



Tutkimuspainotteiset tehtävät

Väitöskirjatutkija (OV02-OV04)

Edellytykset ja tehtävät

Väitöskirjatutkijan tehtävään edellytetään ylempää korkeakoulututkintoa ja hyväksyttyä tutkimussuunnitelmaa. Edellytetään kelpoisuutta opiskelijaksi tehtävän alaa vastaavaan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelmaan sekä osoitettua kykyä ja motivaatiota jatko-opintoihin ja tohtorin tutkimuksen suorittamiseen tutkimussuunnitelman mukaisesti. Tehtävässä edellytetään tohtoriopinto-oikeutta, jonka täytyy olla pääsääntöisesti voimassa työsuhteen alkaessa tai viimeistään koeajan kuluessa.

Oman väitöskirjan edistäminen ja jatko-opintojen suorittaminen. Väitöskirjatutkijan osallistuminen opetukseen ja muihin tehtäviin mitoitetaan niin, että väitöskirja on mahdollista saada valmiiksi suunnitellussa aika-aulussa. Suositeltavaa on, että opetukseen käytetään enintään 5 % vuosityöajasta, ja että opetus mahdollisuuksien mukaan liittyy tutkimusalaan.

- Väitöskirjatutkijasta käytetään englanniksi nimikettä Doctoral Researcher.
- Väitöskirjatutkijan tehtävän vaativuuden tason nosto ei edellytä arviointiryhmän käsittelyä. YPJ lomakkeilla arviointiryhmän käsittelyvaihe ohitetaan ja ne siirretään suoraan työnantajan vaiheeseen.

Vaativuustaso 2

Aloittavan väitöskirjatutkijan tehtävän vaativuustaso on OV02.

Vaativuustaso 3

Väitöskirjatyön edistyttyä työn ohjaajan kirjallisen arvion perusteella 50 % tasolle, nousee tehtävän vaativuustaso tasolle OV03.

Vaativuustaso 4

Väitöskirjatyön edistyttyä työn ohjaajan kirjallisen arvion perusteella 75 % tasolle (vuosi väitökseen), nousee tehtävän vaativuustaso tasolle OV04.



Tutkijatohtori (OV05-OV06)

Edellytykset ja tehtävät

Kelpoisuusvaatimuksena on soveltuva tohtorin tutkinto ja kyky itsenäiseen tieteelliseen työhön sekä tehtävässä tarvittava opetustaito (yliopiston johtosääntö 27 §).

Tutkijatohtorin tehtävä on juuri väitelleen ammattimaiselle tutkijanuralle siirtyvän henkilön tehtävä. Tutkijatohtorin tehtävissä painottuu kansainvälisesti korkeatasoinen tutkimus kyseisellä tieteenalalla. Tehtävänä on tehdä korkeatasoista tutkimusta, tukea tieteenalan tutkimuksen ja toiminnan kehittämistä sekä osallistua tutkimusrahoituksen hankkimiseen. Tutkijatohtorin odotetaan osallistuvan myös yhteiskunnalliseen vuorovaikutukseen. Tutkijatohtorin tehtäviin sisältyy myös opetusta ja opinnäytetöiden ohjausta. Opetuksen osuus tehtävissä on pieni. Tarvittaessa voidaan asettaa tehtäväkohtaisia vaatimuksia tutkinnon sisältöön, alaan sekä muihin tehtävän asettamiin edellytyksiin ottaen huomioon, että tehtävä on luonteeltaan itsenäinen tutkimus- ja opetustehtävä, jossa henkilö toimii vastuullisena suunnittelijana ja toteuttajana.

- Tehtävään voidaan nimetä henkilö, jonka tohtorin tutkinnosta on kulunut korkeintaan 10 vuotta, pois lukien esimerkiksi perhevapaisiin tai asevelvollisuuden suorittamiseen, osa-aikatyöhön ja yliopistosektorin ulkopuoliseen työhön liittyvä aika.
- Tutkijatohtorista käytetään englanniksi nimikettä Postdoctoral Researcher, tenure trackilla vastaava nimike on nuorempi apulaisprofessori (eng. Assistant Professor).

