

## **SN24KM Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelma (SN24KM)**

**Laajuus (op)**

210

**Kesto (vuotta)**

3.5

**Kieli**

suomi

**Tarkennukset****Tutkinto**

Sosiaali- ja terveysalan ammattikorkeakoulututkinto

**Tutkintonimike**

Sairaanhoidaja (AMK)

**Tutkinto-ohjelma**

Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelma

**Koulutusmuoto**

AMK-tutkintokoulutus, monimuotototeutus

**Vastuhenkilö**

Emilia Laukkanen

**Kuvaus****Koulutuksen kuvaus**

Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelma johtaa sosiaali- ja terveysalan ammattikorkeakoulututkintoon, tutkintonimike on sairaanhoidaja (AMK). Opintojen laajuus on 210 opintopistettä ja kesto 3,5 vuotta. Tutkinnon tuottama osaaminen vastaa Euroopan unionin alueella yhteisesti määriteltyä korkeakoulutasoa, mikä mahdollistaa työvoiman ja asiantuntijoiden liikkumisen.

Sairaanhoidaja työskentelee hoitotyön asiantuntijana kansallisissa ja kansainvälisissä moniammatillisissa työryhmissä ja kehittää näyttöön perustuvaa hoitotyötä. Hän voi työskennellä julkisissa ja yksityisissä sekä kolmannen sektorin sosiaali- ja terveydenhuollon organisaatioissa. Sairaanhoidaja toteuttaa yksilön, perheen ja yhteisön hoitotyötä, joka edistää ja ylläpitää terveyttä, ehkäisee sairauksia, parantaa ja edistää kuntoutumista.

Sairaanhoidajan toimintaa ohjaavat hoitotyön arvot ja eettiset periaatteet. Ammatillisen toiminnan lähtökohtana ovat kulloinkin voimassa oleva lainsäädäntö ja Suomen terveystaloudelliset linjaukset. Henkilöstön osaamista säännellään myös eurooppalaisella lainsäädännöllä, jonka tavoitteena on turvata kaikille yhtäläiset mahdollisuudet terveyteen ja hyvinvointiin.

Sosiaali- ja terveysalan lupa- ja valvontavirasto (Valvira) laillistaa sairaanhoidajan hakemuksesta

terveydenhuollon laillistetuksi ammattihenkilöksi. Laillistamisen edellytyksenä on, että sairaanhoitajakoulutus täyttää koulutuksen vähimmäisvaatimukset. Sairaanhoitajan ammattipätevyyttä ja yleissairaanhoidosta vastaavan sairaanhoitajan koulutusta säätelevät Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/55/EY ja eurooppalaisen tutkintojen viitekehys (European Qualifications Framework, 2006). Ammattikorkeakoulun tehtävänä on todentaa, että valmistuvalla terveydenhuollon ammattihenkilöllä on ammattitaitovaatimusten edellyttämä osaaminen.

### **Toteutus**

Savoniassa pedagogisena lähtökohtana on laadukkaan ja työelämäläheisen koulutuksen sekä tutkimus- ja kehittämistoiminnan monimuotoinen yhdistäminen. Yhteiskehittäminen vahvistaa monialaista toimintaa, kumppanuuksien hyödyntämistä ja työelämäläheisyyttä. Työelämäläheisessä koulutuksessa korostuvat opiskelijoiden motivaatio ja opintoihin sitoutuminen. Moninaiset virtuaaliset ja fyysiset ympäristöt Savoniassa ja verkostokumppaneiden tiloissa niin kotimaassa kuin ulkomaillakin kytkevät teorian ja käytännön laajasti ja kiinnostavasti osaksi opiskelijan oppimista ja organisaatioiden kehittämistä. Koulutukselle on tyypillistä monimuotoisuus, monialaisuus sekä aikaan ja paikkaan sitomattomuus.

Kokonaisvaltaisella ohjauksella tuetaan opiskelijan ammatillista kasvua koko opintopolun ajan. Savoniassa jokainen opiskelija on yksilö. Koulutus toteutetaan opiskelijoiden erilaiset tarpeet ja tavoitteet huomioiden. Personoitu koulutus mahdollistaa vaihtoehtoiset suoritustavat sekä opiskelijan omien tavoitteiden mukaiset yksilölliset polut.

Savoniassa hyödynnetään laajasti aikaisemman osaamisen tunnistamista ja tunnustamista sekä työn opinnollistamista osana opiskelijan henkilökohtaista opiskelusuunnitelmaa. Opiskelija voi syventää tai laajentaa osaamistaan hyödyntämällä Savonian kansallisten ja kansainvälisten korkeakoulukumppaneiden tarjontaa.

Vuositeemojen ja opintojaksojen sisällöissä sekä toteutustavoissa huomioidaan vastuullisuus, kestävä kehitys ja globaalit inhimillisen turvallisuuden haasteet.

Sairaanhoitajakoulutuksen oppimisenäkemyksen mukaan opiskelija on itseohjautuva ja omasta ammatillisesta kasvustaan ja kehittymisestään vastuun ottava yksilö. Opiskelija pitää yllä koko koulutuksen ajan henkilökohtaista oppimisympäristöä (PLE= personal learning environment),

Opiskelijapalvelut, kirjasto- ja tietopalvelut, kansainvälisyyspalvelut ja muut korkeakoulupalvelut auttavat opiskelussa. Koulutuksessa noudatetaan esteettömyyden sekä kestävä kehityksen periaatteita. Kokonaisvaltaisella ohjauksella tuetaan opiskelijoiden ammatillista kasvua ja koulutuksen erilaisilla toteutustavoilla mahdollistetaan vaihtoehtoiset suoritustavat sekä opiskelijan omien tavoitteiden mukainen eteneminen opinnoissa.

Sairaanhoitajan tutkinto-ohjelman opetussuunnitelmassa määritellään opintojaksojen tavoitteet ja keskeinen asiasisältö, laajuus opintopisteinä sekä opintojen ja opetuksen järjestämisen periaatteet sekä vaadittavat suoritukset. Koulutuksen toteutussuunnittelu toteutetaan lukukausittain. Harjoitteluiden sijoittuminen opetussuunnitelmaan saattaa aiheuttaa muutoksia opintojen etenemisjärjestykseen. Aiemmin hankitun osaamisen tunnistaminen, tunnustaminen ja näyttö (AHOT), työn opinnollistaminen ja opiskelun henkilökohtaistaminen (HOPS) tukevat opiskelijoiden osaamisen kehittämistä.

Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelman toteutuksen periaatteita ovat käytännön ja teoriaopetuksen integrointi sekä oppiminen erilaisissa asiantuntijayhteisöissä. Opiskelussa vuorottelevat lähi- ja etäopetus sekä yksin ja ryhmässä tapahtuva itsenäinen opiskelu. Osa opiskelua ja oppimista tapahtuu koululla taitopajoissa ja simulaatioissa. Harjoittelu aidoissa työelämän ympäristöissä sekä muut työelämän kanssa yhteistyössä toteutettavat projektit ovat osa opiskelua ja osaamisen kehittymistä.

Kansainvälistyminen kuuluu opiskeluun. Ruotsin kielen ja viestinnän opinnoissa opiskelija saavuttaa vähintään ammattikorkeakouluasetuksen 7§:n mukaisen kielitaidon, joka arvioidaan kielitaidosta annetun lain (424/2003) mukaisesti. Englannin kielen ja viestinnän opinnoissa opiskelija saavuttaa vähintään opiskelun, ammatin harjoittamisen ja ammatillisen kehittymisen kannalta tarpeellisen kielitaidon (taso B2). Suomen kielen ja viestinnän opinnoissa opiskelija saavuttaa vähintään opiskelun, ammatin harjoittamisen ja ammatillisen kehittymisen sekä jatko-opintojen kannalta tarpeelliset viestintä- ja vuorovaikutustaidot. Kieli- ja viestintäopintoja voidaan integroida ammattiaineiden opintoihin.

Opiskelijalla on mahdollisuus opiskella kansainvälisyyttä ja kulttuurista osaamista 60 op verran joko ulkomailla vaihto-ohjelmissa tai Savoniassa valitsemalla opintoja Bachelor' Degree of Nursing tutkinnosta. Opintojen tai harjoittelujen suorittaminen ulkomailla ei jatka opiskeluaikaa. Opiskelija voi halutessaan suorittaa valinnaisia kieliopintoja, jotka sisällytetään osaksi henkilökohtaista opiskelu- ja urasuunnitelmaa.

Arvioinnissa noudatetaan Savonia-ammattikorkeakoulun tutkintosäätöä. Arvioinnilla ohjataan ja tarkistetaan opiskelijan opintojen tavoitteiden saavuttamista. Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelmassa lukukauden opinnoista kerätään palautetta.

### **Asiantuntijuuden kehittyminen**

Savonian opetussuunnitelmissa opintojaksot muodostavat laajempia opintokokonaisuuksia. Näin ne tukevat opiskelijan kokonaiskehitystä ja asiantuntijuuden kehittymistä. Samalla mahdollistuu opetuksen ja työelämälähtöisen tutkimus- ja kehittämistoiminnan yhdistyminen.

Sairaanhoidajan opetussuunnitelma on laadittu niin, että

- tutkinto tuottaa työelämässä vaadittavan osaamisen
- koulutus varmistaa opiskelijan asiantuntijuuden kehittymisen.

Opiskelija

- laatii opiskelunsa tueksi henkilökohtaisen opiskelu- ja urasuunnitelman, jossa aiemmin hankittu osaaminen tunnistetaan.
- vastaa opintojensa etenemisestä.

Savonian opettajat ja muu henkilöstö ohjaavat ja tukevat henkilökohtaisten tavoitteiden määrittelemisessä ja saavuttamisessa.

Sairaanhoidajaopiskelijan asiantuntijuuden kehittyminen lähtee hoitotyöhön perehtymisestä ja etenee hoitotyön soveltajaksi. Vuosi- ja lukukausiteemat auttavat oppijaa suunnittelemaan ja arvioimaan ammatillista kasvuaan ja keskittymään ydinosaamisen oppimiseen. Tutkinnon suorittamisen ja riittävän työkokemuksen jälkeen on mahdollisuus hakeutua suorittamaan ylempää ammattikorkeakoulututkintoa.

code	name	sum
SN24KM	SN24KM Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelma	210
<b>SN24KM-1001</b>	<b>PERUSOPINNOT</b>	<b>30</b>
<b>SN24KM-1002</b>	<b>Sosiaali- ja terveystieteiden yhteiset opinnot</b>	<b>30</b>
ST00BB27	Oppijana korkeakoulussa	5
ST00BD19	Asiakas ja ammattilainen sote-palveluissa	5
ST00BK37	English in Social and Health Care and Intercultural Communication	5
ST00BB26	Tutkin, oivallan, kehitän	5
ST00BK38	Svenska i social och hälsovård och kundvänligt samspel	5
ST00BC29	Työyhteisötaidot, työhyvinvointi ja yrittäjyys	5
<b>SN24KM-1003</b>	<b>AMMATTIOPINNOT</b>	<b>155</b>
<b>SN24KM-1004</b>	<b>Pakolliset ammattiopinnot</b>	<b>135</b>
SA00BJ15	Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1	5
SA00BJ16	Hoitotaito	5
SA00BJ17	Hoitotaidon kliininen osaaminen	5
SA00BJ18	Lääkehoidon perusteet	5
SA00BJ19	Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 2	5
SA00BJ20	Sisätautia sairastavan hoitotyö	5
SA00BJ22	Harjoittelu: Hoitotaito	10
SA00BJ21	Harjoittelu: Sisätautia sairastavan hoitotyö	10
SA00BJ23	Keskeisten sairauksien lääkehoito	5
SA00BJ24	Perioperatiivinen hoitotyö	5
SA00BJ25	Lasten, nuorten ja perheiden hoitotyö	5
SA00BJ27	Harjoittelu: Perioperatiivinen hoitotyö	10
SA00BJ28	Mielenterveys- ja päihdehoitotyö	5
SA00BJ26	Harjoittelu: Lasten, nuorten ja perheiden hoitotyö	10
SA00BJ29	Harjoittelu: Mielenterveys- ja päihdehoitotyö	10
SA00BJ30	Kotihoito ja gerontologinen hoitotyö	5
SA00BJ31	Harjoittelu: Kotihoito ja gerontologinen hoitotyö	10
SA00BJ32	Kliinisen hoitotyön asiantuntijuuden kehittyminen	5
SA00BJ33	Harjoittelu: Hoitotyön monialainen kehittäminen	5
SA00BJ34	Harjoittelu: Sairaanhoidajan osaamisen täydentäminen	10
<b>SN24KM-1005</b>	<b>Syventävät ammattiopinnot</b>	<b>20</b>
SA00BJ35	Akuutti- ja tehohoitotyö	10
SA00BJ36	Harjoittelu: Akuutti- ja tehohoitotyö	10
SA00BJ37	Perioperatiivisen potilaan hoitotyö eri toimintaympäristöissä	10
SA00BJ38	Harjoittelu: Perioperatiivisen potilaan hoitotyö eri toimintaympäristöissä	10

