

Tutkimussuunnitelmaseminaari (3 op)

Opintosuoritukseen kuuluu [tutkimussuunnitelma](#) ja osallistuminen 12 seminaarikertaan:

- oman seminaarin pito
- toimiminen opponenttina
- 10 muuta seminaarikertaa

Tutkimussuunnitelmaeminaareissa – samoin kuin graduseminaareissa – käynti kannattaa aloittaa heti proviisoriopintojen alussa, jotta ehdit kerätä seminaarimerkintöjä riittävästi.

Voit korvata 5 tutkimussuunnitelmaseminaaria muilla seminaareilla ja väitöstilaisuuksilla. Korvaaviksi suorituksiksi soveltuvat:

- Graduseminaarit
- Vierailijoiden pitämät seminaarit farmasian laitoksella
- Seminaarit terveystieteiden tiedekunnan tutkijaseminaarisarjassa
- Muut omaan alaan liittyvät tieteelliset seminaarit
- Väitöstilaisuudet (kirjoita n. sivun pituinen vapaamuotoinen oppimispäiväkirja oppiaineen vastuuhenkilölle, 1 väitöstilaisuus vastaa 2 tutkimussuunnitelmaseminaaria)

Oman seminaarin pitäminen

Pidä tutkimussuunnitelmaseminaari hyvissä ajoin ennen aineiston keruun aloittamista, sillä seminaarissa voit saada hyviä ideoita tutkimuksen toteuttamiseen.

Tutkimussuunnitelmaseminaarissa sopiva esityksen kesto on noin 20 minuuttia, jolloin jää aikaa myös kysymyksille ja keskustelulle.

Esittele aluksi gradusi aihepiiri ja lyhyt kooste aikaisemmasta tutkimuskirjallisuudesta. Käy sen jälkeen läpi oman tutkimuksesi tavoitteet ja toteutus vaihe vaiheelta. Kerro lopuksi, miten suunnittelemasi tutkimus tulee täydentämään aiheesta jo olemassa olevaa tietämystä ja millä tavalla sitä voidaan hyödyntää.

Toimi seuraavasti:

- Kun olet sopinut ohjaajiesi kanssa, että voit pitää tutkimussuunnitelmaseminaarisi, katsokaa seminaariaikataulusta sopiva aika, johon pääsee paikalle ainakin yksi ohjaaja. Tarkista myös lukujärjestyksestä, että samaan aikaan ei ole oman pääaineesi opetusta.
- Varaa seminaariaika sähköpostilla [tapahtumat-farmasia\(at\)uef.fi](mailto:tapahtumat-farmasia(at)uef.fi). Kerro viestissä, että kyseessä on tutkimussuunnitelmaseminaari, työsi nimi, oppiaine ja ohjaajat.
- Sovi jonkun opiskelutoverisi toimimisesta seminaarissa opponoijana. Toimita tutkimussuunnitelmasi hänelle viimeistään viikkoa ennen seminaaria.
- Tulosta oman seminaarisi [osallistujalista](#) ja täytä seminaarisi tiedot.
- Kierrätä lista seminaarissa osallistujien allekirjoitettavana.
- Palauta seminaarin osallistujalista farmasian opintosihteerille, huone Ca3137/2.

Opponenttina toimiminen

- Tutustu opponitavaan tutkimussuunnitelmaan huolella.
- Varaudu esittämään seminaarissa tutkimussuunnitelmasta sekä hyviä puolia että tarkennusta/jatkoharkintaa kaipaavia kohtia.
- Mieti kysymyksiä etukäteen, esimerkiksi onko tutkimuksen tarpeellisuus, tutkimusmenetelmät ja toteutus perusteltu, ovatko tavoitteet konkreettisia ja saavutettavissa, onko suunnitelmassa pohdittu tutkimuksen rajoitteita.
- Seminaarissa voit aloittaa keskustelun ja tuoda esiin jonkin kommenttisi heti esityksen jälkeen. Etene asia kerrallaan ja pyri luontevaan keskusteluun, johon myös muiden läsnäolijoiden on mahdollista osallistua.

Seminaariin osallistuminen ilman esitys- tai opponointivuoroa

- Voit osallistua vain sellaiseen seminaariin, jossa pystyt olemaan paikalla koko seminaarin keston ajan. Et siis voi tulla seminaarin alkamisen jälkeen etkä poistua ennen seminaarin loppua.
- Keskity kuuntelemaan ja anna muillekin kuuntelurauha.
- Tee esityksen aikana itsellesi muistiinpanoja asioista, joista sinulla herää ajatuksia, jotta voit esittää kysymyksiä seminaarin lopuksi. Kysymysten ja keskustelun avulla saat itse seminaareista enemmän irti ja autat samalla esittäjää tutkimuksen eteenpäin viennissä.

Miten seminaariin osallistuminen todennetaan?

- Farmasian laitoksen seminaareissa kiertää osallistujalista. Pidä huoli, että kirjoitat nimesi listaan.
- Jos osallistut muiden kuin farmasian laitoksen järjestämiin seminaareihin, kirjoita vapaamuotoinen osallistumistodistus ja pyydä siihen allekirjoitus seminaarin puheenjohtajalta.
- Väitöstilaisuuteen osallistumisen todentamiseksi riittää oppimispäiväkirja.
- Pidä yllä listaa käymistäsi seminaareista. Kun seminaari-istuntoja on riittävästi ja olet pitänyt myös oman seminaarisi, esitä lista ja mahdolliset osallistumistodistukset farmasian opintosihteerille, huone Ca3137/2, suoritusmerkinnän kirjaamista varten.