 |
| Luovuus | 4,6 | 3,8 | -0,8 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 4,4 | 4,8 | 0,4 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 4,4 | 4,0 | -0,4 |
| Neuvottelutaidot | 4,2 | 2,4 | -1,8 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 3,8 | 3,6 | -0,2 |
| Esimiestaidot | 3,0 | 1,8 | -1,2 |
| Lainsäädännön tuntemus | 3,0 | 2,8 | -0,2 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 2,8 | 1,4 | -1,4 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 2,6 | 3,4 | 0,8 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 2,4 | 3,2 | 0,8 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 1,6 | 1,6 | 0,0 |

| Vieraat kielet | Merkitys työssä | Yliopisto-opiskelu kehitti | Erotus |
|---|-----------------|----------------------------|--------|
| Stressinsietokyky | 5,7 | 3,6 | -2,1 |
| Itseohjautuvuus/ oma-aloitteisuus | 5,7 | 4,6 | -1,1 |
| Kyky oppia ja omaksua uutta | 5,6 | 5,3 | -0,3 |
| Yhteistyötaidot | 5,5 | 4,1 | -1,4 |
| Tiedonhankintataidot | 5,4 | 4,5 | -0,9 |
| Analyttisten, systemaattisten ajattelun taidot | 5,3 | 4,8 | -0,5 |
| Ongelmanratkaisutaidot | 5,3 | 4,0 | -1,3 |
| Organisointi- ja koordinoitaitaidot | 5,3 | 3,6 | -1,7 |
| Tieto- ja viestintätekniikan taidot | 5,2 | 3,9 | -1,4 |
| Opetus-, koulutus- ja ohjaustaidot | 5,2 | 3,6 | -1,6 |
| Suomen kielen viestintätaidot | 5,0 | 4,5 | -0,5 |
| Esiintymistäitoidot | 4,9 | 4,0 | -0,9 |
| Monikulttuurisessa ympäristössä toimiminen | 4,9 | 3,6 | -1,4 |
| Opinnoista saatu käytännön osaaminen | 4,9 | 3,7 | -1,1 |
| Englannin kielen viestintätaidot | 4,9 | 5,1 | 0,2 |
| Luovuus | 4,9 | 3,3 | -1,6 |
| Verkostoitumistäitoidot | 4,9 | 3,4 | -1,5 |
| Projektinhallintataidot | 4,7 | 3,4 | -1,3 |
| Tieteidenvälisyys/ moniammatillisissa ryhmissä toimiminen | 4,7 | 3,4 | -1,4 |
| Neuvottelutaidot | 4,6 | 3,0 | -1,6 |
| Opinnoista saatu teoreettinen osaaminen | 4,4 | 5,1 | 0,7 |
| Lainsäädännön tuntemus | 4,2 | 2,3 | -1,9 |
| Ruotsin kielen viestintätaidot | 4,0 | 4,3 | 0,3 |
| Liiketoiminnan/ taloushallinnon perusteiden tuntemus | 3,3 | 2,1 | -1,2 |
| Muiden kielten viestintätaidot | 3,0 | 3,5 | 0,5 |
| Esimiestaidot | 2,9 | 1,9 | -0,9 |