SA00BJ39	Mielenterveys- ja päihdehoitotyö eri toimintaympäristöissä	10
SA00BJ40	Harjoittelu: Mielenterveys- ja päihdehoitotyö eri toimintaympäristöissä	10
SA00BJ42	Sisätauteja sairastavan kliininen hoitotyö eri toimintaympäristöissä	10
SA00BJ43	Harjoittelu: Sisätauteja sairastavan kliininen hoitotyö eri toimintaympäristöissä	10
SA00BJ44	Palliatiivisen hoidon eettiset lähtökohdat ja eri potilasryhmät	5
SA00BJ45	Palliatiivisessa hoidossa olevan potilaan oire- ja kivunhoito	5
SA00BJ46	Potilaan ja läheisten kokonaisvaltainen tuki ja vuorovaikutus palliatiivisessa hoidossa	5
SA00BJ47	Harjoittelu: Palliatiivinen hoitotyö eri toimintaympäristöissä	10
<b>AMKONT</b>	<b>OPINNÄYTETYÖ</b>	<b>15</b>
<b>AMKONT-1003</b>	<b>Opinnäytetyö</b>	<b>15</b>
XT00BA37	Opinnäytetyön suunnittelu	5
XT00BA38	Opinnäytetyön toteutus	5
XT00BA39	Opinnäytetyön viimeistely	5
XT00BA40	Kypsyysnäyte	0
<b>SN24KM-1006</b>	<b>VALINNAISET OPINNOT</b>	<b>10</b>
<b>SN24KM-1007</b>	<b>Valinnaiset opinnot</b>	<b>10</b>

## SN24KM SN24KM Sairaanhoidajan tutkinto-ohjelma: 210 op

### SN24KM-1001 Perusopinnot: 30 op

#### Sisällön valinnaisuus

Kaikki pakollisia

### SN24KM-1002 Sosiaali- ja terveysalan yhteiset opinnot: 30 op

#### Sisällön valinnaisuus

Kaikki pakollisia

### ST00BB27 Oppijana korkeakoulussa: 5 op

#### Laajuus (op)

5 - 5

#### Tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- arvioida ja kehittää oppimisvalmiuksiaan
- tehdä perusteltuja opintovalintoja huomioiden kansainvälistymisen, alan ammatillisten vaihtoehtojen ja urasuunnittelun näkökulmat
- toimia Savonian oppimis- ja toimintaympäristössä
- käyttää opiskelussa tarvittavia tietojärjestelmiä tietoturvallisesti
- toimia opiskelun viestintä- ja vuorovaikutustilanteissa

**Sisältö**

Keskeiset sisällöt

- Opiskelukäytänteet (opiskelumenetelmät, AHOT, lähtötasotestit, tiedonhankinta, oppilaitosturvallisuus, opiskelijayhdistys, kansainvälisyys, ohjaus-, neuvonta- ja hyvinvointipalvelut)
- Suullisen ja kirjallisen viestinnän perusteet
- Savonian raportointipohjan käyttö
- Oppilaitoksessa käytettävät tietojärjestelmät
- Henkilökohtaisessa oppimisympäristössä (PLE) osaamisen rakentaminen, reflektio

**Arviointiasteikko**

H-5

**ST00BD19 Asiakas ja ammattilainen sote-palveluissa: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- Kuvata sote-palvelut ja niitä koskevan lainsäädännön pääpiirteet
- Kuvata hyvinvointiyhteiskunnan arvot ja eettisen perustan
- Selittää sote-palveluiden merkityksen yhteiskunnassa ja yksilön kannalta
- Soveltaa sote-palveluiden turvallisuusvaatimuksia
- Selittää yrittäjämäisen työskentelyotteen periaatteet
- Ymmärtää ihmislähtöisten palveluiden kehittämisen ja moniammatillisuuden merkityksen sote-palveluissa
- Kertoa asiakkaan ja ammattilaisen oikeudet sekä velvollisuudet

**Sisältö**

- keskeiset sote-palvelut ja niitä koskeva lainsäädäntö
- hyvinvointiyhteiskunnan perusta sekä asiakkaan ja ammattilaisen roolit
- tietoturva sekä digitalisaatio sote-palveluissa
- omaehtoinen, sisäinen ja ulkoinen yrittäjyys sote-palveluissa
- ihmislähtöisten sote-palveluiden kehittäminen palvelumuotoilun keinoin

**ST00BK37 English in Social and Health Care and Intercultural Communication: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- käyttää englannin kieltä alansa työtehtävissä ja kehittämisessä tarvittavalla tasolla
- esitellä toimintaympäristöään ja työtehtäviään englannin kielellä
- haastatella / ohjata / hoitaa erilaisia asiakkaita englannin kielellä
- käyttää keskeistä ammattialansa sanastoa ja lähdekirjallisuutta

- toimia kulttuurisensitiivisesti ja yhdenvertaisuutta tukien asiakas- ja hoitotyössä sekä työyhteisössä
- arvioida oman kulttuurisen kompetenssin kehittymistä

**Sisältö**

- asiakkaan kohtaaminen ja ohjaaminen / hoitaminen, työympäristön ja oman työn esittely sekä muut keskeiset vuorovaikutustilanteet monikulttuurisessa toimintaympäristössä, oman alan englanninkielisiin aineistoihin perehtyminen, oman alan keskeinen sanasto
- kulttuurisensitiivisyys, moninaisuus, monikulttuurisuus ja keskeiset teoreettiset käsitteet
- kulttuurien välinen vuorovaikutus asiakas- ja hoitotyössä sekä työyhteisöissä
- selkokieli

**Arviointiasteikko**

H-5

**ST00BB26 Tutkin, oivallan, kehitän: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

- osaat kuvata oman tieteenalan paradigman
- ymmärrät tutkimustiedon ja näyttöön perustuvan tiedon merkityksen käytännön työn tukena ja kehittämisessä
- osaat tehdä tiedonhakuja oman alan keskeisistä tietokannoista
- osaat käyttää tieteellisiä tutkimuksia ja muita julkaisuja sekä arvioida niiden käyttökelpoisuutta
- osaat selittää tutkimus- ja kehittämistyön prosessin ja periaatteet
- osaat soveltaa tieteellisen kirjoittamisen ja raportoinnin periaatteita

**Sisältö**

- paradigma ja sen merkitys oman alan toiminnassa, kehittämisessä ja tutkimuksessa
- tutkimus- ja näyttöön perustuva tieto omassa toiminnassa ja oman alan kehittämisessä
- tiedonhaun periaatteet ja oman alan keskeiset tietokannat
- kehittämis- ja tutkimustyön periaatteet ja vaiheet
- kehittämistyön menetelmät ja keskeiset tutkimusaineiston keruu ja -analyysimenetelmät
- kehittämis- ja tutkimustyön arviointi
- tieteellinen kirjoittaminen ja raportointi

**Arviointiasteikko**

H-5

**ST00BK38 Svenska i social och hälsovård och kundvänligt samspel: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- käyttää työtehtävissään ruotsin kieltä kirjallisesti ja suullisesti lain (424/2003) edellyttämällä tasolla
- esitellä ruotsin kielellä omaa ammattialaansa kirjallisesti ja suullisesti

- osaa haastatella ja ohjata ruotsin kielellä asiakkaita oman alansa asiakastilanteessa
- käyttää keskeistä ammattialansa sanastoa ja lähdekirjallisuutta
- etsiä ja analysoida näyttöön perustuvaa ruotsinkielistä tutkimusta
- olla asiakaslähtöisesti vuorovaikutustilanteissa

## Sisältö

- asiakkaan kohtaaminen ja ohjaaminen, työympäristön ja oman työn esittely ruotsiksi sekä oman ammattialan sanasto ja ruotsinkieliset aineistot
- erilaisten asiakkaiden haastattelu ja ohjaaminen / hoitaminen asiakaslähtöisesti ruotsiksi asiakastilanteissa, kaksikielinen Suomi työympäristönä

## Lisätiedot

Kun opiskelija on suorittanut tämän opintojakson, on hän suorittanut myös virkamiesruotsin.

Tällä opintojaksolla arvioidaan opiskelijan kirjallinen ruotsin taito ja suullinen ruotsin taito erikseen, ja näiden arvosanojen yhteisarvosanan perusteella opiskelija saa nk. virkamiesruotsin arvosanansa lain 424/2003 mukaisesti. Yhteisarvosana 1-3 vastaa tyydyttävää ruotsin taitoa ja arvosana 4-5 vastaa hyvää ruotsin taitoa virkamiesruotsin arvostelussa.

## Arviointiasteikko

H-5

## ST00BC29 Työyhteisötaidot, työhyvinvointi ja yrittäjäyys: 5 op

### Laajuus (op)

5 - 5

### Tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa kertoa sosiaali- ja terveysalan johtamisen ja talouden suunnittelun pääperiaatteet
- ymmärtää monialaisen ja moniammatillisen työskentelyn periaatteet
- osaa toimia moniammatillisen tiimin jäsenenä
- osaa kuvata työhyvinvointiin vaikuttavat tekijöitä
- osaa kertoa sosiaali- ja terveysalan työsuhteeseen liittyvien tärkeimpien lakien ja oman alansa työehtosopimuksen keskeisimmät asiat työntekijän kannalta
- osaa selvittää mahdollisuuksia yksityisen ja 3. sektorin sosiaali- ja terveysalan palvelujen tuottamiselle lainsäädännön asettamissa rajoissa
- osaa markkinoida omaa osaamistaan ja työyhteisönsä palveluja

### Sisältö

- Henkilöstöjohtamisen ja organisaation peruskäsitteet
- Sosiaali- ja terveysalan työsuhde, siihen liittyvät sopimukset ja lainsäädäntö
- Työhyvinvointi
- Työyhteisö- ja tiimityötaidot
- Yrittäjäyys sosiaali- ja terveysalalla
- Palvelumuotoilu, kustannuslaskenta, hinnoittelu ja budjetointi
- Työyhteisön markkinointiajattelu ja markkinoinnin keinot asiakaslähtöisissä sosiaali- ja terveyspalveluissa

- Monialaisuus/moniammatillisuus ja erilaisissa verkostoissa toimiminen

**Esitietovaatimukset**

Suosittelaa opintojaksolle osallistumista toisen vuoden opintojen jälkeen.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SN24KM-1003 Ammattiopinnot: 155 op****Sisällön valinnaisuus**

Valitaan erillisten kriteerien mukaan

**Opintopistemäärä**

155 - 155

**Kriteerit****SN24KM-1004 Pakolliset ammattiopinnot: 135 op****Sisällön valinnaisuus**

Kaikki pakollisia

**SA00BJ15 Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa selittää sisällön mukaiset elimistön rakenteet ja toiminnat
- osaa määrittellä sairauksien etiologisia ja patofysiologisia tekijöitä
- soveltaa tietoaan sisällön mukaisissa diagnostisissa tutkimuksissa
- tunnistaa elimistön toiminnan ja diagnostisten tutkimusten yhteyden

**Sisältö**

Anatomia ja fysiologia:

- anatomian, fysiologian ja patofysiologian peruskäsitteet
- solu, kudokset, iho, veri, verenkierto, hengitys, ruoansulatus, virtsaneritys, puolustusjärjestelmä

Diagnostiset tutkimukset:

- näytteiden otto ja asiakkaan ohjaus (veri-, virtsa-, uloste-, mikrobiologiset ja histosytologiset näytteet)
- näytetutkimusten tulosten yhteys patofysiologiaan