Vaativuustaso 5 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Itsenäinen tieteellinen tutkimustyö
- Perusopetukseen ja/tai yliopistohallintoon liittyvät tehtävät

Vuorovaikutustaidot:

- Kandidaatin tutkielmien ohjaus omalta tutkimusalueelta
- Tutkimusprojektien suunnittelu ja toteutus
- Tutkimusryhmän vastuullisena tutkijana toimiminen
- Yhteiskunnallisia ja tieteellisiä asiantuntijatehtäviä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Tohtorin tutkinto tai muu tutkijakoulutus

Vaativuustaso 6 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Itsenäinen tieteellinen tutkimustyö
- Perus- ja erityisesti jatko-opetukseen sekä yliopistohallintoon liittyvät tehtävät

Vuorovaikutustaidot:

- Tutkimuksen vastuullisia organisointitehtäviä ja tutkimusryhmän johtamiseen liittyviä tehtäviä



- Tutkimusrahoituksen hankkiminen
 - Perustutkinto-opiskelijoiden opinnäytetöiden ohjaaminen
 - Tieteellisiä ja yhteiskunnallisia asiantuntijatehtäviä
- Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:*
- Tohtorin tutkinto

Keskeinen ero tasoon 5: Tieteellinen pätevyys, jatkokoulutusvastuuta, asiantuntijatehtävät monipuolistuvat, taloudellisen vastuun merkitys korostuu.

Yliopistotutkija (OV06-OV07)

Edellytykset ja tehtävät

Yliopistotutkijan tehtävään valittavalta edellytetään soveltuvaa tohtorin tutkintoa ja näyttöjä tieteellisestä tutkimustyöstä sekä tehtävässä tarvittavaa opetustaitoa (yliopiston johtosääntö 25 §).

Tehtävä edellyttää kykyä johtaa tutkimusryhmää ja hankkia täydentävää tutkimusrahoitusta. Valinnassa arvostetaan työskentelyä uran aikana useammassa kuin yhdessä tutkimuslaitoksessa, erityisesti tieteellistä työskentelyä ulkomailla ja näyttöjä kansainvälisestä yhteistyöstä.

- Yliopistotutkijasta käytetään englanniksi nimikettä Senior Research Fellow, tenure trackilla vastaava nimike on apulaisprofessori (eng. Associate Professor)

Vaativuustaso 6 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Itsenäinen tieteellinen tutkimustyö
- Perus- ja erityisesti jatko-opetukseen sekä yliopistohallintoon liittyvät tehtävät

Vuorovaikutustaidot:

- Tutkimuksen vastuullisia organisointitehtäviä ja tutkimusryhmän johtamiseen liittyviä tehtäviä
- Tutkimusrahoituksen hankkiminen
- Perustutkinto-opiskelijoiden opinnäytetöiden ohjaaminen
- Tieteellisiä ja yhteiskunnallisia asiantuntijatehtäviä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Tohtorin tutkinto

Vaativuustaso 7 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Tiedeyhteisön arvostama tutkimustyö ja opetustyö

Vuorovaikutustaidot:

- Yhteistyöverkoston luominen ja ylläpitäminen tieteen ja opetuksen alalla
- Tutkimushankkeiden suunnittelu ja organisointi



- Vastuu resurssien käytöstä
- Vastuuta koulutusohjelmasta
- Jatkokoulutusvastuu / hyvin laaja koulutusvastuu
- Akateemiset ja yhteiskunnalliset asiantuntijatehtävät
- Laaja vastuu kliinisestä työstä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Monipuolinen opetuskokemus sekä perus- että jatkokoulutukseen liittyen
- Valmiudet vastuuseen tieteenalasta

Keskeinen ero tasoon 6: opetus- ja tutkimustehtävät samassa kuvauksessa, mutta tehtävä voi olla tutkimus- tai opetuspainotteinen. Vastuun merkitys korostuu toiminnassa, monipuolisuus joko tieteellisessä työssä tai opetuskokemuksessa, yhteistyötarpeen ja ulkoisen toiminnan lisääntyminen.

