

Tohtoreiden ura- ja työmarkkinaseuranta

*Vuosina 2008-2009 Oulun yliopistossa
tohtorin tutkinnon suorittaneiden
sijoittuminen työmarkkinoille*



OULUN YLIOPISTO
UNIVERSITY of OULU

Saatteeksi

Tässä annetut tiedot tohtoreiden työllistymisestä ja heidän mielipiteistään koulutuksen toimivuudesta perustuvat toukokuussa 2011 suoritettuun kyselytutkimukseen, jolla kerättiin tietoa tohtoreiden työmarkkinoille sijoittumisen laadusta ja tarkoituksenmukaisuudesta. Kysely lähetettiin jokaiselle Oulun yliopistossa vuosina 2008-09 tohtoritutkinnon suorittaneelle.

Kysely on osa valtakunnallista tohtoreiden uraseurantaa, jossa on mukana 10 yliopistoa. Tohtoreiden uraseuranta toteutetaan säännöllisesti joka toinen vuosi. Tätä vastaava aiempi yhteenveto koskien keväällä 2009 toteutettua kyselyä löytyy Oulun yliopiston verkkosivuilta:

<http://www oulu.fi/yliopisto/opiskelu/opintopolku/valmistuminen-ja-tyollistyminen>

Tämä yhteenveto sisältää kyselyvastauksista koostettuja jakaumia koulutusaloittain. Yhteenvetoon on valittu keskeisimmät tohtoreiden työuraa ja kyselyhetken työllisyyttä koskevat tiedot.



Sakari Jussi-Pekka
Yhteyspäällikkö

Vastanneiden lukumäärä

Kyselyn kohderyhmänä olivat Oulun yliopistossa vuosina 2008-09 tohtoritutkinnon suorittaneet (yhteensä 277). Kyselyyn vastasi 121 tohtoria, mikä on 44 % kaikista valmistuneista.

Tiedekunta	Koulutusohjelma	Lkm
HuTK	Aate- ja oppihistoria	1
	Kirjallisuus	1
	Kulttuuriantropologia	1
	Pohjoismainen filologia	2
	Saamen kieli	1
	Suomen ja Skandinavian historia	3
	Suomen kieli	3
HuTK yht.		12
KTK	Kasvatustiede	5
KTK yht.		5
LTK	Hammaslääketiede	6
	Hoito- ja terveystieteet	7
	Lääketiede	31
LTK yht.		44
LuTK	Biofysiikka	1
	Biokemia	3
	Ekologinen eläintiede	5
	Ekologinen kasvitiede	5
	Epäorgaaninen kemia	2
	Fysiikka	4
	Fysiologinen eläintiede	2
	Maantiede	4
	Maaperägeologia	2
	Matematiikka	1
	Orgaaninen kemia	1
	Perinnöllisyystiede	1
	Suunnittelumaantiede	1
	Tietojenkäsittelytiede	4
	Tähtitiede	1
LuTK yht.		37
TaTK	Johtaminen ja organisaatio	1
	Laskentatoimi	2
	Rahoitus	1
	Yrittäjyys	1
TaTK yht.		5
TTK	Arkkitehtuuri	3
	Prosessitekniikka	1
	Sähkötekniikka	8
	Tuotantotalous	3
	Ympäristötekniikka	3
TTK yht.		18
Kaikki yhteensä		121

I. Tohtoriopinnot

Opiskelumotiivit*

	Kaikki	HuTK	KTK	TaTK	LuTK	LTK	TTK
Tutkimustyö kiinnosti sinällään	5,0	6,0	5,2	4,9	4,8	3,8	5,1
Halusi kehittyä ammatillisesti	4,4	5,1	5,4	4,4	4,0	4,0	4,8
Halusi tehdä tutkimusta tietystä aiheesta	4,3	5,6	4,4	4,2	3,8	3,6	4,6
Luonteva jatke aikaisemmille opinnoille tai työlle	4,1	4,0	3,4	4,1	4,0	3,6	4,4
Paremman aseman saavuttaminen työelämässä jatkotutkinnon suorittamisen vuoksi	3,5	3,5	4,6	3,7	3,2	3,2	3,7
Paremman palkan saaminen jatkotutkinnon vuoksi	3,1	3,2	4,0	3,1	3,1	3,2	2,7
Yliopiston laitoksen henkilökunnan kannustus	2,9	3,3	3,6	2,7	2,8	3,8	3,2
Halusi muodollisen pätevyuden tiettyihin tehtäviin	2,9	2,9	3,4	3,0	2,6	3,2	2,9
Työnsaantimahdollisuuksien helpottuminen jatkotutkinnon suorittamisen vuoksi	2,8	2,9	3,6	2,6	3,1	3,0	2,2
Sattuma	2,6	2,1	1,8	2,6	2,7	3,0	2,4
Jatkotutkinto oli tavoitteena jo perusopinnojen alkaessa	2,5	2,8	3,4	2,5	2,5	2,0	2,2
Työnantajan kannustus	2,5	1,8	2,0	2,8	2,1	2,6	3,0
Koki ettei ollut muuta työnsaantimahdollisuutta tuolloin	2,3	2,3	2,2	2,3	2,8	2,4	1,6

* Miten paljon seuraavat motivaatiotekijät vaikuttivat siihen, että aloitit jatko-opinnot?

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

Opintojen rahoitus

	Kaikki	HuTK	KTK	TaTK	LuTK	LTK	TTK
Oli ansiotyössä yliopiston ulkopuolella	22,3 %	16,7 %	40,0 %	36,4 %	5,4 %	0,0 %	27,8 %
Oli tutkimus- ja/tai opetustehtävissä yliopistolla	20,7 %	25,0 %	20,0 %	18,2 %	13,5 %	80,0 %	22,2 %
Sai henkilökohtaista apurahaa	10,7 %	25,0 %	0,0 %	13,6 %	10,8 %	0,0 %	0,0 %
Sai rahoitusta Akatemian projektin kautta	10,7 %	0,0 %	0,0 %	4,5 %	24,3 %	0,0 %	11,1 %
Sai rahoitusta Suomen Akatemian/ Opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittaman tutkijankoulutuspaikan kautta	9,9 %	0,0 %	0,0 %	9,1 %	13,5 %	0,0 %	16,7 %
Muut rahoitustavat	8,3 %	16,7 %	20,0 %	6,8 %	10,8 %	0,0 %	0,0 %
Oli tutkimus- ja/tai opetustehtävissä ammattikorkeakoulussa tai muussa tutkimuslaitoksessa kuin yliopistossa	6,6 %	8,3 %	20,0 %	2,3 %	0,0 %	20,0 %	22,2 %
Sai rahoitusta muun tutkijankoulutuspaikan kautta	5,8 %	8,3 %	0,0 %	4,5 %	10,8 %	0,0 %	0,0 %
Sai rahoitusta muun kuin Akatemian projektin kautta	3,3 %	0,0 %	0,0 %	2,3 %	8,1 %	0,0 %	0,0 %
Oli muussa työsuhteessa yliopistolla	0,8 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	2,7 %	0,0 %	0,0 %
Sai opintotukea	0,8 %	0,0 %	0,0 %	2,3 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Kaikki yhteensä	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