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ16 Hoitotaito: 5 op**

**Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- kuvata hoitotyön arvojen ja periaatteiden merkityksen hoitotyön perustana
- nimetä hoitotieteen peruskäsitteet
- tunnistaa asiakkaan/potilaan päivittäisiä hoidon tarpeita ja luetella hoitotyön toimintoja
- tarkkailla ja tulkita käytettyjen hoitotyön toimintojen vaikutuksia asiakkaan vointiin ja toimintakykyyn
- selittää ABCDE-menetelmän ihmisen peruselintoimintojen tutkimisessa ja ISBAR menetelmän raportoitaessa
- selittää kuntouttavan hoitotyön merkityksen toimintakyvyn ylläpitämisessä ja edistämisessä
- selittää hoitotyön dokumentoinnin prosessimallin ja kansallisen kirjaamismallin mukaisesti
- kuvata potilasturvallisuuteen vaikuttavia tekijöitä
- selittää infektioiden torjunnan perusteet hoitotyössä
- selittää turvallisen potilasruokailun perusteet
- selittää suomalaisten ravitsemussuositusten ja ravitsemushoitosuosituksen keskeistä sisältöä hoitotyön näkökulmasta

**Sisältö**

- hoitotieteen peruskäsitteet
- ammatillinen vuorovaikutussuhde
- eettisyys hoitotyössä
- asiakkaan/ potilaan ohjaaminen
- potilasturvallisuus
- hoitotyön tarpeen arviointi ja hoitotyön toimet
- hoitotyön dokumentointi
- aseptiikka ja infektioiden torjunta hoitotyössä
- terveyttä edistävä ravitsemushoito
- turvallinen potilasruokailu

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ17 Hoitotaidon kliininen osaaminen: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- kohdata asiakkaan/ potilaan noudattaen sairaanhoitajan eettisiä ohjeita ja hoitotyön arvoja ja periaatteita
- toimia potilasturvallisuuden huomioiden ja sitä edistäen
- tunnistaa asiakkaan/ potilaan perustarpeita ja valita sekä käyttää tarkoituksenmukaisia hoitotyön toimintoja terveyden ja toimintakyvyn edistämiseksi
- käyttää ABCDE -menetelmää peruselintoimintojen tutkimisessa

- ohjata asiakasta/ potilasta päivittäisissä toimissa kuntouttavan hoitotyön periaatteiden mukaisesti
- selittää, mitä hoitotyön toiminnoista ja asiakkaan/ potilaan voinnista dokumentoidaan
- työskennellä aseptisesti ja tavanomaiset varotoimet sekä varotoimiluokat huomioiden
- selittää suomalaisten liikkumisen suositusten keskeisen sisällön hoitotyön näkökulmasta
- selittää ensiavun ja maallikkoelvytyksen perusteet sekä antaa ensiapua
- työskennellä ergonomian periaatteiden mukaisesti
- toimia moniammatillisessa yhteistyössä.

## Sisältö

- hoitotyön tarpeen arviointi ja hoitotyön toiminnot
- asiakkaan/ potilaan kohtaaminen ja ohjaaminen hoitotyössä
- potilasturvallisuus
- dokumentointi
- aseptiikka ja infektioiden torjunta
- kuntouttava hoitotyö
- terveyttä edistävä liikuntahoito
- ensiapu
- ergonomia
- moniammatillinen yhteistyö

## Lisätiedot

Opintojakso on suositeltavaa suorittaa yhtä aikaa Hoitotaito –opintojakson kanssa.

## Arviointiasteikko

H-5

## SA00BJ18 Lääkehoidon perusteet: 5 op

### Laajuus (op)

5 - 5

### Tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- nimetä keskeisiä lääkehoitoa sääteleviä lakeja, asetuksia, ohjeita ja eettisiä periaatteita.
- selittää sairaanhoitajan vastuut ja tehtävät turvallisen lääkehoidon toteutuksessa.
- toteuttaa turvallista lääkehoitoa.
- selittää lääkehoitoprosessin päävaiheet.
- toimia aseptisten periaatteiden mukaisesti lääkehoitoa toteuttaessa.
- selittää lääkehoitoon liittyviä peruskäsitteitä, lääkkeen antotapoja ja lääkemuotoja.
- kuvata eri tavoin annetun lääkkeen vaiheet elimistössä.
- selittää yleisimpien lääkeaineiden vaikutusmekanismeja.
- toteuttaa lääkkeenjaon virheettömästi.
- selittää laskimonsisäisen neste- ja lääkehoidon toteuttamisen periaatteet.
- ohjattuna antaa lääkkeen injektiona (s.c, i.m).
- ohjattuna toteuttaa neste- ja lääkehoitoa.
- kuvata lääkehoidon vasteeseen vaikuttavia tekijöitä sekä haitta- ja yhteisvaikutuksia.
- laskea virheettömästi lääkelaskut.
- käyttää lääkehoidon elektronisia tietokantoja.

- dokumentoida lääkehoitoa.
- selittää rokottamisen pääperiaatteet.

**Sisältö**

- lääkehoidon peruskäsitteet
- lääkehoitoa ohjaavat säädökset
- eettiset periaatteet
- sairaanhoitaja turvallisen lääkehoidon toteuttajana
- lääkehoidon aseptiikka
- erilaiset lääkkeiden antotavat ja lääke muodot
- farmakokinetiikka ja farmakodynamiikka
- lääkkeiden jakaminen
- lääkeaineiden haitta- ja yhteisvaikutukset
- lääkelaskenta
- rokotusosaaminen
- elektroniset lääketietokannat
- dokumentointi

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ19 Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 2: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- selittää sisällön mukaiset elimistön rakenteet ja toiminnat
- soveltaa tietoaan sisällön mukaisissa diagnostisissa tutkimuksissa
- tunnistaa elimistön toiminnan ja diagnostisten tutkimusten yhteyden
- kertoa säteilysuojelun periaatteet hoidossa ja diagnostisissa tutkimuksissa

**Sisältö**

Anatomia ja fysiologia:

- hormonaalinen järjestelmä, happo-emästasytö, lisääntyminen, aistit, hermosto, tuki- ja liikuntaelimistö

Diagnostiset tutkimukset:

- lepo-EKG, hengitysfunktio tutkimukset, antropometriset mittaukset ja happo-emästasytön tutkiminen
- potilastutkimusten tulosten yhteys patofysiologiaan
- kuvantaminen: natiiviröntgen-, tietokonetomografia-, magneetti-, ultraääni- ja isotooppitutkimukset sekä hoito- ja toimenpideradiologia

**Esitietovaatimukset**

Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1 suoritettu.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ20 Sisätautia sairastavan hoitotyö: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- selittää sairaanhoitajan eettisten ohjeiden ja hoitotyön arvojen merkityksen hoitotyössä
- selittää näyttöön perustuvan tiedon merkityksen hoitotyössä
- selittää yleisimpien sisä- ja syöpätautien syntymekanismeja ja diagnostisia menetelmiä
- kuvata yleisimpien sisä- ja syöpätautien aiheuttamia oireita ja hoitomenetelmiä
- tunnistaa hoidon tarpeen
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida sisä- ja syöpätauteja sairastavan hoitoa sekä kirjata rakenteisesti
- soveltaa hoitotyön toimintoja erilaisissa potilastilanteissa
- soveltaa ravitsemus- ja liikuntahoitoa potilaan tarpeiden mukaan
- selittää keskeisten sisä- ja syöpätautien lääkehoidon perusteet
- ohjata voimavaralähtöisesti omahoidossa ja elintapamuutoksessa
- huomioida läheisten merkityksen ja heidän voimavaransa sairauden eri vaiheissa
- laskea virheettömästi sisä- ja syöpätauteja sairastavan hoidossa tarvittavat lääkelaskut

**Sisältö**

- näyttöön perustuva hoitotyön päätöksentekoprosessi sisä- ja syöpätauteja sairastavan hoitotyössä
- keskeinen sisä- ja syöpätauteja sairastavan ravitsemushoito
- keskeinen sisä- ja syöpätautien lääkehoito ja lääkelaskenta
- asiakkaan/ potilaan ja hänen omaistensa psykososiaalinen tukeminen sairauden eri vaiheissa
- etiikka ja terveyden edistäminen, asiakkaan/ potilaan aktiivinen osallisuus omahoidossa
- keskeisimmät sisä- ja syöpätaudit ja diagnostiikka
- dokumentointi
- infektioiden torjunta
- parantumattomasti sairaan tai kuolevan potilaan kohtaaminen

**Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen ja Lääkehoidon perusteet suoritettu.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ22 Harjoittelu: Hoitotaito: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- toimia hoitotyön arvojen ja periaatteiden sekä säädösten mukaisesti
- toimia ymmärtäen vastuunsa rajat
- toimia ammatillisessa vuorovaikutuksessa kunnioittaen asiakkaan/potilaan yksilöllisyyttä ja

erilaisuutta

- tunnistaa asiakkaan/potilaan perusravitsemuksen, päivittäisen toimintakyvyn ja hoidon tarpeita
- ohjata asiakkaita/potilaita päivittäisen toimintakyvyn ylläpitämisessä sekä perusravitsemukseen liittyvissä kysymyksissä ja toteuttaa kuntouttavaa hoitotyötä
- toimia aseptisesti infektioiden torjunnan periaatteita noudattaen
- käyttää keskeisiä hoitotyön menetelmiä ja välineitä
- tunnistaa dialogisen vuorovaikutuksen periaatteet
- dokumentoida hoitotyötä.

### **Sisältö**

- aseptiikka ja infektioiden torjunta
- päivittäisen toimintakyvyn ja perusravitsemuksen arviointi
- hoitotyön toiminnot: puhtaudesta, ravitsemuksesta/nesteytyksestä ja erittämisestä huolehtiminen
- vitaalielintoiminnot: hengityksen, verenkierron ja tajunnan tason seuranta
- lääkehoidon toteuttaminen ja vaikuttavuuden seuranta
- asiakkaan/potilaan arvostava kohtaaminen ja dialoginen vuorovaikutus
- rakenteinen kirjaaminen

### **Lisätiedot**

Harjoittelu voi aiheuttaa opiskelijalle matka- ja/tai asumiskustannuksia.

### **Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen, Lääkehoidon perusteet sekä Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1 -opintojaksot aloitettu. Hoitotaidon kliininen osaaminen -opintojaksoon kuuluva taitokoe suoritettu.

### **Arviointiasteikko**

H-5

## **SA00BJ21 Harjoittelu: Sisätautia sairastavan hoitotyö: 10 op**

### **Laajuus (op)**

10 - 10

### **Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa toimia sairaanhoitajan eettisten ohjeiden ja hoitotyön arvojen sekä periaatteiden mukaisesti
- osaa toimia vastuukysymykset huomioiden sisätautia ja syöpää sairastavan potilaan hoidossa sairauden eri vaiheissa ja kohdatessaan parantumattomasti sairaan tai kuolevan potilaan sekä heidän läheisensä
- osaa käyttää näyttöön perustuvaa tietoa hoitotyössä
- tunnistaa sisä- ja syöpätauteja sairastavan oireet ja valita tarkoituksenmukaiset hoitotyön toimet hoidon tarpeen arvioinnissa ja hoitamisessa
- osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida sekä dokumentoida hoitoa yhteistyössä potilaan ja omaisten kanssa
- tietää turvallisen keskeisen sisätautia sairastavan potilaan lääke- ja nestehoidon sekä verensiirron periaatteet.
- osaa lääkelaskut.
- harjaantuu elintapamuutosten puheeksi ottamisessa ja terveyden edistämisen tukemisessa

voimavaralähtöisesti

- harjaantuu työskentelemään moniammatillisessa yhteistyössä
- osaa toimia ergonomisesti ja aseptisesti oikein
- osaa perifeerisen laskimon kanyloinnin
- osaa arvioida ja kehittää sisätautia sairastavan hoitotyön osaamistaan
- arvioida ja kehittää osaamistaan ja oppimistapojaan
- osaa tehdä perusteltuja opintovalintoja sekä yhdistää niihin kansainvälistymisen, alan ammatillisten vaihtoehtojen ja urasuunnittelun näkökulman

## Sisältö

Sisätautia sairastavan hoitotyö vuodeosastoilla tai vastaavissa toimintaympäristöissä.  
Voimavaralähtöinen terveyttä edistävä ohjaaminen,  
Duodecim, Oppiportti, Laitekoulutukset (soveltuvien osien)  
Saattohoito.