Professori (OV08-OV11)

Edellytykset ja tehtävät

Kelpoisuusvaatimuksena tehtävään on tohtorin tutkinto, korkeatasoinen tieteellinen tai taiteellinen pätevyys, kokemusta tieteellisen tutkimuksen johtamisesta, kyky antaa korkeatasoista tutkimukseen perustuvaa opetusta ja ohjata opinnäytetöitä sekä näyttöjä edustamansa tutkimusalan kansainvälisestä yhteistyöstä. Professorin tehtävässä vaaditaan lisäksi taitoa toimia akateemisena johtajana. (Yliopiston johtosääntö 22 §).

Professori johtaa ja kehittää alansa tutkimusta ja koulutusta. Lisäksi professorin odotetaan hankkivan ulkopuolista rahoitusta ja osallistuvan tutkimusalan kansainvälisen yhteistyön kehittämiseen. Professuuriin kuuluu myös asiantuntija- ja yhteiskunnallisia vuorovaikutustehtäviä. Professorin tehtävään valittavalta tai kutsuttavalta edellytetään korkeatasoista tieteellistä/taiteellista pätevyyttä, hyvää opetustaitoa ja, jos se on tärkeää tehtävän hoitamiseksi, käytännöllistä perehtyneisyyttä tehtäväalaa.

Vaativuustaso 8 (TES)

Työn luonne:

- Tiedeyhteisön korkealle arvostama tutkimus- ja opetustyö

Vuorovaikutustaidot ja vastuu:

- Tieteellisen yhteistyöverkoston luominen ja ylläpitäminen, myös kansainvälisesti
- Laaja vastuu tieteenalasta ja sen kehittämisestä
- Tutkimushankkeiden ja verkostojen suunnittelu, organisointi ja koordinointi
- Vastuu tutkimusresurssien käytöstä



- Laaja koulutusohjelmavastuu tai vastuu tutkimuksen johtamisesta ja kehittämisestä
- Laaja jatkokoulutusvastuu
- Laajat akateemiset ja yhteiskunnalliset asiantuntijatehtävät

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Professorin kelpoisuus
- Monipuolinen opetuskokemus sekä perus- että jatkokoulutukseen liittyen

Vaativuustaso 9 (TES)

Työn luonne:

- Tiedeyhteisön korkealle arvostama tutkimus- ja opetustyö

Vuorovaikutustaidot ja vastuu:

- Laajan tieteellisen yhteistyöverkoston luominen ja ylläpitäminen, erityisesti kansainvälisesti
- Laaja vastuu tieteenalasta ja sen kehittämisestä
- Tutkimushankkeiden ja verkostojen strateginen suunnittelu, organisointi ja koordinointi
- Laaja vastuu tutkimusresurssien käytöstä
- Laaja koulutusohjelmavastuu tai laaja vastuu tutkimuksen johtamisesta ja kehittämisestä
- Laaja jatkokoulutusvastuu
- Vaativat akateemiset ja yhteiskunnalliset asiantuntijatehtävät

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Professorin kelpoisuus
- Monipuolinen opetuskokemus sekä perus- että jatkokoulutukseen liittyen

Keskeinen ero tasoon 8: Tieteellisen arvostuksen, tehtävien, vastuiden ja yhteistyöverkostojen monipuolisuus ja laajuus korostuvat.