2. Työmarkkinatilanne ja työllistyminen

Työmarkkinatilanne keväällä 2011

	Kaikki	HuTK	KTK	LTK	LuTK	TaTK	TTK
Vakituisen kokopäivätyö	48,8 %	50,0 %	100,0 %	56,8 %	21,6 %	60,0 %	66,7 %
Määräaikainen kokopäivätyö	26,4 %	8,3 %	0,0 %	18,2 %	43,2 %	40,0 %	27,8 %
Perhevapaa (äitiys-/ isyys-/ hoitovapaa tms.)	6,6 %	8,3 %	0,0 %	9,1 %	8,1 %	0,0 %	0,0 %
Työtön	6,6 %	8,3 %	0,0 %	0,0 %	18,9 %	0,0 %	0,0 %
Itsenäinen yrittäjä, ammatinharjoittaja tai freelancer	5,0 %	0,0 %	0,0 %	11,4 %	0,0 %	0,0 %	5,6 %
Muu tilanne	2,5 %	16,7 %	0,0 %	2,3 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Määräaikainen osa-aikatyö	2,5 %	0,0 %	0,0 %	2,3 %	5,4 %	0,0 %	0,0 %
Apurahatutkija	0,8 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	2,7 %	0,0 %	0,0 %
Vakituisen osa-aikatyö	0,8 %	8,3 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
<i>Kaikki yhteensä</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>

Työttömyys työuran aikana

Onko ollut työttömänä tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen?

	Kaikki	HuTK	KTK	TaTK	LuTK	LTK	TTK
Ei ole ollut työttömänä	81,0 %	75,0 %	100,0 %	86,4 %	67,6 %	80,0 %	94,4 %
Ollut työttömänä	19,0 %	25,0 %	0,0 %	13,6 %	32,4 %	20,0 %	5,6 %
<i>Kaikki yhteensä</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>

Työttömyysjaksojen kokonaiskesto (v) tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen

	Kaikki	HuTK	KTK	TaTK	LuTK	LTK	TTK
Työttömyyden kesto/ v (keskiarvo)	0,9	0,5	-	1,3	0,9	1,0	0,5

Työllistymistä vaikeuttaneet tekijät (kaikki koulutusalat)

Tekijä	Painoarvo*
Heikko työmarkkinatilanne	3,7
Verkostojen vähyys	2,7
Työkokemuksen puute	2,6
Tohtorin tutkinto	2,2
Puutteelliset työnhakutaidot	2,1
Väitöskirjan aihe tai aihepiiri (liian suppea, vääränlainen tms.)	2,0
Perhe- tai elämäntilanteeseen liittyvä syy	1,9
Ei ole löytänyt itseä kiinnostavaa työtä	1,7
Määräaikaisten työsuhteiden väliin jäävät työttömyysjaksot	1,5
Sukupuoli	1,4
Valmistumisajankohta	1,3

* Jos sinulla on ollut tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen työllistymisvaikeuksia, arvio, miten seuraavat tekijät ovat vaikeuttaneet työllistymistäsi: 1 =ei lainkaan, 2 =vain vähän, 3 =jonkin verran, 4 =melko paljon, 5 =paljon 6 =erittäin paljon

3. Nykyinen työsuhde ja sen laatu

Päätyönantaja keväällä 2011



Työtehtävien luonne keväällä 2011

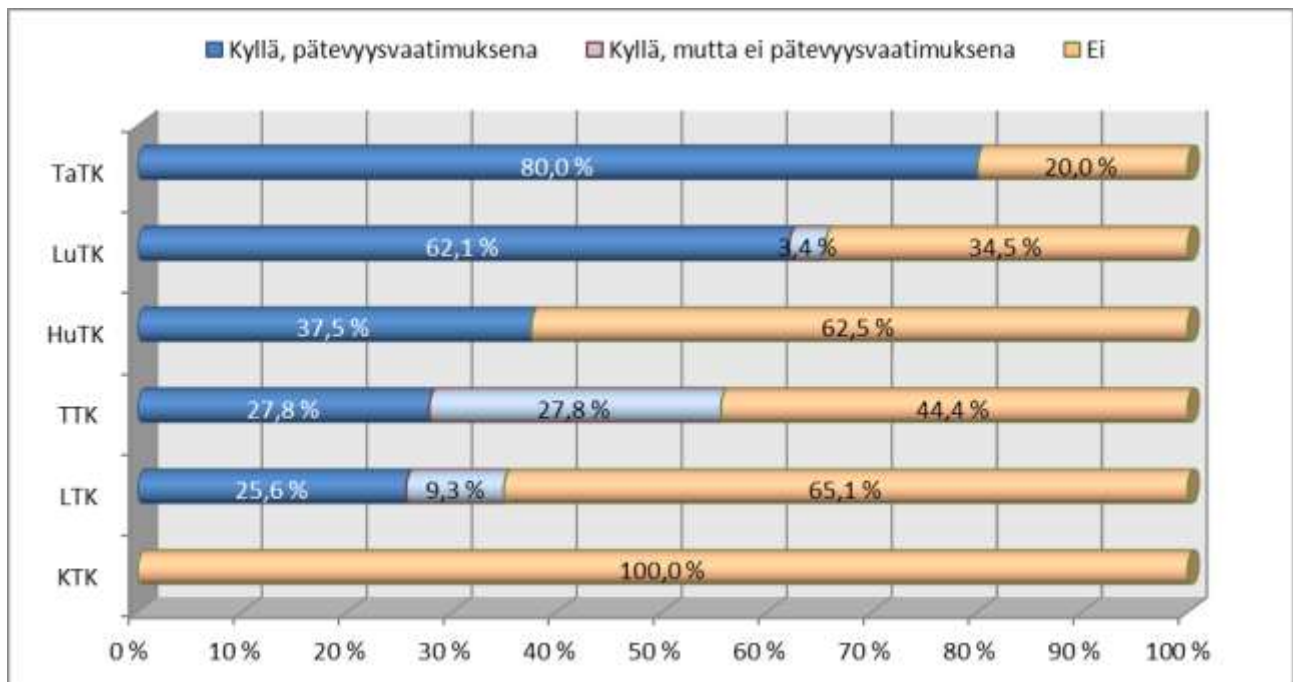
	Kaikki	HuTK	KTK	LTK	LuTK	TaTK	TTK
Tutkimus	36,7 %	11,1 %	0,0 %	19,0 %	70,0 %	40,0 %	44,4 %
Asiakastyö/ potilastyö	18,3 %	0,0 %	0,0 %	42,9 %	3,3 %	0,0 %	5,6 %
Opetus tai kasvat	16,5 %	66,7 %	40,0 %	9,5 %	10,0 %	40,0 %	5,6 %
Suunnittelu- tai kehitystehtävät	12,8 %	0,0 %	0,0 %	14,3 %	10,0 %	20,0 %	22,2 %
Johto- ja esimiestehtävät	7,3 %	11,1 %	40,0 %	4,8 %	0,0 %	0,0 %	16,7 %
Hallintotehtävät	4,6 %	0,0 %	20,0 %	4,8 %	3,3 %	0,0 %	5,6 %
Konsultointi tai koulutus	1,8 %	0,0 %	0,0 %	2,4 %	3,3 %	0,0 %	0,0 %
Markkinointi ja myynti	1,8 %	11,1 %	0,0 %	2,4 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
<i>Kaikki yhteensä</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>	<i>100 %</i>