## Lisätiedot

Opiskelijalle voi tulla matka- ja /tai asumiskustannuksia.

## Esitietovaatimukset

Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen ja Harjoittelu: Hoitotaito suoritettu.  
Lääkehoidon perusteet ja vähintään yhden lääkelaskut suoritettu.  
Sisätautia sairastavan hoitotyön teoria meneillään.

## Arviointiasteikko

H-5

## SA00BJ23 Keskeisten sairauksien lääkehoito: 5 op

### Laajuus (op)

5 - 5

### Tavoitteet

- Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa
- keskeisimpien sairauksien hoidossa käytettävät lääkeaineet, käyttöaiheet, vasta-aiheet, vaikutusmekanismit sekä yleisimmät haitta- ja yhteisvaikutukset
  - toteuttaa valvottuna lääke- ja nestehoitoa eri antotavoilla
  - toteuttaa turvallisesti lääkehoitoa ymmärtäen sairaanhoitajan roolin
  - ohjata potilaita lääkehoidon toteuttamisessa
  - osaa dokumentoida lääkehoitoa

### Sisältö

- keskeisimpien sairauksien lääkehoito
- elektrolyytti-, neste- ja happoemästatapaino
- parenteraalinen ravitsemus
- lääkehoidon ohjaaminen

## Arviointiasteikko

H-5

**SA00BJ24 Perioperatiivinen hoitotyö: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson jälkeen opiskelija

- tietää leikkauspotilaan prosessin
- toimii perioperatiivisessa hoitotyössä asiakaslähtöisesti hoitotyön periaatteita noudattaen
- ohjaa kuntouttavan työotteen mukaisesti osallistaen leikkauspotilasta ja hänen läheisiään perioperatiivisen prosessin eri vaiheissa
- soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa perioperatiivisen potilaan hoidon tarpeiden tunnistamisessa, hoidon suunnittelussa, toteutuksessa ja arvioinnissa
- toteuttaa perioperatiivisen potilaan elintoimintojen tutkimisen, tarkkailun ja ylläpidon
- soveltaa aseptisen toiminnan periaatteita perioperatiivisessa hoitotyössä ja arvioida aseptiikan puutteista johtuvia haittoja
- osaa nimetä potilaan terveydentilaan ja sairauksiin liittyvät leikkauskomplikaatioiden riskit
- tietää sairaanhoitajan roolin potilasturvallisuuden ja terveyden edistämisessä
- toteuttaa ja perustelee perioperatiivisen potilaan turvallisen lääke- ja nestehoidon
- laskee perioperatiivisen hoitotyön lääkelaskut virheettömästi
- tietää moniammatillisen yhteistyön merkityksen ja tunnistaa eri ammattiryhmien roolin perioperatiivisen potilaan hoidossa

**Sisältö**

- potilaan kokonaisvaltainen pre-, intra- ja postoperatiivinen hoitotyö
- lääke- ja nestehoito, lääkelaskenta
- moniammatillinen yhteistyö
- perioperatiivinen potilasturvallisuus
- kirurgia ja anestesiologia

**Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen ja Lääkehoidon perusteet suoritettu.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ25 Lasten, nuorten ja perheiden hoitotyö: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- selittää lasten oikeuksien, lasten ja nuorten hoitotyöhön liittyvien eettisten ohjeiden, lainsäädännön, lapsilähtöisyyden ja kulttuurisuuden merkityksen perheiden hoitotyössä
- kuvata raskauden, synnytyksen ja lapsivuodeajan normaalin kulun ja seurannan
- selittää lasten tavallisimpien sairauksien aiheuttamat ongelmat ja nimetä keskeiset hoito- ja

**ennaltaehkäisy menetelmät**

- kuvata lasten ja nuorten kehitystä ja siihen vaikuttavia tekijöitä
- soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa lasten ja nuorten kasvusta ja kehityksestä, niihin vaikuttavista tekijöistä, ravitsemuksesta, perheen hoitotyöstä ja lasten sairauksista lasten, nuorten ja perheiden hoitotyössä
- analysoida lasten ja nuorten terveysongelmia ja -uhkia sekä suunnitella lapsen ja nuoren hoitoa hoitotyön prosessin mukaisesti
- antaa esimerkkejä hoitotyön toimintojen soveltamisesta ja kuntoutuksesta vammaisten lasten ja nuorten hoidossa
- lasten lääke- ja nestehoidossa tarvittavat laskutoimitukset
- selittää lasten lääke- ja nestehoidon sekä lääkkeiden annostelun turvallisen toteutuksen
- perustellen arvioida lasten ja nuorten hoitotyön osaamistaan ja antaa vertaisarviointia opintojakson arviointikriteereiden mukaisesti
- käyttää perheen hoitotyöhön liittyvää englanninkielistä oppimateriaalia ja viestiä englannin kielellä vuorovaikutustilanteissa

**Sisältö**

- Eri-ikäisten lasten, nuorten ja perheiden hoitotyön erityispiirteet sekä niitä ohjaava lainsäädäntö ja eettinen perusta
- Äidin ja perheen hoitotyö raskauden ja synnytyksen sekä lapsivuodeaikana
- Eri-ikäisten lasten ja nuorten kasvu ja kehitys sekä niiden vaikutus terveiden, sairaiden ja vammaisten lasten ja nuorten tarpeisiin
- Eri-ikäisten lasten ja nuorten sekä lapsiperheen ravitsemus
- Perheen hoitotyö: varhainen vuorovaikutus, perheen voimavarat, vanhempien ja sisarusten reaktiot lapsen sairastumiseen, lastensuojeluun liittyvä yhteistyö, vanhemmuuden tukeminen
- Lasten lääke- ja nestehoito, lasten lääkkeiden annostelu ja lääkelaskenta
- Lapsen ja nuoren kivun ja pelkojen arviointi ja erilaiset kivunhoitomenetelmät
- Vastasyntyneen, imeväisen, leikki-, koulu- ja murrosikäisen hoitotyö ja leikki hoitotyössä
- Lastentaudit

**Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Harjoittelu: Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen, Lääkehoidon perusteet, Sisätautia sairastavan hoitotyö, Harjoittelu: Sisätautia sairastavan hoitotyö ja Perioperatiivinen hoitotyö - opintojakson teoriaopinnot meneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ27 Harjoittelu: Perioperatiivinen hoitotyö: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- työskennellä hoitotyön arvojen ja periaatteiden mukaisesti perioperatiivisessa hoitotyössä.
- käyttää tietoja perioperatiivisen potilaan hoidon tarpeenmäärittelyssä, suunnittelussa, toteutuksessa ja arvioinnissa.

- soveltaa tietoja potilaan toimenpiteeseen valmistamisessa ja ohjauksessa, sekä toimenpiteen jälkeisessä tarkkailussa ja hoidossa.
- tutkia, arvioida ja ylläpitää perioperatiivisen potilaan peruselintoimintoja
- aseptisen toiminnan periaatteet.
- keskeiset perioperatiivisen hoitotyön toiminnot ja niissä tarvittavien hoitovälineiden- ja laitteiden oikean ja turvallisen käytön
- turvallisen perioperatiivisen lääkehoidon, nestehoidon ja verensiirron toteuttamisen sekä lääkelaskennan
- ohjata potilaita ja läheisiä perioperatiivisen hoitoprosessin eri vaiheissa
- toteuttaa ja arvioida moniammatillista yhteistyötä perioperatiivisessa hoitotyössä
- arvioida ja kehittää perioperatiivisen hoitotyön osaamistaan
- reflektoida omaa oppimistaan ja kehittymistään

**Sisältö**

- preoperatiivinen hoitotyö
- intraoperatiivinen hoitotyö
- postoperatiivinen hoitotyö
- moniammatillinen yhteistyö

**Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen ja Lääkehoidon perusteet suoritettu. Perioperatiivinen hoitotyö -opintojakso meneillään.

**SA00BJ28 Mielensterveys- ja päihdehoitotyö: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- jäsentää mielensterveyshäiriöihin, päihdeiden käyttöön ja näiden hoitoon liittyviä eettisiä haasteita, omia käsityksiä ja asenteita
- arvioida mielensterveys- ja päihdehoitotyön eettisten ohjeiden ja lainsäädännön merkitystä
- soveltaa kulttuureihin liittyvää tietoa mielensterveys- ja päihdehoitotyössä
- eritellä ihmisen ja hänen läheistensä voimavaroja
- käyttää mielensterveyden ja päihdeettömyyden edistämisen toimintatapoja kansallisessa ja kansainvälisessä kontekstissa
- käyttää mielensterveys- ja päihdehoitotyön näyttöä ja tutkimusta hoitotyössä
- hyödyntää keskeisimpiä auttamismenetelmiä, hoitosuhdetta sekä työnohjausta
- kohdata ja auttaa kriisissä olevaa ihmistä
- arvioida moniammatillisen tiimi- ja verkostotyön merkitystä
- jäsentää mielensterveys- ja päihdehoitotyön palvelujärjestelmän pääpiirteet
- laskea mielensterveys- ja päihdehoitotyön lääkelaskut virheettömästi
- nimetä tavallisimmat lasten, nuorten ja aikuisten mielensterveys- ja päihdehäiriöt ja niiden keskeiset tutkimus- ja hoitomenetelmät

**Sisältö**

- mielensterveystyö ja mielensterveyden/päihdeettömyyden edistäminen

- mielenterveys- ja päihdehoitotyön etiikka
- mielenterveys- ja päihdehoitotyön näyttöön perustuvat menetelmät
- erilaiset kriisit ja kriisityön menetelmät
- mielenterveys- ja päihdehoitotyön palvelujärjestelmä
- keskeiset psykiatriset sairaudet ja riippuvuusongelmat (Psykiatria)
- mielenterveys- ja päihdehäiriöiden lääkehoito ja lääkelaskenta

**Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Harjoittelu: Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen, Lääkehoidon perusteet, Sisätautia sairastavan hoitotyö, Harjoittelu: Sisätautia sairastavan hoitotyö sekä Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1–2 suoritettu.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ26 Harjoittelu: Lasten, nuorten ja perheiden hoitotyö: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- soveltaa lasten oikeuksia, lasten ja nuorten hoitotyöhön liittyviä eettisiä ohjeita ja lainsäädäntöä sekä
- työskennellä ottaen huomioon lapsilähtöisyyden ja kulttuurisuuden hoitotyössä
- soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa lasten ja nuorten kasvusta ja kehityksestä, niihin vaikuttavista tekijöistä, perhehoitotyöstä ja lasten sairauksista
- analysoida lasten ja nuorten terveysongelmia ja -uhkia sekä suunnitella lapsen ja nuoren hoitoa hoitotyön prosessin mukaisesti
- toteuttaa lasten ja nuorten hoitotyötä ja ohjata lasta/nuorta ja perhettä
- lasten lääke- ja nestehoidon laskutoimitukset sekä osaa ohjattuna annostella ja toteuttaa lasten lääke- ja nestehoitoa turvallisesti
- toteuttaa voimavaralähtöistä perheen hoitotyötä
- arvioida ja kehittää lasten ja nuorten hoitotyön osaamistaan opintojakson arviointikriteereiden mukaisesti
- työskennellä tiimissä ja ottaa vastuuta omasta tekemisestään
- reflektoida omaa oppimistaan ja osaamistaan

**Sisältö**

- Leikki ja luovuus osana lasten hoitotyötä
- Lasten akuuttitilanteita ja vauvan ja leikki-ikäisen peruselvytys
- Vastasyntyneen ja imeväisen perushoito
- Vanhemmuuden tukeminen
- Lasten ja nuorten hoitotyön erityisluonne ja sitä ohjaava lainsäädäntö ja eettinen perusta
- Eri-ikäisten lasten ja nuorten kasvu ja kehitys sekä niiden vaikutus lasten ja nuorten tarpeisiin
- Eri-ikäisten lasten ja nuorten ravitsemus
- Perhehoitotyö: vanhempien ja sisarusten reaktiot lapsen sairastumiseen, perheen voimavarat
- HOPS keskustelu
- Lasten lääke- ja nestehoito, lääkkeiden annostelu ja lasten lääkelaskenta

- Lapsen ja nuoren kivun ja pelkojen arviointi ja erilaiset kivunhoitomenetelmät
- Leikki osana lasten hoitotyötä
- Erilaiset lasten ja nuorten hoitotyön toiminnot, moniammatillisuus ja tiimityöskentely

**Esitietovaatimukset**

Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen, Lääkehoidon perusteet, Sisätautia sairastavan hoitotyö ja Perioperatiivinen hoitotyö suoritettu. Lisäksi tulee olla suoritettuna 2 ohjattua harjoittelua.

