# JATKO-OPINTO-OIKEUDEN HAKU / JATKO-OPINTOSUUNNITELMALIITE

# KASVATUSTIETEIDEN JA PSYKOLOGIAN TIEDEKUNTA / KOGNITIIVISEN NEUROTIETEEN TOHTORIOHJELMA (FT)

**HAKEMUSTIEDOT**

|  |
| --- |
| Hakijan nimi: |

Tohtorin tutkintoon sisältyy väitöskirja ja 30 opintopistettä muita opintoja. Henkilökohtaiseen jatko-opintosuunnitelmaan kirjataan tohtorin tutkintoon sisällytettävät opinnot 30 op.

Ohjaajat ja seurantaryhmän jäsen sitoutuvat allekirjoittaessaan opintosuunnitelman työskentelemään jatko-opinto-oikeuden hakijan kanssa, mikäli opinto-oikeus myönnetään. Jatko-opinto-oikeuden myöntämisen yhteydessä dekaani tekee päätöksen ohjaajista, seurantaryhmästä ja alustavasta jatko-opintosuunnitelmasta. Hakuvaiheen alustava jatko-opintosuunnitelma tarkennetaan vähintään puolen vuoden kuluessa opinto-oikeuden alkamisesta.

# Jatko-opintosuunnitelma: tohtoriopinnot 30 op

**Tieteenalakohtainen osaaminen, vähintään 8 op**

Suoritustapa voi olla 1) omaan tutkimusalaan soveltuvat opintojaksot, kurssit ja/tai koulutukset, esimerkiksi CNSJ1201 Cognitive neuroscience seminars, CNSJ1202 Designing cognitive neuroscience research, CNSJ1203 Specialization topic in cognitive neuroscience research, CNSJ1205 Current applications of cognitive neuroscience, 2) aktiivinen osallistuminen tutkimusseminaariin/oman alan tutkijaryhmän tapaamisiin (enintään 3 op), 3) omaan tutkimusalaan soveltuvan kirjallisuuden tenttiminen ja/tai/esseiden kirjoittaminen, 4) tieteelliset esitykset omasta tutkimuksesta esim. kansallisissa tai kansainvälisissä konferensseissa, 5) laajemmalle yleisölle suunnatut tutkimusperustaiset esitykset ja/tai julkaisut, joista voidaan erikseen sopia opintosuoritus, 6) väitöskirjan ulkopuoliset tieteelliset julkaisut, 7) kansainväliseen seminaariin tai kesäkouluun osallistuminen tai muu kansainvälinen yhteistyö, josta voidaan erikseen sopia opintosuoritus.

Suoritustavassa 1 suoritus haetaan ja kirjataan alkuperäisellä koodillaan. Suoritustavoissa 2-7 suoritus kirjataan tohtoriohjelman koodille CNSJ1200 tai CNSJ121-alkuiselle koodille, esim. CNSJ1212.

Suunnitelma tieteenalakohtaisen osaamisen opintojen tekemiseksi (vähintään 8 op):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Suoritustapa** | **Koodi** | **op** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tutkimus- ja menetelmäosaaminen, vähintään 10 op**

Osion kokonaisuus koostuu seuraavista pakollisista osioista:

* tieteellisen tutkimuksen etiikka 3 op
* tieteenteoria / tieteenfilosofia 3 op
* avoin tiede 1 op
* lisäksi vähintään 3 op tutkimusmenetelmäopintoja (esim. kvalitatiiviset, kvantitatiiviset ja/tai monimenetelmäiset tutkimusmenetelmät, esim. CNSJ1204 Analysis methods of cognitive neuroscience) tai muun tutkimusosaamisen opintoja (esim. aineistonhallinta, rahoitushakemusten tekeminen)

Suoritustapa voi olla 1) jokin tarjolla oleva opintojakso tai 2) pääohjaajan kanssa sovittava itsenäinen suoritustapa.

Suoritustavassa 1 suoritus haetaan ja kirjataan alkuperäisellä koodillaan. Suoritustavassa 2 suoritus kirjataan tohtoriohjelman CNSJ130-alkuiselle koodille, esim. CNSJ1300.