Vaativuustaso 10 (TES)

Työn luonne:

- Tiedeyhteisön erittäin korkealle arvostama tutkimus- ja opetustyö

Vuorovaikutustaidot ja vastuu:

- Laaja tieteellisen yhteistyöverkoston luominen ja ylläpitäminen, erityisesti kansainvälisesti
- Laaja vastuu tieteenalasta ja sen kehittämisestä
- Suurten tutkimushankkeiden ja verkostojen strateginen suunnittelu, organisointi ja koordinointi
- Laaja vastuu tutkimusresurssien käytöstä
- Laaja koulutusohjelmavastuu tai laaja vastuu tutkimuksen johtamisesta ja kehittämisestä
- Laaja jatkokoulutusvastuu, myös jatkokoulutusorganisaation johtaminen



- Erittäin vaativat akateemiset ja yhteiskunnalliset asiantuntijatehtävät

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Professorin kelpoisuus
- Monipuolinen opetuskokemus sekä perus- että jatkokoulutukseen liittyen

Keskeinen ero tasoon 9: Hyvin vaativa taso, eteneminen tasolle edellyttää hyvin laaja-alaisia vastuita ja tehtävien vaatimuksia.

Vaativuustaso 11 (TES)

Työn luonne:

- Tiedeyhteisön erittäin korkealle arvostama tutkimus- ja opetustyö

Vuorovaikutustaidot ja vastuu:

- Laajojen tieteellisten yhteistyöverkostojen luominen ja ylläpitäminen, erityisesti kansainvälisesti
- Huipputason tutkimushankkeiden ja verkostojen strateginen suunnittelu, organisointi ja koordinointi
- Hyvin laaja vastuu tutkimusresurssien käytöstä
- Poikkeuksellisen vaativat tieteelliset tehtävät
- Laaja jatkokoulutusvastuu, myös jatkokoulutusorganisaation johtaminen
- Erittäin vaativat akateemiset ja yhteiskunnalliset asiantuntijatehtävät

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Professorin kelpoisuus
- Erittäin monipuolinen ja laaja-alainen tutkimus- ja opetuskokemus

Keskeinen ero tasoon 10: Kaikkein vaativin taso, eteneminen tasolle on poikkeuksellista ja edellyttää erittäin laaja-alaisia vastuita ja tehtävän vaatimuksia.

Nuorempi apulaisprofessori (OV05-OV06)

Edellytykset ja tehtävät

Tenure track -järjestelmään kuuluvaan nuoremman apulaisprofessorin tehtävään valittavalta edellytetään tohtorin tutkintoa ja kykyä itsenäiseen tieteelliseen työhön sekä tehtävässä tarvittavaa opetustaitoa. Lisäksi edellytetään julkaisuilla ja muutoin osoitettua kykyä ja motivoitumista tieteelliselle uralle. (Yliopiston johtosääntö 23 §). Nuoremmalla apulaisprofessorilla (Assistant Professor) edellytetään olevan akateemisista potentiaalia ja kykyä kehittyä akateemisella uralla. Vakinaistamispolun ensimmäiselle portaalle rekrytoitaessa tavoitteena on tunnistaa tulevaisuuden lupauksia. Tarvittaessa voidaan asettaa tehtäväkohtaisia vaatimuksia tutkinnon sisältöön, alaan sekä muihin tehtävän asettamiin



edellytyksiin ottaen huomioon, että tehtävä sijoittuu itsenäisen tutkijan-uran käynnistämiseen.

- Vastaa tutkijatohtorin tasoa neliportaisella tutkijanuralla

Vaativuustaso 5 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Itsenäinen tieteellinen tutkimustyö
- Perusopetukseen ja/tai yliopistohallintoon liittyvät tehtävät

Vuorovaikutustaidot:

- Kandidaatin tutkielmien ohjaus omalta tutkimusalueelta
- Tutkimusprojektien suunnittelu ja toteutus
- Tutkimusryhmän vastuullisena tutkijana toimiminen
- Yhteiskunnallisia ja tieteellisiä asiantuntijatehtäviä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Tohtorin tutkinto tai muu tutkijakoulutus

Vaativuustaso 6 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Itsenäinen tieteellinen tutkimustyö
- Perus- ja erityisesti jatko-opetukseen sekä yliopistohallintoon liittyvät tehtävät