Lasten, nuorten ja perheiden hoitotyön teoriaopintojakson tulee olla suoritettu lääkelaskuja lukunnottamatta. Opiskelijan on kuitenkin pitänyt osallistua lasten ja nuorten hoitotyön lääkelaskukokeeseen.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ29 Harjoittelu: Mielensterveys- ja päihdehoitotyö: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- työskennellä ammattieettisten periaatteiden mukaisesti ja analysoida asenteiden ja tunteiden merkitystä mielensterveys- ja päihdehoitotyössä
- ohjata potilaita, potilasryhmiä, omaisia, opiskelijatovereita tai henkilökuntaa
- kuvata harjoittelupaikan keskeiset yhteistyökumppanit ja toimia moniammatillisen työryhmän jäsenenä
- hyödyntää oppimisessaan mielensterveys- ja päihdehoitotyöhön liittyvää näyttöön perustuvaa tietoa
- työskennellä erilaisista kulttuuritaustoista olevien ihmisten mielensterveyden ja päihdeettömyyden edistämiseksi
- käyttää turvallisesti keskeisiä mielensterveys- ja päihdehoitotyön auttamismenetelmiä
- toteuttaa turvallisesti mielensterveys- ja päihdehoitotyön lääkehoitoa
- arvioida ja kehittää mielensterveys- ja päihdehoitotyön osaamistaan
- AVEKKI-toimintatapamallin ja motivoituu toimimaan sen mukaisesti tulevassa ammatissaan
- vuorovaikutteisesti ennaltaehkäistä ja hallita uhkaavia ja väkivaltaisia tilanteita

**Sisältö**

- harjoittelu erilaisissa toimintaympäristöissä (esimerkiksi psykiatriset osastot ja poliklinikat, päihdehoitotyön yksiköt ja lastensuojelulaitokset)
- henkilökohtainen oppimisympäristö ja oppimisen reflektio
- AVEKKI-toimintatapamalli ja sen soveltaminen eri toimintaympäristöissä

**Lisätiedot**

Toimintaympäristöissä tehtävä harjoittelun osuus on mahdollista suorittaa kansainvälisenä vaihtona ja se on tietyin edellytyksin mahdollista oppinnollistaa.

**Esitietovaatimukset**

Sisätautia sairastavan hoitotyön teoria suoritettu.  
Kaksi harjoittelua suoritettu.

Mielenterveys- ja päihdehoitotyön opintojakso meneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ30 Kotihoito ja gerontologinen hoitotyö: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- selittää ikäystävällisen palvelurakenteen ja kotona asumisen merkityksen
- ymmärtää asiakas- ja palveluohjauksen toimintamallin
- arvioida ikääntyneen toimintakykyä ja tunnistaa sitä uhkaavia riskitekijöitä
- selittää näyttöön perustuen keskeiset geriatriset sairaudet ja hallitsee niiden kokonaisvaltaisen hoitotyön
- toteuttaa hoitotyötä iäkkään itsemääräämisoikeutta ja omatoimisuutta tukien eri toimintaympäristöissä
- hyödyntää asumiseen ja yhteydenpitoon liittyvää sekä palveluja tukevaa teknologiaa
- toteuttaa ja arvioida lääkehoitoa ymmärtäen iäkkäiden lääkehoidon erityispiirteet
- laskea lääkelaskut virheettömästi
- toteuttaa hoitotyötä toimintakykyisyyttä turvaten
- arvioida ravitsemustilaa ja toteuttaa ravitsemushoitoa soveltaen ikääntyneen ravitsemushoitosuosituksia

**Sisältö**

- Sosiaalisesti ja taloudellisesti kestävä iäkkäiden palvelujärjestelmä ja palvelut.
- Terveysten ja toimintakyvyn arviointi sekä edistäminen
- Ikääntymisprosessi ja siihen vaikuttavat tekijät
- Muistiterveys ja sen edistäminen sekä muistisairaudet
- Tavallisimmat geriatriset sairaudet ja lääkehoito
- Yhteisöllinen ja moniammatillinen toiminta erilaisissa toimintaympäristöissä
- Teknologian hyödyntäminen ikääntyneiden palveluissa
- Elämän loppuvaiheen hoitotyö eri toimintaympäristöissä

**Esitietovaatimukset**

Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1–2, Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen, Lääkehoidon perusteet, Sisätautia sairastavan hoitotyö, Harjoittelu: Hoitotaito ja Harjoittelu: Sisätautia sairastavan hoitotyö suoritettu.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ31 Harjoittelu: Kotihoito ja gerontologinen hoitotyö: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- soveltaa voimavaralähtöisesti ja terveyttä edistäen näyttöön perustuvaa gerontologisen hoitotyön ja kotihoidon osaamista asiakkaan kotona ja kodinomaisissa ympäristöissä.
- huomioida ikäihmisten moninaisuuden, monikulttuurisuuden sekä elämänhistorian merkityksen hoidossa ja ohjauksessa
- toimia eettisten periaatteiden mukaisesti
- verkostoitua ja ohjata ikäihmistä ja hänen läheisiään käyttämään tarkoituksenmukaisia, myös digitaalisia, sosiaali- ja terveydenhuollon sekä kolmannen sektorin palveluita
- soveltaa kuntoutumista edistävän hoitotyön tietoja ja taitoja asiakkaan vastuuhoidajana
- selittää moniammatillisen työskentelyn merkityksen asiakkaan toimintakyvyn ja terveyden edistämisessä
- selittää sairaanhoitajan vastuut ja velvollisuudet lääkehoidon toteutuksessa ja arvioinnissa
- arvioida lääkkeiden vaikuttavuutta, lääkkeiden haitta-, sivu- ja yhteisvaikutuksia
- dokumentoida oleelliset asiat ja käsitellä terveystietoa tietosuojan sekä tietoturvan ohjeiden mukaisesti
- toimia aseptisesti ja työskennellä ergonomisesti eri toimintaympäristöissä
- soveltaa ja kehittää gerontologian osaamista erilaisissa toimintaympäristöissä ja tiimeissä
- hyödyntää teknologisia ratkaisuja ikääntyneiden hoitotyössä
- ohjata ja tukea omaisten hoitoon osallistumista asiakkaan näkemyksiä ja voimavaroja kunnioittaen
- reflektoida omaa oppimistaan ja osaamistaan

**Sisältö**

Ammattitaitoa edistävä opiskelu ikääntyneiden monimuotoisissa ja kodinomaisissa toimintaympäristöissä.

Moniammatillinen yhteistyö.

**Esitietovaatimukset**

Kotihoito ja gerontologinen hoitotyö sekä Keskeisten sairauksien lääkehoito meneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ32 Kliinisen hoitotyön asiantuntijuuden kehittyminen: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- Arvioida äkillisesti sairastuneen potilaan hoidon tarpeen ja sen edellyttämät hoitotoimet.
- Arvioida potilaan hoidon kiireellisyyttä.
- Potilaan kliinisen tutkimisen sekä valita käyttötarkoitukseen sopivat välineet ja menetelmät.
- Arvioida äkillisesti sairastuneen ja monisairaana potilaan sekä omaisen tuen ja voimavaralähtöisen ohjauksen tarvetta ja käyttää voimavaralähtöisiä ohjausmenetelmiä.
- Arvioida psyykkisesti traumatisoituneen potilaan hoidon tarvetta ja ohjata potilasta.
- Erottaa psyykkisen ahdistuneisuuden vakavista somaattisista häiriöistä ja hoitaa potilasta akuuttitilanteessa.

- Toimia sairaanhoitajana hoitoelvytyksessä ja johtaa elvytystoimintaa.
- Analysoida ja tulkita EKG:n avulla saamia tietoja potilaan tilasta.
- Täydentää lääkehoidon kliinistä osaamistaan.
- Osaa toimia moniammatillisessa yhteistyössä.

## Sisältö

- Sairaanhoitajan roolit muuttuvissa palvelurakenteissa.
- Sairaanhoitaja hoitotyön asiantuntijana itsenäisessä hoitajavastaanottotoiminnassa.
- Potilaan peruselintoimintojen häiriöiden tunnistaminen eri tilanteissa.
- Hoidon tarpeen kiireellisyyden arviointi, triageluokitukset.
- Potilaan kliininen tutkiminen.
- Hoitoelvytys.
- EKG:n tulkinta.
- Psykkisesti traumatisoituneen potilaan hoidon tarpeen arviointi ja voimakkaan ahdistuneisuuden hoito akuuttitilanteissa. .
- Turvallinen lihasinjektio.
- Moniammatillinen yhteistyö.

## Esitietovaatimukset

Sisätautipotilaan hoitotyö ja Perioperatiivinen hoitotyö suoritettu.

## Arviointiasteikko

H-5

## SA00BJ33 Harjoittelu: Hoitotyön monialainen kehittäminen: 5 op

### Laajuus (op)

5 - 5

### Tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- työskennellä erilaisissa sosiaali- ja terveysalan toimintaympäristöissä, monialaisissa työyhteisöissä ja työryhmissä kehittäjänä,
- ideoida, suunnitella, toteuttaa ja arvioida kehittämistoimintaa,
- arvioida monialaisen työskentelyn merkitystä sosiaali- ja terveysalalla,
- arvioida ammatillista osaamistaan ja vastaanottaa kehittävää palautetta

### Sisältö

- Monialainen kehittämis- ja hanketoiminta sosiaali- ja terveysalalla.
- Kehittämistoiminnan suunnitelman laatiminen, toteutus, arviointi ja raportointi.
- Oman osaamisen reflektointi ja kehittävä palaute.

### Esitietovaatimukset

Anatomia, fysiologia ja diagnostiset tutkimukset 1–2, Hoitotaito, Hoitotaidon kliininen osaaminen, Harjoittelu: Hoitotaito ja Lääkehoidon perusteet suoritettu.

### Arviointiasteikko

H-5

**SA00BJ34 Harjoittelu: Sairaanhoidajan osaamisen täydentäminen: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Osaamistavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- soveltaa eettisiä ohjeita ja lainsäädäntöä toimiessaan erilaisissa hoitotyön tilanteissa ja toimintaympäristöissä
- työskennellä potilasturvallisuutta edistäen potilaan hoitoprosessin kaikissa vaiheissa
- käyttää sähköisiä terveydenhuollon palveluja osana potilaan kokonaishoitoa
- työskennellä asiakaslähtöisesti huomioiden potilaan voimavarat ja tarpeet hoito- ja ohjaustilanteissa sekä toimia potilaan ja hoitotyön edustajana erilaisissa työryhmissä
- tavanomaiset lääkkeiden antotavat, lääkehoidon ohjauksen ja osaa arvioida potilaan hoidossa käytettävien lääkkeiden vaikuttavuutta sekä lääkkeiden haitta-, sivu- ja yhteisvaikutuksia ja arvioida lääkehoidon kokonaisuutta
- käyttää potilastietojärjestelmää ja dokumentoida asianmukaisesti sovittujen ohjeiden mukaisesti
- tehdä hoitotyön päätöksiä ja perustella ratkaisunsa luotettavalla näyttöön perustuvalla tiedolla
- työskennellä oman ammattiroolinsa mukaisesti monialaisessa työryhmässä
- arvioida ammatillista osaamistaan ja vastaanottaa kehittävää palautetta
- sekä tietää varautumissuunnitelmat terveydenhuollon erityistilanteisiin ja poikkeusoloihin Suomessa

**Sisältö**

Sisältö

Harjoittelu opiskelijan valinnan mukaan toimintaympäristöissä, joissa voi täydentää aikaisempaa osaamistaan.

Harjoittelun lisäksi itsenäisenä opiskeluna: potilasturvallinen hoitotyö, poikkeusolojen terveydenhuolto, varautumissuunnitelmat.

Oman osaamisen reflektointi ja kehittävä palaute (PLE).

SH valtakunnallinen koe (180 op.)