Ammattinimikkeitä

Tiedekunta	Nykyinen ammatti-, tehtävä- tai virkanimike
HuTK	apulaisprofessori
	lehtori
	lukion lehtori (el)
	olen lukion lehtori
	perusopetuksen rehtori
	päätoiminen tuntiopettaja
	tuntiopettaja
	yliopiston lehtori
KTK	rehtori
	sivistysjohtaja
	tuntiopettaja
	yliopiston lehtori
LTK	biologian- ja maantiedon lehtorin viransijainen
	erikoislääkäri
	erikoislääkäri vs
	erikoistuva hammaslääkäri
	erikoistuva lääkäri
	erityisasiantuntija
	hammaslääkäri
	kirurgian ylil.
	kliininen opettaja, ort.el.
	lehtori
	lääkäri
	neuropsykologi
	post-doc tutkija
	pääsihteeri
	radiologian erikoislääkäri
	sairaalageneetikko
	sairaalalääkäri
	senior adviser
	suunnittelija
	terveysjohtaja
	toimitusjohtaja/markkinointijohtaja
	tutkija
	tutkijatohtori
	työhyvinvoinnin asiantuntija (konsultti)
	vastuualuejohtaja, os.ylilääkäri

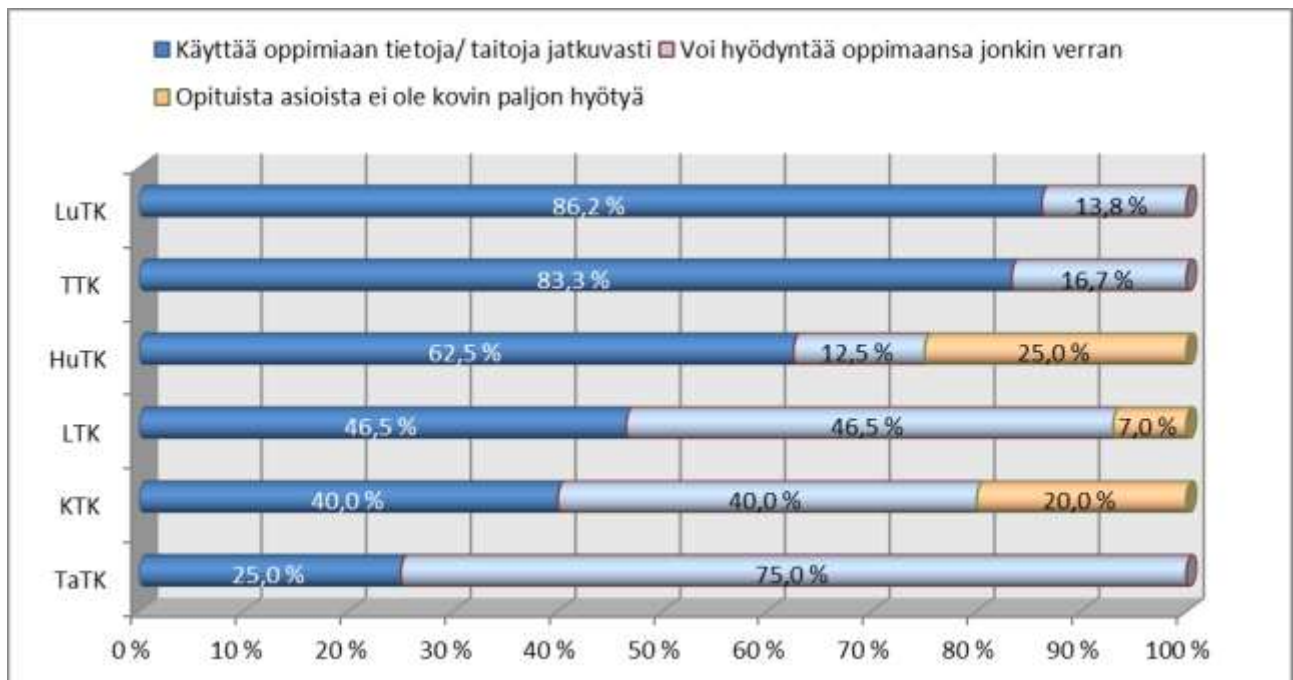
LuTK	vs. yliopistotutkija
	ylilääkäri
	yliopettaja
	yliopettaja, tutkimus- ja kehityspäällikkö
	apulaisfyysikko
	post-doc tutkija
	projektipäällikkö
	päätoiminen tuntiopettaja
	päätoiminen tuntiopettaja/projektitutkija
	sairaalfyysikko
	specialist
	suomen akatemian tutkijatohtori
	tutkija
	tutkijatohtori
	tutkijatohtori (opetustehtävissä)
tutkimusasiamies	
tutkimuspäällikkö	
yliopiston lehtori	
TaTK	research scientist
	tutkijatohtori
	yliopettaja
TTK	asiakaspäällikkö
	erikoistutkija
	erikoistutkija, hallituksen puheenjohtaja
	intendentti
	johtaja
	kehityspäällikkö
	post-doc researcher
	rehtori
	research engineer
	research scientist
	senior researcher
	sulautettujen ohjelmistojen suunnittelija
	tutkijatohtori, suomen akademia
	yksikönpäällikkö
	yliarkkitehti
yliopiston lehtori	
yliopistotutkija, professori vs.	

Oliko tohtorin tutkinto vaatimuksena nykyiseen työhösi?