Suunnitelma tutkimus- ja menetelmäosaamisen opintojen tekemiseksi (vähintään 10 op):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Suoritustapa** | **Koodi** | **op** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Viestintäosaaminen, 2–4 op**

Viestintäosaamisen opintoja 2-4 op, johon sisältyy pakollinen 2 op tieteellisen viestinnän opintoja.

Suoritustapa voi olla 1) tieteelliseen kirjoittamiseen ja viestintään tiedeyhteisössä sekä väitöskirjaprosessiin liittyvä(t) opintojakso(t) tai 2) muut erikseen sovittavat suoritukset.

Suoritustavassa 1 suoritus haetaan ja kirjataan alkuperäisellä koodillaan. Suoritustavassa 2 suoritus kirjataan tohtoriohjelman CNSJ150-alkuiselle koodille, esim. CNSJ1500.

Suunnitelma viestintäosaamisen opintojen tekemiseksi (2–4 op):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Suoritustapa** | **Koodi** | **op** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Muu asiantuntija- ja työelämäosaaminen, vähintään 2 op**

Suoritustapa voi olla 1) asiantuntijuutta, työelämäosaamista ja/tai kestävän kehityksen osaamista tukevat kurssit, 2) tutkimus-, opetus-, suunnittelu-, kehittämis- tai muu asiantuntijatyö yliopiston laitoksilla ja projekteissa omaan tutkimusalaan liittyen, 3) tutkimus-, opetus-, suunnittelu-, kehittämis- tai muu asiantuntijatyö yliopiston ulkopuolella omaan tutkimusalaan liittyen tai 4) asiantuntijuutta ja työelämäosaamista tukeviin koulutuksiin, tilaisuuksiin ja/tai luennoille osallistuminen, joista kooten voidaan ohjaajan kanssa neuvotella opintosuoritus.

Suoritustavassa 1 suoritus haetaan ja kirjataan alkuperäisellä koodillaan. Suoritustavoissa 2-4 suoritus kirjataan tohtoriohjelman CNSJ140-alkuiselle koodille, esim. CNSJ1400.

Suunnitelma muun asiantuntija- ja työelämäosaamisen opintojen tekemiseksi (vähintään 2 op):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Suoritustapa** | **Koodi** | **op** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Muut mahdolliset jatko-opintosuunnitelmaan liittyvät asiat:

|  |
| --- |
|  |

**Allekirjoitukset**

*(allekirjoituksen voi korvata sähköpostivahvistuksella, joka liitetään jatko-opintosuunnitelmaan)*

**Jatko-opinto-oikeuden hakija:**

|  |
| --- |
| Paikka: |
| Päivä: |
| Jatko-opinto-oikeuden hakijan allekirjoitus: |

**Vastuullinen ohjaaja:**

|  |
| --- |
| **Vastuullisen** ohjaajan nimi: |
| Työnantaja / yksikkö: |
| Puhelinnumero: |
| Sähköpostiosoite: |
| Vastuullisen ohjaajan allekirjoitus: |

**Muut ohjaajat:**

|  |
| --- |
| Ohjaajan nimi: |
| Työnantaja / yksikkö: |
| Puhelinnumero: |
| Sähköpostiosoite: |
| Ohjaajan allekirjoitus: |

|  |
| --- |
| Ohjaajan nimi: |
| Työnantaja / yksikkö: |
| Puhelinnumero: |
| Sähköpostiosoite: |
| Ohjaajan allekirjoitus: |

|  |
| --- |
| Ohjaajan nimi: |
| Työnantaja / yksikkö: |
| Puhelinnumero: |
| Sähköpostiosoite: |
| Ohjaajan allekirjoitus: |

**Seurantaryhmään kuuluva ohjausryhmän ulkopuolinen jäsen:**

|  |
| --- |
| Nimi: |
| Työnantaja / yksikkö: |
| Puhelinnumero: |
| Sähköpostiosoite: |
| Allekirjoitus: |