Esitietovaatimukset

Arviointikriteeri, hyväksytty/hylätty

Hyväksytty (S) - 0

**Esitietovaatimukset**

OPSin mukaiset aikaisempien lukukausien ammattiopinnot suoritettu.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SN24KM-1005 Syventävät ammattiopinnot: 20 op**

**Sisällön valinnaisuus**

Valitaan erillisten kriteerien mukaan

**Opintopistemäärä**

20 - 20

**Kriteerit****Sisällön valinnaisuuden lisätiedot**

Valitaan 10 op teoriaa ja 10 op harjoittelua samasta syventävästä aihekokonaisuudesta.

**SA00BJ35 Akuutti- ja tehohoitotyö: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- selittää peruselintoimintojen häiriöiden syntymekanismit ja tehdä johtopäätöksiä peruselintoimintojen häiriöiden aiheuttamista muutoksista elimistössä
- analysoida ja tulkita eri tietolähteiden avulla saamia tietoja potilaan tilasta
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida eri ikäisten akuutisti sairastuneiden potilaiden hoitoa eri hoitoympäristöissä
- selittää akuutissa ja tehohoidossa hoidossa käytettyjen lääkkeiden ja nesteiden vaikutusmekanismit ja turvallisen käytön
- akuutissa ja tehohoidossa tarvittavat lääkelaskut
- arvioida omaisten tuen tarvetta
- soveltaa tutkittua tietoa potilaan hoidossa ja kuntoutumisessa ja kehittää akuutti- ja tehopotilaan hoitotyötä tutkitun tiedon ja suositusten avulla
- toimia moniammatillisessa yhteistyössä akuutisti sairastuneen potilaan hoitoketjussa.

**Sisältö**

- kiireellisen hoidontarpeen arviointi ja triage.
- akuuttipotilaan hoitoketju ja moniammatillinen yhteistyö sairaalan ulkopuolisen ensihoidon kanssa.
- keskeiset eri-ikäisten akuuttihoitotilanteet.
- Ekg:n perustulkinta.
- akuutti ja tehohoidossa käytettävät lääkkeet ja lääkelaskenta.
- eri-ikäisten akuutisti sairastuneiden potilaiden ja omaisten ohjaus.
- kriittisesti sairaan potilaan tunnistaminen ja eettiset periaatteet tehohoidossa.
- tehopotilaan keskeiset valvontamenetelmät.
- keskeiset tehohoitoa vaativat potilasryhmät ja heidän hoitoperiaatteet
- näyttöön perustuvan tiedon käyttö hoitotyössä.

**Lisätiedot**

Toteutetaan vain suomen kielellä (Implementation only in Finnish).  
Simulaatiot ja taitopajat toteutuvat Kuopiossa.

**Esitietovaatimukset**

Perusopinnot ja ammattiopinnot suoritettu lukuun ottamatta opintojaksoa Harjoittelu: Hoitotyön monialainen kehittäminen ja Yleissairaanhoidajan valtakunnallinen koe.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ36 Harjoittelu: Akuutti- ja tehohoitotyö: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- soveltaa hoitotyön eettisiä ohjeita ja lainsäädäntöä.
- tunnistaa eettisiä ristiriitatilanteita ja tuoda niitä esille rakentavalla tavalla
- toimia moniammatillisessa yhteistyössä akuutisti sairastuneen potilaan hoitotyössä
- selittää peruselintoimintojen häiriöiden syntymekanismeja
- tehdä johtopäätöksiä peruselintoimintojen häiriöiden aiheuttamista muutoksista elimistössä.
- analysoida ja tulkita eri tietolähteiden avulla saamia tietoja potilaan tilasta.
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida eri-ikäisten akuutisti sairastuneiden potilaiden hoitoa eri hoitoympäristöissä
- käyttää tutkittua tietoa potilaan hoidossa ja kuntoutumisessa
- selittää akuutissa tai tehohoidossa hoidossa käytettyjen lääkkeiden ja nesteiden vaikutusmekanismeja
- annostella lääkkeitä turvallisesti eri antoreittejä käyttäen
- arvioida potilaan ja omaisten tuen tarvetta sekä ohjata heitä
- kuvata ammatillisen vastuunsa potilasturvallisuuden varmistamisessa ja edistämisessä
- ottaa vastuunsa hoitotyön laadusta omassa toiminnassaan
- laatia CV:n, infograafin ja video CV:n

**Sisältö**

- Harjoittelu erilaisissa päivystys- ja tehohoidon yksiköissä, esimerkiksi päivystysoasot, päivystyspoliklinikat, akuuttivastaanotot, tehohoito- tai tehovalvontayksiköt.
- Henkilökohtainen oppimisympäristö ja oppimisen reflektio.

**Esitietovaatimukset**

Syventävät ammattiopinnot Akuutti ja tehohoitotyö menneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ37 Perioperatiivisen potilaan hoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- toimia hoitotyön eettisten periaatteiden mukaisesti huomioiden fyysisen ja psyykkisen potilasturvallisuuden perioperatiivisen hoidon aikana
- soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa perioperatiivisen potilaan hoitoprosessin eri vaiheissa
- selittää ja analysoida elintoimintojen tutkimisen, tarkkailun ja ylläpidon intra- ja postoperatiivisen hoidon aikana
- tulkita ja tehdä johtopäätöksiä elintoimintojen muutoksista intra- ja postoperatiivisen hoidon aikana
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida eri ikäisten suunniteltuun tai kiireelliseen toimenpiteeseen tulevien potilaiden hoitoa
- toteuttaa ja perustella aseptiset toimintatavat perioperatiivisessa hoitotyössä ja arvioida aseptiikan puutteista johtuvia haittoja
- selittää intraoperatiivisessa hoidossa käytettyjen lääkkeiden ja nesteiden turvallisen käytön, vaikutusmekanismit sekä keskeiset sivu- ja haittavaikutukset
- toteuttaa lääke- ja nestehoitoa potilasturvallisesti
- toteuttaa perioperatiivisen hoitotyön lääkelaskut virheettömästi
- toimia moniammatillisessa yhteistyössä perioperatiivisen potilaan hoidon aikana

**Sisältö**

- anestesiahoitotyö eri erikoisaloilla
- leikkaushoitotyö eri erikoisaloilla

**Esitietovaatimukset**

Perusopinnot ja ammattiopinnot suoritettu lukuun ottamatta opintojaksoa Harjoittelu: Hoitotyön monialainen kehittäminen ja Yleissairaanhoidajan valtakunnallinen koe.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ38 Harjoittelu: Perioperatiivisen potilaan hoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- Toimia hoitotyön eettisten periaatteiden mukaisesti huomioiden fyysisen ja psyykkisen potilasturvallisuuden perioperatiivisessa hoitotyössä.
- Toteuttaa ja analysoida keskeisten elintoimintojen tutkimisen, tarkkailun ja ylläpidon perioperatiivisen hoitotyön aikana.
- Tulkita ja tehdä johtopäätöksiä elintoimintojen muutoksista intra- ja postoperatiivisen vaiheen aikana.
- Suunnitella, toteuttaa ja arvioida eri ikäisten suunniteltuun tai kiireelliseen toimenpiteeseen tulevien potilaiden hoitoa.
- Selittää ja toteuttaa aseptiset toimintatavat ja käytänteet perioperatiivisessa hoitotyössä.
- Soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa perioperatiivisen potilaan hoitoprosessin eri vaiheissa.
- Selittää perioperatiivisessa hoidossa käytettyjen keskeisten lääkkeiden ja nesteiden turvallisen käytön, vaikutusmekanismit sekä keskeiset sivu- ja haittavaikutukset.
- Toteuttaa perioperatiivisen potilaan lääke- ja nestehoitoa sujuvasti sekä potilasturvallisesti.

- Toimia monialaisessa yhteistyössä perioperatiivisen potilaan hoidon aikana.

**Sisältö**

Harjoittelu perioperatiivisessa toimintayksikössä ja/tai työpaikalla tapahtuva oppiminen intra- ja postoperatiivisessa hoitoyksikössä.  
PLE (henkilökohtainen oppimisympäristö).

**Esitietovaatimukset**

Syventävät ammattiopinnot Perioperatiivisen potilaan hoitotyö eri toimintaympäristöissä meneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ39 Mielenterveys- ja päihdehoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- arvioida mielenterveys- ja päihdeongelmaa kokemuksellisenä ilmiönä elämänsä eri vaiheissa
- analysoida ajankohtaisia mielenterveys- ja päihdehoitotyön ilmiöitä ja trendejä
- käyttää monipuolisesti ja tarpeenmukaisesti mielenterveys- ja päihdehoitotyön arviointi-, ohjaus- ja auttamismenetelmiä
- käyttää erityisiä mielenterveyden edistämisen menetelmiä asiakkaan mielen hyvinvoinnin vahvistamiseksi
- soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa mielenterveys- ja päihdehoitotyössä
- arvioida omaa ammatillista osaamistaan ja kehitystarpeitaan
- mielenterveys- ja päihdetyössä käytettävän lääkityksen ja tarvittavat lääkelaskut

**Sisältö**

- mielenterveystyön taidot ja osaaminen
- päihdetyön taidot ja osaaminen

**Lisätiedot**

- toteutetaan vain suomen kielellä
- läsnäolovelvoitteinen opetus ilmoitetaan opintojakson alussa

**Esitietovaatimukset**

Perusopinnot ja ammattiopinnot suoritettu lukuun ottamatta opintojaksoa Harjoittelu: Hoitotyön monialainen kehittäminen ja Yleissairaanhoidajan valtakunnallinen koe.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ40 Harjoittelu: Mielenterveys- ja päihdehoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- arvioida mielenterveys- ja päihdeongelmaa kokemuksellisenä ilmiönä elämänsä eri vaiheissa
- analysoida ajankohtaisia mielenterveys- ja päihdehoitotyön ilmiöitä ja trendejä
- noudattaa mielenterveys- ja päihdehoitotyötä ohjaavaa lainsäädäntöä ja ohjeita
- tunnistaa eettisiä ristiriitatilanteita ja osaa tuoda niitä esille rakentavalla tavalla
- käyttää monipuolisesti ja tarpeenmukaisesti mielenterveys- ja päihdehoitotyön arviointi-, ohjaus- ja auttamismenetelmiä
- hallita turvallisesti mielenterveys- ja päihdehoitotyössä käytettävien lääkkeiden antotavat ja -menetelmät
- soveltaa näyttöön perustuvaa tietoa mielenterveys- ja päihdehoitotyössä ja kehittää mielenterveys- ja päihdehoitotyötä tutkitun tiedon ja suositusten avulla
- arvioida omaa ammatillista osaamistaan ja kehitystarpeitaan
- laatia CV:n, infograafin ja video CV:n.

**Sisältö**

- harjoittelu erilaisissa syväntävään harjoitteluun soveltuvissa hoitotyön toimintaympäristöissä (esimerkiksi psykiatriset osastot, poliklinikat ja päihdehoitotyön yksiköt)
- henkilökohtainen oppimisympäristö ja oppimisen reflektio

**Lisätiedot**

- toteutetaan vain suomen kielellä (Implementation only in Finnish)
- harjoittelu on mahdollista suorittaa kansainvälisenä vaihtona ja se on tietyin edellytyksin mahdollista opinnollistaa eli tehdä palkallisessa työsuhteessa

**Esitietovaatimukset**

Syventävät ammattiopinnot Mielenterveys- ja päihdehoitotyö eri toimintaympäristöissä meneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ42 Sisätauteja sairastavan kliininen hoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa

- suunnitella, toteuttaa ja arvioida sisätauteja, syöpätauteja, endokrinologisia ja neurologisia sairauksia sairastavien hoitoa
- suunnitella, toteuttaa ja arvioida palliatiivisessa hoidossa olevan potilaan hoitoa
- käyttää elinjärjestelmien kliinisen tutkimisen menetelmiä ja erilaisia mittareita potilaan tilan ja hoidon tarpeen arvioinnissa sekä toteutuksessa
- selittää sisätautien, endokrinologisten ja neurologisten sairauksien hoidossa käytettävien lääkkeiden vaikutusmekanismeja ja toteuttaa turvallista lääkehoitoa
- selittää biologisten lääkkeiden vaikuttavuutta eri sairauksien hoidossa

- suunnitella, toteuttaa ja arvioida potilaan ja omaisten voimavaralähtöistä ohjausta ja psykososiaalista tukea
- käyttää näyttöön perustuvaa tietoa hoidossa ja kehittää näyttöön perustuvaa kliinistä hoitotyötä
- toimia monialaisesti yhteistyössä sisätauteja, syöpää, endokrinologisia ja neurologisia sairauksia sairastavan potilaan hoitoketjussa

**Sisältö**

Tulehdukselliset sydänsairaudet, sydämen tahdistinhoidot, dialyysihoidot, vaikean lihavuuden hoito, tulehduksellisten suolistosairauksien lääke- ja avannehoito, biologinen lääkehoito, hermosoluja vaurioittavat neurologiset sairaudet, vaativa diabeteksen hoito ja hoitoteknologia, palliatiivinen hoito, potilaan kliininen tutkiminen, näyttöön perustuva kliinisen hoitotyön kehittäminen, ravitsemushoito, omahoidon tukeminen, monialaisuus. Lääkelaskenta.