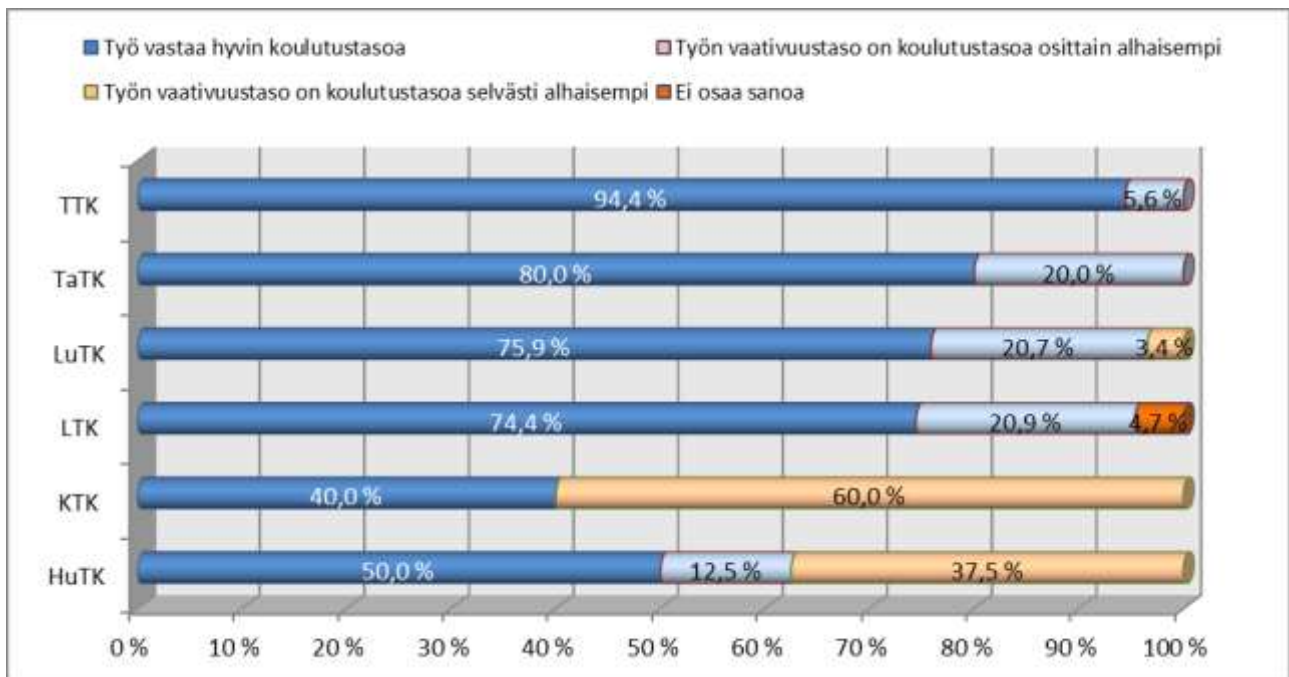


Tohtoriopintojen hyödyntäminen nykyisessä työssä

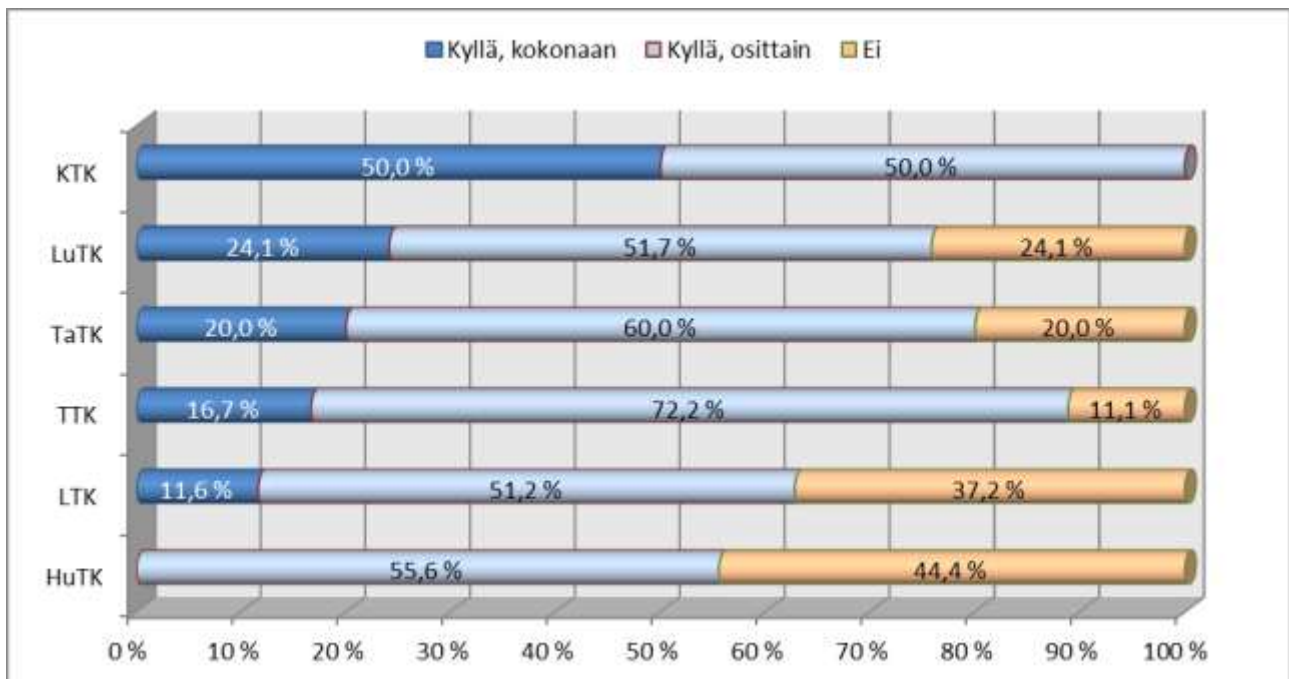
Miten hyvin voit hyödyntää tohtoriopinnoissa oppimiasi asioita nykyisessä työssä?



Miten hyvin nykyinen työsi vastaa vaativuustasoltaan yliopistollista koulutustasi?



Liittykö nykyinen työsi väitöskirjasi teemaan tai aiheeseen?



Tyytyväisyys nykyisiin työtehtäviin *

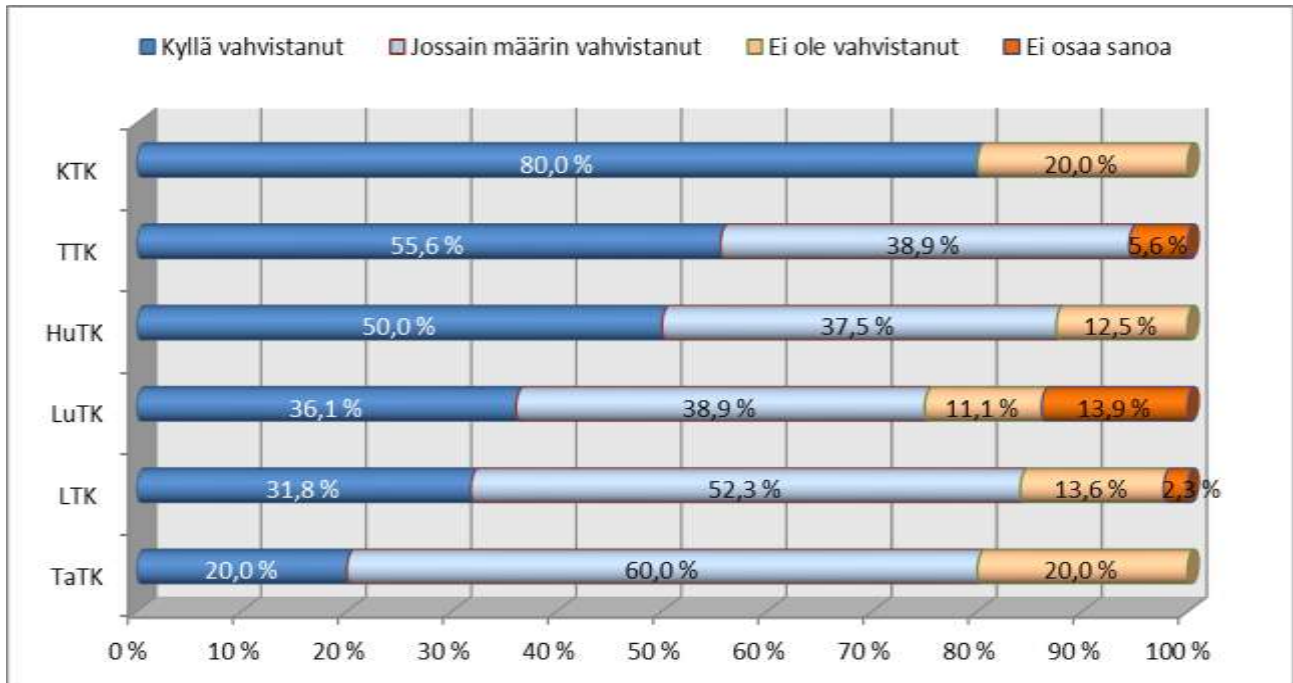
Tyytyväisyystekijä	Kaikki	HuTK	KTK	LTK	LuTK	TaTK	TTK
Työ on itsenäistä ja vastuullista	5,4	5,3	5,2	5,4	5,4	5,2	5,6
Työ on mielenkiintoista	5,2	4,9	5,0	5,3	5,2	4,6	5,4
Työ mahdollistaa osaamisen kehittämisen	5,1	3,9	4,8	5,1	5,1	5,6	5,4
Työtehtävät ovat monipuolisia	5,0	4,5	4,8	5,1	4,8	5,0	5,3
On tavoitteiden mukaisella uralla	4,4	4,0	3,8	4,5	4,1	4,8	4,7
Työ mahdollistaa uralla etenemisen	4,3	3,1	2,8	4,5	4,2	4,8	4,6
Pystyy pitämään tasapainossa työn ja muut elämänaalueet	4,2	4,3	4,6	4,3	4,2	5,0	4,0
Työtä on liikaa	3,8	4,0	4,4	4,1	3,3	3,4	4,0
Työtehtävät ovat henkisesti liian kuormittavia	3,2	3,1	3,4	3,3	2,9	3,0	3,4
Työsuhteen jatkuvuus on epävarmaa	3,0	2,5	1,6	2,7	4,1	2,8	2,7