Vuorovaikutustaidot:

- Tutkimuksen vastuullisia organisointitehtäviä ja tutkimusryhmän johtamiseen liittyviä tehtäviä
- Tutkimusrahoituksen hankkiminen
- Perustutkinto-opiskelijoiden opinnäytetöiden ohjaaminen
- Tieteellisiä ja yhteiskunnallisia asiantuntijatehtäviä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Tohtorin tutkinto

Keskeinen ero tasoon 5: Tieteellinen pätevyys, jatkokoulutusvastuuta, asiantuntijatehtävät monipuolistuvat, taloudellisen vastuun merkitys korostuu.

Apulaisprofessori (OV06-OV07)

Edellytykset ja tehtävät

Tenure track -järjestelmään kuuluvaan apulaisprofessorin tehtävään va-
littavalta edellytetään tohtorin tutkintoa ja kykyä itsenäiseen tieteelli-
seen työhön sekä tehtävässä tarvittavaa opetustaitoa. Lisäksi edellyte-
tään julkaisuilla ja muutoin osoitettua kykyä ja motivoitumista tieteelli-
selle uralle. (Yliopiston johtosääntö 23 §).

Apulaisprofessorilla (Associate Professor) edellytetään olevan tulevai-
suuden potentiaalin lisäksi jo merkittäviä tieteellisiä ansioita. Henkilöllä
on havaittavissa jo selvää potentiaalia professorin tehtävään.

- Vastaa yliopistotutkijan tasoa neliportaisella tutkijanuralla



Vaativuustaso 6 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Itsenäinen tieteellinen tutkimustyö
- Perus- ja erityisesti jatko-opetukseen sekä yliopistohallintoon liittyvät tehtävät

Vuorovaikutustaidot:

- Tutkimuksen vastuullisia organisointitehtäviä ja tutkimusryhmän johtamiseen liittyviä tehtäviä
- Tutkimusrahoituksen hankkiminen
- Perustutkinto-opiskelijoiden opinnäytetöiden ohjaaminen
- Tieteellisiä ja yhteiskunnallisia asiantuntijatehtäviä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Tohtorin tutkinto

Vaativuustaso 7 (TES)

Työn luonne ja vastuu:

- Tiedeyhteisön arvostama tutkimustyö ja opetustyö

Vuorovaikutustaidot:

- Yhteistyöverkoston luominen ja ylläpitäminen tieteen ja opetuksen alalla.
- Tutkimushankkeiden suunnittelu ja organisointi.
- Vastuu resurssien käytöstä
- Vastuuta koulutusohjelmasta
- Jatkokoulutusvastuu / hyvin laaja koulutusvastuu
- Akateemiset ja yhteiskunnalliset asiantuntijatehtävät
- Laaja vastuu kliinisestä työstä

Tiedolliset ja taidolliset valmiudet:

- Monipuolinen opetuskokemus sekä perus- että jatkokoulutukseen liittyen
- Valmiudet vastuuseen tieteenalasta

Keskeinen ero tasoon 6: opetus- ja tutkimustehtävät samassa kuvauksessa, mutta tehtävä voi olla tutkimus- tai opetuspainotteinen. Vastuun merkitys korostuu toiminnassa, monipuolisuus joko tieteellisessä työssä tai opetuskokemuksessa, yhteistyötarpeen ja ulkoisen toiminnan lisääntyminen.

Tutkimusavustaja (OV01)

Edellytykset ja tehtävät

Perustutkinto-opiskelija, ylempi korkeakoulututkinto suorittamatta.

Tutkimusavustaja avustaa tutkimuksen ja opetuksen valmisteluun liittyvissä tehtävissä, jotka liittyvät omaan alaan. Edellytyksenä on soveltuvuus tehtävään sekä tarvittava koulutus ja työkokemus.



Huomioitavaa

- Tehtävä on aina määräaikainen
- Tutkimusavustaja kuuluu opetus- ja tutkimushenkilökunnan palkkausjärjestelmään