**Esitietovaatimukset**

Perusopinnot ja ammattiopinnot suoritettu lukuun ottamatta opintojaksoa Harjoittelu: Hoitotyön monialainen kehittäminen ja Yleissairaanhoidajan valtakunnallinen koe.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ43 Harjoittelu: Sisätauteja sairastavan kliininen hoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op****Laajuus (op)**

10 - 10

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- toimii ammattieettisesti ja sairaanhoitajan identiteetin mukaisesti
- hallitsee kliinisessä hoitotyössä tarvittavat keskeiset toimenpiteet ja diagnostiset tutkimukset
- osaa toteuttaa hoidon tarpeen arvioinnin osana monialaista kokonaisuhoitoa
- osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida sisätauteja, syöpätauteja, endokrinologisia ja neurologisia sairauksia sairastavien hoitoa
- osaa dokumentoinnin sekä ISBARin mukaisen raportoinnin
- osaa selittää hoidossa käytettävien lääkkeiden vaikutusmekanismeja, laskea lääkelaskut ja toteuttaa turvallista lääkehoitoa
- hallitsee voimavaralähtöisen, terveyttä ja toimintakykyä ylläpitävän ohjauksen ja osaa tukea psykososiaalisesti yksilöä ja läheisiä
- osaa käyttää näyttöön perustuvaa tietoa potilaan hoidossa sekä kehittää näyttöön perustuvaa kliinistä hoitoa
- toimii monialaisesti yhteistyössä sisätauteja, syöpää, endokrinologisia ja neurologisia sairauksia sairastavan potilaan hoitoketjussa
- toimii ergonomisesti ja aseptisesti oikein sekä hallitsee infektioiden torjunnan
- osa arvioida ja kehittää hoitotyön ammatillista osaamistaan
- osaa laatia CV:n, infograafin ja video CV:n

**Sisältö**

Hoitoteknologia, potilaan kliininen tutkiminen, näyttöön perustuva kliinisen hoitotyön kehittäminen, ravitsemushoito, voimavara- ja lähtöinen ohjaaminen ja ohjauksen vaikuttavuuden arviointi, Moniammatillinen yhteistyö.  
PLE (henkilökohtainen oppimisympäristö).

**Esitietovaatimukset**

Syventävät ammattiopinnot Sisätauteja sairastavan kliininen hoitotyö eri toimintaympäristöissä meneillään.

**Arviointiasteikko**

H-5

**SA00BJ44 Palliatiivisen hoidon eettiset lähtökohdat ja eri potilasryhmät: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opiskelija:

- osaa selittää palliatiivisen hoidon ja saattohoidon keskeiset käsitteet ja niiden väliset suhteet
- osaa soveltaa palliatiivista ja saattohoitoa määrittäviä keskeisiä lakeja ja säädöksiä
- osaa määrittellä eettisiä ja juridisia kysymyksiä sekä osaa toimia eettisten arvojen ja periaatteiden mukaisesti palliatiivisessa ja saattohoidossa
- ymmärtää palliatiivisen ja saattohoidon linjaukset ja hoidon rajaukset sekä ymmärtää ennakoivan hoitosuunnitelman ja hoitotahdon merkityksen potilaan hoidossa
- tietää palliatiivisen ja saattohoitopotilaan keskeiset palveluketjut ja hoidon tasot
- osaa arvioida eri potilasryhmien yksilöllisiä palliatiivisen hoidon tarpeita ja soveltaa osaamistaan työssään
- ymmärtää ammatillisen osaamisen kehittämisen merkityksen palliatiivisessa hoidossa
- osaa tukea potilaan toimintakykyä ja tietää kuntoutuksen menetelmien merkityksen palliatiivisessa hoidossa

**Sisältö**

- Palliatiivisen hoidon sekä saattohoidon keskeiset käsitteet.
- Palliatiivista ja saattohoitoa säätelevä lainsäädäntö ja suositukset.
- Eettiset ja juridiset näkökulmat.
- Eutanasia ilmiönä.
- Palliatiivisen hoidon tasot ja palveluketjut.
- Kotisaattohoito.
- Julkisen/yksityisen/3. sektorin ja vapaaehtoisten rooli palliatiivisessa hoidossa.
- Hoidon linjaukset, rajaukset, ennakoiva hoitosuunnitelma, hoitoneuvottelu, hoitotahto.
- Toimintakyvyn tukeminen ja kuntoutuksen menetelmät palliatiivisessa hoidossa.
- Erilaiset potilasryhmät palliatiivisessa ja saattohoidossa.

**Lisätiedot**

Verkostototeutus, vastuuammattikorkeakoulu Kajaanin AMK

**SA00BJ45 Palliatiivisessa hoidossa olevan potilaan oire- ja kivunhoito: 5 op**

**Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida palliatiivisessa hoidossa olevan potilaan oireiden ja kivun hoitoa sekä ohjata potilasta ja hänen läheisiään yksilölliset tarpeet huomioiden
- osaa käyttää yleisimpiä oirekyselyitä ja -mittareita hoidossa
- osaa palliatiivisessa hoidossa olevan potilaan turvallisen ja vaikuttavan lääkkeellisen ja lääkkeettömän hoidon periaatteet
- osaa toimia moniammatillisessa tiimissä potilaan oirehoidon helpottamiseksi
- ymmärtää kuoleman prosessin ja soveltaa osaamistaan potilaan hoidossa kuoleman jälkeen huomioiden potilaan läheiset

**Sisältö**

- Yleisimmät oireet, niiden syntymekanismit sekä lääkkeellinen ja lääkkeetön hoito.
- Oirekyselyt ja kipumittarit.
- Moniammatillinen tiimityö.
- Palliatiivisen sedaation periaatteet.
- Kuolema ja kuoleman jälkeinen hoito.

**Lisätiedot**

Verkostototeutus, vastuammattikorkeakoulu Karelia AMK

**SA00BJ46 Potilaan ja läheisten kokonaisvaltainen tuki ja vuorovaikutus palliatiivisessa hoidossa: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa tunnistaa, kohdata, ohjata ja tukea kokonaisvaltaisesti potilaiden ja heidän läheistensä yksilöllisiä tarpeita ja osaa hyödyntää läsnäoloa auttamismenetelmänä
- ymmärtää kriisin ja surun merkityksen osana eri-ikäisten ja eri kulttuurista tulevien ihmisten elämää
- tuntee moniammatillisen yhteistyön mahdollisuudet kokonaisvaltaisen tuen tarjoamisessa
- ymmärtää perhekeskeisyyden, osallisuuden ja merkityksellisyyden käsitteen ja osaa soveltaa niitä työssään
- tunnistaa ja ennakoii sairaudesta johtuvia potilaan kommunikoinnin muutoksia
- osaa hyödyntää puhetta tukevia tai korvaavia kommunikointimenetelmiä sekä -apuvälineitä
- tunnistaa oman suhtautumisensa kuolemaan ja työhyvinvoinnin merkityksen

**Sisältö**

- Palliatiivisen- ja saattohoitopotilaan ja hänen läheistensä kokonaisvaltainen kohtaaminen, dialoginen vuorovaikutus ja vaikeiden asioiden puheeksi otto.
- Surun tehtävä ja merkitys.

- Kulttuurisensitiivisyys surun ja kuoleman kohtaamisessa.
- Toivon ylläpitäminen ja merkityksellisyys.
- Hoitava läsnäolo ja kunnioittava kosketus auttamismenetelminä.
- Tuen muodot (psykososiaalinen, informatiivinen, emotionaalinen, psyykkinen, henkinen ja hengellinen, eksistentiaalinen ja käytännön tuki).
- Moniammatillinen yhteistyö kokonaisvaltaisessa potilaan tukemisessa.
- Potilaan kommunikoinnin muutokset, puhetta tukevat ja korvaavat kommunikointimenetelmät sekä -apuvälineet.
- Oman kuoleman- ja surukäsityksen sekä elämänhistorian reflektointi ja oma työssäjaksaminen.

## Lisätiedot

Verkostototeutus, vastuuammattikorkeakoulu Laurea AMK

## SA00BJ47 Harjoittelu: Palliatiivinen hoitotyö eri toimintaympäristöissä: 10 op

### Laajuus (op)

10 - 10

### Tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- ymmärtää sairaanhoitajan roolin palliatiivisen potilaan hoidon ja saattohoidon koordinoinnissa ja päätöksenteossa
- ymmärtää palliatiivisen hoidon järjestämisen tasot ja niiden integroitumisen sosiaali- ja terveydenhuoltoon
- osaa kohdata ja tukea laaja-alaisesti palliatiivisessa hoidossa ja saattohoidossa olevaa potilasta ja hänen läheisiään huomioiden kulttuuriset tekijät sekä fyysiset, psyykkiset, sosiaaliset ja eksistentiaaliset tarpeet
- osaa suunnitella, toteuttaa ja arvioida palliatiivista ja saattohoitoa kokonaisvaltaisesti potilaan elämän loppuvaiheen ennakoivan hoitosuunnitelman mukaisesti eettiset ja juridiset periaatteet huomioiden
- osaa toteuttaa ja arvioida kokonaisvaltaista oirehoitoa
- osaa toteuttaa ja arvioida palliatiivisen ja saattohoitopotilaan lääkkeellistä ja lääkkeetöntä kivunhoitoa erilaisilla auttamismenetelmillä
- osaa toimia osana moniammatillista tiimiä palliatiivisessa hoidossa potilaiden, läheisten sekä hoidossa mukana olevien eri tahojen kanssa
- osaa huomioida työhyvinvoinnin merkityksen palliatiivisessa ja saattohoidossa
- osaa laatia CV:n, infograafin ja video CV:n

### Sisältö

Palliatiivisen hoitotyön eettiset ja juridiset periaatteet

Sairanhoitajan rooli palliatiivisen potilaan hoidon ja saattohoidon koordinoinnissa ja päätöksenteossa

Hoidon järjestämisen tasot ja niiden integroitumisen sosiaali- ja terveydenhuoltoon

Palliatiivisessa hoidossa ja saattohoidossa olevan potilaan ja hänen läheisten kohtaaminen ja tukeminen

Palliatiivisen ja saattohoidon kokonaisvaltainen suunnittelu, toteutus ja arviointi ennakoivan hoitosuunnitelman mukaisesti

Kokonaisvaltaisen oirehoito  
Lääkkeellinen ja lääkkeetön kivunhoito  
Moniammatillinen tiimityö  
Työhyvinvointi  
PLE(henkilökohtainen oppimisympäristö) hyväksyty suorittaminen

### **Esitietovaatimukset**

Syventävät ammattiopinnot Palliatiivinen hoitotyö -teoriaopinnot meneillään.