* Arvioi tyytyväisyyttäsi nykyiseen työhösi seuraavien väittämien perusteella

1 = täysin erimielä, 2 = eri mieltä, 3 = hieman eri mieltä, 4 = hieman samaa mieltä, 5 = samaa mieltä, 6 = täysin samaa mieltä

4. Tohtorin tutkinnon merkitys työelämässä

Väitöskirja -aiheen vaikutus asiantuntija-asemaan työelämässä *



* Onko väitöskirjasi aihe vahvistanut asiantuntija-asemaasi työelämässä (esimerkiksi työllistymisen edistäminen, osaamisesi tai ammatillisen aseman parantumisen muodossa)? 1 = kyllä, 2 = jossain määrin, 3 = ei, 4 = en osaa sanoa

Tohtorin tutkinto aseman vahvistajana työelämässä ja työmarkkinoilla *

Tohtorintutkinnon suorittamisen jälkeen	kaikki	HuTK	KTK	LTK	LuTK	TaTK	TTK
Saanut lisää palkkaa	64,4 %	66,7 %	20,0 %	68,2 %	62,2 %	60,0 %	72,2 %
Saanut vaativampia työtehtäviä	50,0 %	33,3 %	60,0 %	47,7 %	45,9 %	60,0 %	66,7 %
Saanut paremman aseman työpaikalla	46,2 %	22,2 %	50,0 %	47,7 %	48,7 %	60,0 %	44,4 %
Saanut paremman aseman työmarkkinoilla	41,4 %	55,6 %	50,0 %	50,0 %	29,7 %	40,0 %	35,3 %
Saanut mielekkäämpiä työtehtäviä	41,0 %	22,2 %	60,0 %	39,5 %	37,8 %	60,0 %	50,0 %
Saanut työpaikan uudella työnantajalla	30,4 %	0,0 %	0,0 %	25,6 %	40,5 %	60,0 %	35,3 %

* Oletko samaa mieltä seuraavien väitteiden kanssa? ("Kyllä" -vastanneiden osuudet)

5. Tohtorikoulutuksen kehittäminen

Arvioi jatko-opintojen aikana saamaasi ohjausta

1 = huono, erittäin paljon parannettavaa,

2 = heikohko, paljon parannettavaa,

3 = tyydyttävä, melko paljon parannettavaa,

4 = melko hyvä, jonkin verran parannettavaa,

5 = hyvä, vain hieman parannettavaa,

6 = erinomainen, ei parannettavaa

	Kaikki	HuTK	KTK	LTK	LuTK	TaTK	TTK
Ohjaajan tieteellinen pätevyys tutkimusalalla	5,3	5,8	5,2	5,1	5,2	5,0	5,4
Väitöskirjatyöhön liittyvän ohjauksen laatu	4,5	5,4	4,4	4,5	4,4	4,6	4,4
Väitöskirjatyöhön liittyvän ohjauksen saatavuus	4,4	5,0	4,6	4,3	4,4	4,4	4,4
Ohjaajan pedagoginen pätevyys	4,4	5,3	5	4,1	4,2	4,6	4,6
Väitöskirjatyöhön liittyvän ohjauksen määrä	4,3	4,9	4,4	4,3	4,2	4,6	4,2
Jatko-opiskeluun liittyvän ohjauksen laatu	4,1	5,2	4,2	4,0	3,9	4,2	4,1
Jatko-opiskeluun liittyvän ohjauksen saatavuus	4,0	4,9	4,4	4,0	4,0	4,0	3,6
Jatko-opiskeluun liittyvän ohjauksen määrä	4,0	5,0	4,8	4,0	3,9	3,8	3,7
Vertaistuki ja yhteisöllisyys	4,0	4,2	4,2	3,9	3,9	4,8	4,1

Arvioi tyytyväisyyttäsi tohtorin tutkintoosi

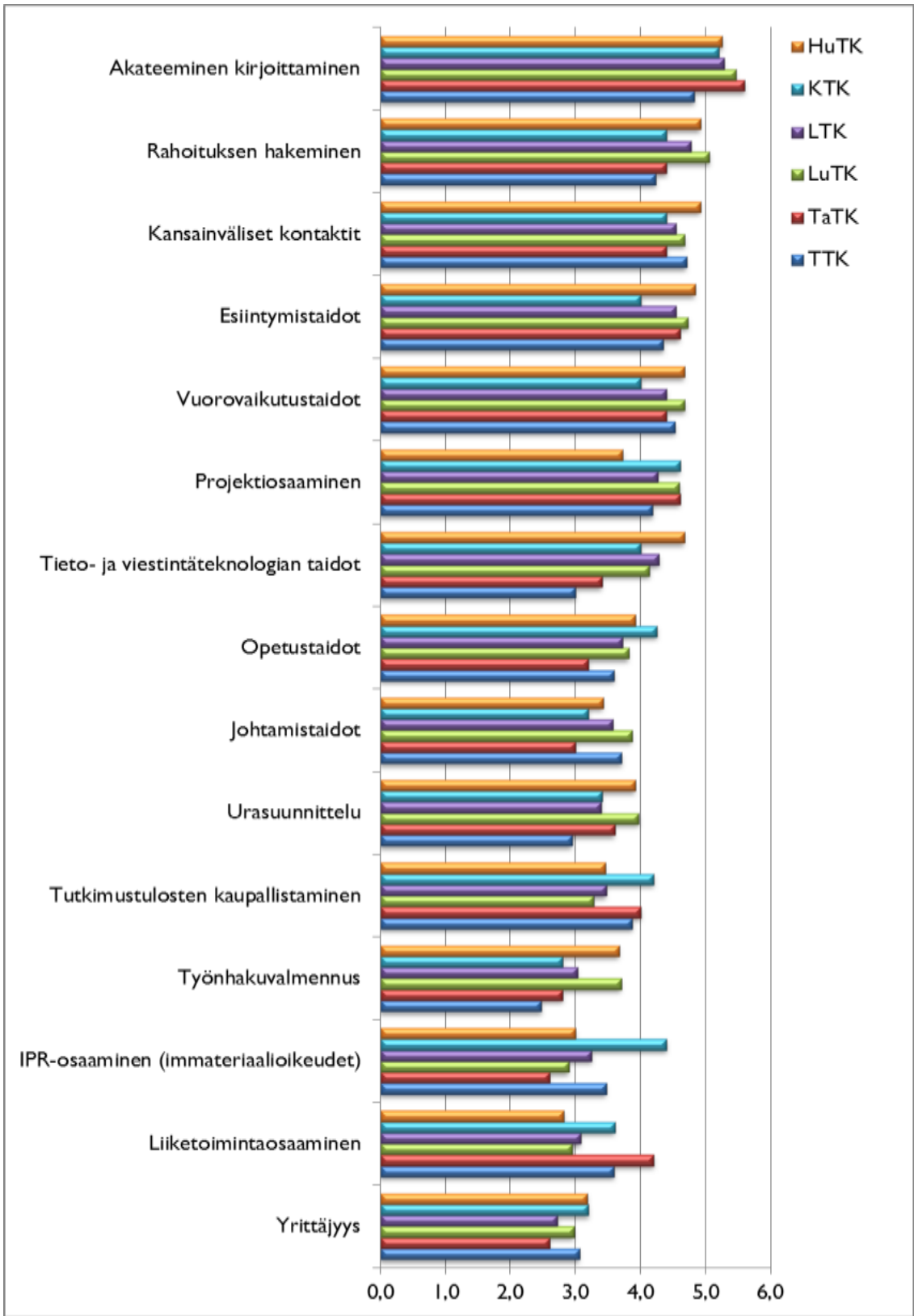
Opinnoissa keskityttiin riittävästi seuraavien asioiden kehittämiseen *

	Kaikki	HuTK	KTK	LTK	LuTK	TaTK	TTK
Tutkimusalaan liittyvä sisällöllinen osaaminen	4,6	4,6	4,5	4,4	4,6	5,0	4,8
Metodologiaan ja tutkimusmenetelmiin liittyvä osaaminen	4,4	4,6	5,5	4,3	4,3	5,0	4,4
Asiantuntijuus	4,4	4,8	4,8	4,3	4,2	3,8	4,6
Tutkimusetiikka	4,1	4,3	4,3	4,3	3,9	3,4	3,9
Tieteellisen viestinnän taidot	4,1	4,4	4,5	4,1	3,9	3,4	4,5

* 1 = täysin eri mieltä, 2 = eri mieltä, 3 = hieman eri mieltä, 4 = hieman samaa mieltä, 5 = samaa mieltä, 6 = täysin samaa mieltä

Pitäisikö tohtorikoulutuksessa mielestäsi huomioida seuraavien asioiden kehittyminen?

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



v.2008-09 tohtorin tutkinnon suorittaneiden työpaikan paikkakunta v.2011

Aluehallintovirasto	Nykyisen työpaikan paikkakunta	Määrä
Etelä-Suomen AVI	Espoo	3
	Helsinki	8
	Hyvinkää	2
	Kotka	1
	Kouvola	1
	Lahti	1
	Lappeenranta	1
	Vantaa	1
Etelä-Suomen AVI Summa		18
Itä-Suomen AVI	Joensuu	1
	Kuopio	2
Itä-Suomen AVI Summa		3
Lapin AVI	Kemi	1
	Rovaniemi	2
Lapin AVI Summa		3
Lounais-Suomen AVI	Turku	3
Lounais-Suomen AVI Summa		3
Länsi- ja Sisä-Suomen AVI	Jyväskylä	1
	Kangasala	1
	Tampere	2
Länsi- ja Sisä-Suomen AVI Summa		4
Pohjois-Suomen AVI	Kajaani	3
	Muhos	2
	Nivala	1
	Oulainen	1
	Oulu	57
	Oulunsalo	2
	Raahe	2
	Ylivieska	1
Pohjois-Suomen AVI Summa		69
Ulkomailla	Basel, Sveitsi	1
	Norja	1
	Palo Alto, Ca, USA	1
	Potsdam	1
	Ulkomaat	1
	Uumaja	1
	Vancouver	1
Ulkomailla Summa		7
Kaikki yhteensä		107



Uraseurantakysely vuosina 2008-2009 tohtorin tutkinnon suorittaneille

Opiskelijanumerosi:

TOHTORIOPINNOT

1. Miten paljon seuraavat motivaatiotekijät vaikuttivat siihen, että aloitit jatko-opinnot?

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

1. Arvelin saavani helpommin töitä jatkotutkinnon suorittettuani.	1	2	3	4	5	6
2. Arvelin saavuttavani paremman aseman työelämässä jatkotutkinnon suorittettuani.	1	2	3	4	5	6
3. Arvelin saavani parempaa palkkaa jatkotutkinnon suorittettuani.	1	2	3	4	5	6
4. Koin, että muuta työnsaantimahdollisuutta ei tuolloin ollut.	1	2	3	4	5	6
5. Halusin kehittyä ammatillisesti.	1	2	3	4	5	6
6. Tutkimustyö kiinnosti sinällään.	1	2	3	4	5	6
7. Halusin tehdä tutkimusta tietystä aiheesta.	1	2	3	4	5	6
8. Halusin muodollisen pätevyyden tiettyihin tehtäviin.	1	2	3	4	5	6
9. Jatkotutkinto oli tavoitteeni jo perusopinnot alkaessa.	1	2	3	4	5	6
10. Luonteva jatke aikaisemmille opinnoille tai työlle.	1	2	3	4	5	6
11. Yliopiston laitoksen henkilökunnan kannustus.	1	2	3	4	5	6
12. Työnantajan kannustus.	1	2	3	4	5	6
13. Sattuma.	1	2	3	4	5	6
14. Jokin muu syy, mikä?	1	2	3	4	5	6

2. Mikä edellä mainituista motivaatiotekijöistä oli mielestäsi tärkein jatko-opintojen aloittamisen kannalta?

Merkitse vaihtoehdon numero, vain yksi _____

3. Olivatko valintakriteerit jatko-opiskelijaksi valinnassa etukäteen tiedossa?

1. Kyllä
2. Ei
3. En osaa sanoa

4. Oletko ollut työttömänä työnhakijana jatko-opintojen aloittamisen ja tohtorin tutkinnon suorittamisen välisenä ajanjaksona?

1. En ole ollut työttömänä
2. Kyllä, yhteensä ___v ___kk

5. Kuinka rahoitit tohtoriopintosi?

Voit valita useita vaihtoehtoja.

1. Sain rahoitusta Suomen Akatemian/ opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittaman tutkijankoulutuspaikan kautta.
2. Sain rahoitusta muun tutkijakoulutuspaikan kautta.
3. Olin tutkimus- ja/ tai opetustehtävissä yliopistolla.
4. Olin muussa työsuhteessa yliopistolla.
5. Olin tutkimus- ja/ tai opetustehtävissä ammattikorkeakoulussa, tai muussa tutkimuslaitoksessa kuin yliopistossa.
6. Olin ansiotyössä yliopiston ulkopuolella.
7. Sain rahoitusta Akatemian projektin kautta.
8. Sain rahoitusta muun kuin Akatemian projektin kautta.
9. Sain henkilökohtaista apurahaa.
10. Sain opintotukea.
11. Muut, mitkä? _____

6. Mikä kysymyksessä 5 mainituista rahoituslähteistä oli mielestäsi tärkein?

Merkitse vaihtoehdon numero, vain yksi _____

Miksi se oli tärkein?