### **Arviointikriteerit**

#### **Arviointikriteerit, hyväksyty, hylätty**

Harjoittelun hyväksyty suorittaminen edellyttää:  
259h työyksikössä tehtävää harjoittelua  
Harjoittelun tavoitteiden täytyminen  
Hyväksyty PLE (henkilökohtainen oppimisympäristö)

### **AMKONT Opinnäytetyö: 15 op**

#### **Kesto (vuotta)**

5

#### **Pääasiallinen kieli**

suomi

### **Tarkennukset**

#### **Vastuhenkilö**

Jari Linden

### **Kuvaus**

#### **Kuvaus**

Opinnäytetyö 15 op

Opinnäytetyön suunnittelu (5 op)

- opinnäytetyöhön ja sen tekemiseen orientoituminen
- aiheen valitseminen ja rajaaminen
- opinnäytetyön suunnitelman laatiminen ja taustamateriaalin kokoaminen

Opinnäytetyön toteutus (5 op)

- opinnäytetyön tekeminen
- opinnäytetyön tulokset/tuotos

Opinnäytetyön viimeistely (5 op)

- opinnäytetyön raportointi ja julkaiseminen

Kypsyysnäyte

#### **Lisätiedot**

Opiskelija voi työstää opinnäytetyö -opintojaksoa työnsä kannalta tarkoituksenmukaisella

aikataululla.

### **Opetussuunnitelman kehittäminen ja työelämäyhteistyö**

Opinnäytetyö on aina työelämläheinen. Suoritustapa voi olla:

- a) Kehittämistyö, jonka opiskelija tai opiskelijaryhmä suunnittelee ja toteuttaa käyttäjän tai tilaajan tarpeisiin. Kehittämisen kohteena voi olla esim. tuote, palvelu, prosessi, työmenetelmä, oppi- tai ohjemateriaali, digitaalinen aineisto tai ohjattu toiminta. Opiskelija esittää kehittämistyönsä suunnittelun, toteutuksen sekä arvioinnin tuotoksesta ja sen jatkokehittämistarpeista ammattialalle soveltuvassa raportointimuodossa.
- b) Tutkimuksellinen opinnäyte, jossa opiskelija tai opiskelijaryhmä lähestyy oman alan käytännön ongelmaa tai kehittämiskohdetta tarkoituksenmukaisin tutkimuksen menetelmin. Opiskelija laatii työnsä suunnittelusta, toteutuksesta, tuloksista ja niiden tulkinnasta raportin.
- c) Produktio, jossa opiskelija tai opiskelijaryhmä osoittaa osaamistaan asiantuntijana tai taiteilijana suunnittelemalla ja toteuttamalla esim. tapahtuman, seminaarin tai taiteellisen esityksen. Opiskelija esittää työnsä suunnittelun, toteutuksen sekä arvioinnin tuotoksesta ammattialalle soveltuvassa raportointimuodossa.
- d) Koostettu opinnäytetyö, jossa opintojen aikana toteutetaan ja raportoidaan opinnäytetyöksi suunnitellut osat (esim. projektit). Opinnäytetyöhön kuuluvassa kokoavassa kirjallisessa synteessissä, artikkelissa tai muussa julkaisussa opiskelija esittää työn osien keskeiset tulokset/tuotokset ammattialalle soveltuvassa muodossa.

### **Osaamistavoitteet**

Opiskelija osaa

- valita oman alan ja oman ammatillisen kehittymisen kannalta sopivan opinnäytetyöaiheen sekä perustella valintaansa eri näkökulmista.
- suunnitella ja toteuttaa työelämläheinen tutkimus- ja kehittämistyön, joka perustuu käyttäjän/tilaajan tarpeisiin.
- soveltaa tieteellistä ja näyttöön perustuvaa tietoa opinnäytetyöprosessissa ja oman asiantuntijuutensa kehittämisessä.
- käyttää tarkoituksenmukaisesti omalle ammattialalle ja opinnäytetyön aiheeseen soveltuvia tutkimus- ja kehittämistyön tai taiteellisia menetelmiä.
- laatia opinnäytetyöstään selkeästi rajatun, loogisen ja ammattialalle soveltuvan raportin.
- arvioida opinnäytetyönsä keskeisiä sisältöjä, tuloksia tai tuotoksia ja perustella niiden merkitystä oman alan, tilaajan/käyttäjän tarpeen sekä oman asiantuntijuuden kehittymisen näkökulmasta.
- arvioida opinnäytetyöprosessiaan, sen luotettavuutta ja eettisyyttä sekä työn aikana tapahtunutta ammatillista kasvuaan ja oppimistaan.
- toimia joustavasti yhteistyössä opinnäytetyöprosessissa mukana olevien toimijoiden kanssa ja osoittaa asiantuntijuuttaan.
- kirjoittaa omasta opinnäytetyöstään kypsyysnäytteen.

### **Sisällön valinnaisuus, edeltävyysehdot ja tarjontatiedot**

#### **Sisällön valinnaisuus**

Kaikki pakollisia

**Esitietovaatimukset**

Tutkinto-ohjelman opetussuunnitelman mukaiset menetelmäopinnot.

**AMKONT-1003 Opinnäytetyö: 15 op****Sisällön valinnaisuus**

Kaikki pakollisia

**XT00BA37 Opinnäytetyön suunnittelu: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opiskelija osaa

- valita oman alan ja oman ammatillisen kehittymisen kannalta perustellun opinnäytetyöaiheen sekä perustella valintaansa eri näkökulmista
- suunnitella ja toteuttaa opinnäytetyön aihe-ehdotuksen ja täydentää sen työsuunnitelmaksi
- toimia joustavasti yhteistyössä opinnäytetyöprosessissa mukana olevien toimijoiden kanssa ja osoittaa asiantuntijuuttaan

**Sisältö**

- opinnäytetyön aiheen valitseminen ja rajaaminen sekä aihe-ehdotuksen tekeminen
- opinnäytetyösopimus
- opinnäytetyön ohjaajan määrittäminen
- tiedonhankinnan ohjaus
- opinnäytetyön työsuunnitelman laatiminen ja taustamateriaalin kokoaminen

**Lisätiedot**

Opiskelija voi työstää opintojaksoa työnsä kannalta tarkoituksenmukaisella aikataululla.

**Esitietovaatimukset**

Tutkinto-ohjelman opetussuunnitelman mukaiset menetelmäopinnot.

**Arviointiasteikko**

H-5

**XT00BA38 Opinnäytetyön toteutus: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opiskelija osaa

- toteuttaa työelämäläheisen tutkimus- ja kehittämistyön, joka perustuu käyttäjän/tilaajan tarpeisiin
- soveltaa tieteellistä ja näyttöön perustuvaa tietoa opinnäytetyöprosessissa ja oman

asiantuntijuutensa kehittämisessä

- käyttää tarkoituksenmukaisesti omalle ammattialalle ja opinnäytetyön aiheeseen soveltuvia tutkimus- ja kehittämistyön tai taiteellisia menetelmiä
- laatia opinnäytetyöstään selkeästi rajatun, loogisen ja ammattialalle soveltuvan raportin
- arvioida opinnäytetyönsä keskeisiä sisältöjä, tuloksia tai tuotoksia ja perustella niiden merkitystä oman alan, tilaajan/käyttäjän tarpeen sekä oman asiantuntijuuden kehittymisen näkökulmasta
- toimia joustavasti yhteistyössä opinnäytetyöprosessissa mukana olevien toimijoiden kanssa ja osoittaa asiantuntijuuttaan

**Sisältö**

- opinnäytetyön itsenäinen tekeminen
- opinnäytetyön tekemisen eri vaiheisiin liittyvä ohjaus
- opinnäytetyön tulokset/tuotos
- työn esittely seminaarissa

**Lisätiedot**

Opiskelija voi työstää opintojaksoa työnsä kannalta tarkoituksenmukaisella aikataululla.

Rakennusmestari (AMK) -tutkinto-ohjelmassa opinnäytetyön laajuus on muista tutkinto-ohjelmista poiketen 10 op, eikä siinä siksi ole edeltävän opintojakson suorittamisvaatimusta.

**Esitietovaatimukset**

Tutkinto-ohjelman opetussuunnitelman mukaiset menetelmäopinnot sekä opinnäytetyön suunnittelu 5 op -opintojakso.

**Arviointiasteikko**

H-5

**XT00BA39 Opinnäytetyön viimeistely: 5 op****Laajuus (op)**

5 - 5

**Tavoitteet**

Opiskelija osaa

- laatia opinnäytetyöstään selkeästi rajatun, loogisen ja ammattialalle soveltuvan raportin
- arvioida opinnäytetyönsä keskeisiä sisältöjä, tuloksia tai tuotoksia ja perustella niiden merkitystä oman alan, tilaajan/käyttäjän tarpeen sekä oman asiantuntijuuden kehittymisen näkökulmasta
- arvioida opinnäytetyöprosessiaan, sen luotettavuutta ja eettisyyttä sekä työn aikana tapahtunutta ammatillista kasvuaan ja oppimistaan
- toimia joustavasti yhteistyössä opinnäytetyöprosessissa mukana olevien toimijoiden kanssa ja osoittaa asiantuntijuuttaan
- kirjoittaa omasta opinnäytetyöstään kypsyysnäytteen

**Sisältö**

- opinnäytetyön ja sen raportin muokkaus ja viimeistely seminaarissa sekä ohjaajalta saadun palautteen mukaisesti
- opinnäytetyön plagiointitarkistus

- opinnäytetyön luovuttaminen arvioitavaksi

**Lisätiedot**

Opiskelija voi työstää opintojaksoa työnsä kannalta tarkoituksenmukaisella aikataululla.

Rakennusmestari (AMK) -tutkinto-ohjelmassa opinnäytetyön laajuus on muista tutkinto-ohjelmista poiketen 10 op, minkä vuoksi edeltävien opintojen suorittamisvaatimus osin poikkeaa muista tutkinto-ohjelmista.

**Esitietovaatimukset**

Tutkinto-ohjelman opetussuunnitelman mukaiset menetelmäopinnot.

Opinnäytetyön suunnittelu 5 op

Opinnäytetyön toteutus 5 op

**Arviointiasteikko**

H-5

**XT00BA40 Kypsyysnäyte: 0 op****Laajuus (op)**

0 - 0

**Tavoitteet**

Opiskelija osaa

- kirjoittaa opinnäytetyönsä aihealueelta ammattikorkeakouluasetuksen (A352/2003 10§) mukaisen kypsyysnäytteen, joka osoittaa opiskelijan perehtyneisyyttä alaan ja suomen tai ruotsin kielen taitoa
- käsitellä kypsyysnäytteen tehtävänannossa esitettyä aihetta asiantuntevasti, johdonmukaisesti ja tehtävänantoa vastaavasti
- osaa tiivistää tekstin ja esittää lukijalle olennaisen tiedon
- kirjoittaa asiatyylillä ja kielelliset virheettömästi

**Sisältö**

Kypsyysnäytteeseen ilmoittautuminen ja sen kirjoittaminen.

**Lisätiedot**

Kypsyysnäyte mainitaan erikseen tutkintotodistuksessa.

**Esitietovaatimukset**

Opinnäytetyö 15 op kokonaisuudessaan

**Arviointiasteikko**

H-5

**SN24KM-1006 Valinnaiset opinnot: 10 op****Sisällön valinnaisuus**

Valitaan x opintopistettä

**Opintopistemäärä**

10 - 10

**Sisällön valinnaisuuden lisätiedot**

Valinnaiset opinnot suuntaavat ja tukevat asiantuntijuuden kehittymistä opiskelijan oman kiinnostuksen mukaisesti. Opiskelija voi valita opintoja myös Savonian yhteisistä opintokokonaisuuksista, muista tutkinto-ohjelmista tai sisällyttää tutkintoonsa muualla suoritettuja korkeakoulutasoisia opintoja. Opiskelija voi laajentaa osaamistaan myös muiden korkeakoulujen ristiinopiskelutarjonnalla.

Valinnaisia opintoja tulee tutkinnossa olla vähintään 10 opintopistettä.

**SN24KM-1007 Valinnaiset opinnot: 10 op****Sisällön valinnaisuus**

Valitaan x opintopistettä

**Opintopistemäärä**

10 - 10

**Sisällön valinnaisuuden lisätiedot**

Valinnaiset opinnot suuntaavat ja tukevat asiantuntijuuden kehittymistä opiskelijan oman kiinnostuksen mukaisesti. Opiskelija voi valita opintoja myös Savonian yhteisistä opintokokonaisuuksista, muista tutkinto-ohjelmista tai sisällyttää tutkintoonsa muualla suoritettuja korkeakoulutasoisia opintoja. Opiskelija voi laajentaa osaamistaan myös muiden korkeakoulujen ristiinopiskelutarjonnalla.

Valinnaisia opintoja tulee tutkinnossa olla vähintään 10 opintopistettä.