1. Kestoltaan pisin
2. Rahallisesti merkittävin
3. Jokin muu syy, mikä? _____

TYÖMARKKINATILANNE JA TYÖLLISTYMINEN

7. Mikä seuraavista kuvaa parhaiten tilannettasi?

Merkitse jokaiseen sarakkeeseen rastilla sopivin vaihtoehto.

	A 6 kk ennen tohtorin tutkinnon suorittamista	B 6 kk tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen	C Tällä hetkellä
1. Vakituinen kokopäivätyö			
2. Määräaikainen kokopäivätyö			
3. Vakituinen osa-aikatyö			
4. Määräaikainen osa-aikatyö			
5. Itsenäinen yrittäjä, ammatinharjoittaja tai freelancer			
6. Apurahatutkija			
7. Työllistetty tai työharjoittelu			
8. Työtön			
9. Työvoimakoulutus tai vastaava			
10. Päätoiminen opiskelu (johtaa tutkintoon tai arvosanaan)			
11. Perhevapaa (äitiys-/ isyys-/hoito-/ tms.)			
12. Muu, mikä?			



8. Oletko ollut työttömänä työnhakijana tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen?

1. En ole ollut työttömänä
2. Kyllä, yhteensä ___v ___kk

9. Ovatko seuraavat tekijät vaikeuttaneet työllistymistäsi? Vastaa vain, jos Sinulla on ollut tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen työllistymisvaikeuksia.

Ympyröi sopivin vaihtoehto.

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

1. Työkokemuksen puute	1	2	3	4	5	6
2. Puutteelliset työnhakutaidot	1	2	3	4	5	6
3. Verkostojen vähäisyys	1	2	3	4	5	6
4. Tohtorin tutkinto	1	2	3	4	5	6
5. Väitöskirjan aihe tai aihepiiri (liian suppea, vääränlainen tms.)	1	2	3	4	5	6
6. Heikko työmarkkinatilanne	1	2	3	4	5	6
7. Määräaikaisten työsuhteiden väliin jäävät työttömyysjaksot	1	2	3	4	5	6
8. En ole löytänyt itseäni kiinnostavaa työtä	1	2	3	4	5	6
9. Sukupuoli	1	2	3	4	5	6
10. Perhe- tai elämäntilanteeseen liittyvä syy	1	2	3	4	5	6
11. Valmistumisajankohta	1	2	3	4	5	6
12. Muu, mikä?	1	2	3	4	5	6

10. Onko tohtorin tutkinnosta ollut mielestäsi työnhaussa

1. Hyötyä, minkälaista? _____

2. Haittaa, minkälaista? _____

NYKYINEN TYÖSUHDE JA SEN LAATU

Vastaa seuraaviin kysymyksiin (11- 23) nykyisen päätyösi perusteella. *Jos olet esim. perhevapaalla*, vastaa sen työpaikan perusteella, josta jäit vapaalle. *Jos olet yrittäjä, ammatinharjoittaja, freelancer tai työskentelet apurahalla*, vastaa kysymyksiin soveltuvin osin. *Jos et ole tällä hetkellä töissä tai et ollut töissä kun jäit esim. perhevapaalle*, voit siirtyä kysymykseen 24.

11. Millä paikkakunnalla työpaikkasi sijaitsee?

12. Mikä on päätyönantajasi? Ympyröi sopivin vaihtoehto.

1. Yksityinen yritys tai valtionyhtiö, alle 50 työntekijää
2. Yksityinen yritys tai valtionyhtiö, 50-249 työntekijää
3. Yksityinen yritys tai valtionyhtiö, yli 249 työntekijää
4. Valtio, valtion liikelaitos
5. Yliopisto
6. Kunta, kuntayhtymä, kunnallinen liikelaitos
7. Ammattikorkeakoulu
8. Järjestö, säätiö tai vastaava, itsenäinen julkisoikeudellinen laitos tai yhteisö (esim. Eläketurvakeskus, Työterveyslaitos)
9. Oma yritys, ammatinharjoittaja tai freelancer
10. Muu, mikä? _____

13. Mikä yritys/organisaatio/taho on nykyinen työnantajasi? (vapaaehtoinen)

Tietoa työnantajista hyödynnetään jatko-opiskelijoiden uraohjauksessa konkreettisina esimerkkeinä työpaikoista ja aloista, joihin tietyn koulutusalan tohtoreita on työllistynyt. Tietoja työnantajista ei missään vaiheessa yhdistetä vastaajien henkilökohtaisiin tietoihin.

14. Mikä on ammatti-, tehtävä- tai virkanimikkeesi?

15. Mikä kuvaa / mitkä kuvaavat parhaiten työtehtäviäsi tällä hetkellä? Voit valita useita vaihtoehtoja.

1. Tutkimus
2. Opetus tai kasvatusta
3. Hallintotehtävät
4. Johto- ja esimiestehtävät
5. Konsultointi tai koulutus
6. Asiakastyö/potilastyö
7. Markkinointi ja myynti
8. Suunnittelu- tai kehitystehtävät
9. Viestintä- ja mediatyö
10. Toimistotehtävät
11. Taiteellinen työ
12. Lainopillinen työ
13. Kirkollinen työ
14. Rahoituksen ja taloushallinnon tehtävät
15. Muu, mikä? _____

16. Mikä kysymyksen 15 vaihtoehtoista kuvaa parhaiten pääasiallisinta työtehtävääsi?

Merkitse vaihtoehdon numero, vain yksi _____

17. Mitä keskeisintä osaamista nykyinen työsi edellyttää?



18. Oliko tohtorin tutkinto vaatimuksena nykyiseen työhösi?

1. Kyllä, pätevyysvaatimuksena
2. Kyllä, mutta ei pätevyysvaatimuksena
3. Ei
4. En osaa sanoa

19. Miten hyvin voit hyödyntää tohtoriopinnoissa oppimiasi asioita nykyisessä työssä?

1. Käytän oppimiani tietoja/taitoja jatkuvasti.
2. Voin hyödyntää oppimaani jonkin verran.
3. Oppimistani asioista ei ole kovin paljon hyötyä.

20. Miten hyvin nykyinen työsi vastaa vaativuustasoltaan yliopistollista koulutustasi?

1. Työni vastaa hyvin koulutustasoani.
2. Työni vaativuustaso on hieman koulutustasoani alaisempi.
3. Työni vaativuustaso on selvästi koulutustasoani alaisempi.
4. En osaa sanoa.

21. Minkä suuruinen on/oli bruttopalkkasi huhtikuussa 2011 säännölliset lisät, luontoisetujen verotusarvot ja ylytyökorvaukset mukaan lukien? Jos et ole säännöllisessä kokopäiväisessä ansiotyössä, merkitse keskimääräisen kuukausitulosi suuruus:

_____ €/kk

22. Liittykö nykyinen työsi väitöskirjasi teemaan tai aiheeseen?

1. Kyllä, kokonaan
2. Kyllä, osittain
3. Ei

23. Arvioi tyytyväisyyttäsi nykyiseen työhösi seuraavien väittämien perusteella.

Ympyröi sopivin vaihtoehto:

1 = täysin eri mieltä, 2 = eri mieltä, 3 = hieman eri mieltä, 4 = hieman samaa mieltä, 5 = samaa mieltä, 6 = täysin samaa mieltä.

1. Työni on mielenkiintoista.	1	2	3	4	5	6
2. Työni mahdollistaa uralla etenemisen.	1	2	3	4	5	6
3. Työni mahdollistaa osaamisesi kehittämisen.	1	2	3	4	5	6
4. Työtehtäväni ovat moni puolisia.	1	2	3	4	5	6
5. Työni on itsenäistä ja vastuullista.	1	2	3	4	5	6
6. Työtehtäväni ovat henkisesti liian kuormittavia.	1	2	3	4	5	6
7. Työtä on liikaa.	1	2	3	4	5	6
8. Työsuhteeni jatkuvuus on epävarmaa.	1	2	3	4	5	6
9. Pystyn pitämään työn ja muut elämäntilanteet tasapainossa.	1	2	3	4	5	6
10. Olen tavoitteideni mukaisella uralla.	1	2	3	4	5	6

TOHTORIN TUTKINNON MERKITYS TYÖELÄMÄSSÄ

24. Onko väitöskirjasi aihe vahvistanut asiantuntija-asemaasi työelämässä (esimerkiksi työllistymisen edistämisen, osaamisesi tai ammatillisen aseman parantumisen muodossa)?

1. Kyllä
2. Jossain määrin
3. Ei
4. En osaa sanoa

25. Pitävätkö seuraavat väitteet paikkaansa?

Tohtorin tutkinnon suorittamisen jälkeen	Kyllä	Ei	En osaa sanoa
1. Olen saanut lisää palkkaa tohtorin tutkinnon ansiosta.			
2. Olen saanut vaativampia työtehtäviä.			
3. Olen saanut mielekkäämpiä työtehtäviä.			
4. Olen saanut paremman aseman työpaikallani.			
5. Olen saanut työpaikan uuden työnantajan palveluksessa.			
6. Olen saanut paremman aseman työmarkkinoilla.			
7. Tilanteeni on muuttunut jollain muulla tavalla, miten?			

TOHTORIKOULUTUKSEN KEHITTÄMINEN

26. Arvioi jatko-opintojen aikana saamaasi ohjausta?

Ympyröi sopivin vaihtoehto.

- 1 = huono, erittäin paljon parannettavaa,
2 = heikohko, paljon parannettavaa,
3 = tyydyttävä, melko paljon parannettavaa,
4 = melko hyvä, jonkin verran parannettavaa,
5 = hyvä, vain hieman parannettavaa,
6 = erinomainen, ei parannettavaa

1. Opiskeluun liittyvän ohjauksen saatavuus.	1	2	3	4	5	6
2. Opiskeluun liittyvän ohjauksen määrä.	1	2	3	4	5	6
3. Opiskeluun liittyvän ohjauksen laatu.	1	2	3	4	5	6
4. Väitöskirjatyöhön liittyvän ohjauksen saatavuus.	1	2	3	4	5	6
5. Väitöskirjatyöhön liittyvän ohjauksen määrä.	1	2	3	4	5	6
6. Väitöskirjatyöhön liittyvän ohjauksen laatu.	1	2	3	4	5	6
7. Ohjaajan tieteellinen pätevyys tutkimusalallasi.	1	2	3	4	5	6
8. Ohjaajan pedagoginen pätevyys.	1	2	3	4	5	6
9. Vertaistuki ja yhteisöllisyys.	1	2	3	4	5	6



27. Mikä tai minkälainen jatko-opintojen ohjaus oli Sinulle tärkeää?

28. Arvioi tyytyväisyyttäsi tohtorin tutkintoosi seuraavien väittämien perusteella.

Ympyröi sopivin vaihtoehto:

1 = täysin eri mieltä, 2 = eri mieltä, 3 = hieman eri mieltä,
4 = hieman samaa mieltä, 5 = samaa mieltä, 6 = täysin samaa mieltä.

Opinnoissa keskityttiin riittävästi seuraavien asioiden kehittämiseen						
1. Tutkimusalaan liittyvä sisällöllinen osaaminen	1	2	3	4	5	6
2. Metodologiaan ja tutkimusmenetelmiin liittyvä osaaminen	1	2	3	4	5	6
3. Asiantuntijuus	1	2	3	4	5	6
4. Tutkimusetiikka	1	2	3	4	5	6
5. Tieteellisen viestinnän taidot	1	2	3	4	5	6

29. Pitäisikö tohtorikoulutuksessa mielestäsi huomioida seuraavien asioiden kehittyminen?

Ympyröi sopivin vaihtoehto.

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

1. Opetustaidot	1	2	3	4	5	6
2. Johtamistaidot	1	2	3	4	5	6
3. Kansainväliset kontaktit	1	2	3	4	5	6
4. Vuorovaikutustaidot	1	2	3	4	5	6
5. Esiintymistaidot	1	2	3	4	5	6
6. Akateeminen kirjoittaminen	1	2	3	4	5	6
7. Rahoituksen hakeminen	1	2	3	4	5	6
8. Projektiosaaminen	1	2	3	4	5	6
9. Liiketoimintaosaaminen	1	2	3	4	5	6
10. IPR-osaaminen (immateriaalioikeudet)	1	2	3	4	5	6
11. Yrittäjyys	1	2	3	4	5	6
12. Urasuunnittelu	1	2	3	4	5	6
13. Työnhakuvalmennus	1	2	3	4	5	6
14. Tieto- ja viestintäteknologian taidot	1	2	3	4	5	6
15. Tutkimustulosten kaupallistaminen	1	2	3	4	5	6

30. Jos olet sitä mieltä, että koulutuksen tulisi sisältää työelämäyhteistyötä, millaista tämän yhteistyön tulisi mielestäsi olla? Voit kertoa myös jo olemassa olevista hyvistä käytännöistä.

31. Millaista palautetta haluaisit antaa tai mitä muuta haluaisit kommentoida tai kertoa saamastasi tohtorikoulutuksesta ja tohtoreista työmarkkinoilla?

TAUSTATIEDOT

Seuraavat kysymykset tuottavat tarpeellista taustatietoa työmarkkinatilanteen ja opintokokemusten analysointia varten. Muut taustatiedot saamme opiskelijarekisteristä.

32. Asuinkuntasi väittelyhetkellä? _____

33. Kansalaisuutesi Oulun yliopistoon kirjautuessa oli

1. Suomi
2. Muu, mikä? _____

34. Missä ajassa suoritit tohtorin tutkinnon? _____ v _____ kk

35. Jos et opiskellut päätoimisesti, arvioi missä ajassa olisit suorittanut tohtorin tutkinnon päätoimisesti opiskellen? _____ v _____ kk

36. Jos suoritit ylemmän kk-tutkinnon muussa kuin Oulun yliopistossa, vastaa seuraaviin kysymyksiin.

Yliopisto ja aloittamisvuosi _____
Tutkinto ja sen suorittamisvuosi _____
Pääaine tai koulutusohjelma _____

37. Jos suoritit lisensiaatin tutkinnon muussa kuin Oulun yliopistossa, vastaa seuraaviin kysymyksiin.

Yliopisto ja aloittamisvuosi _____
Tutkinto ja sen suorittamisvuosi _____
Pääaine tai koulutusohjelma _____

KIITOS VASTAUKSESTASI!