

**TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis**

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opintojakso</b>                                | Lääketieteellinen osaaminen I (P0050), 5.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Toteutus</b>                                   | SHP1321: 2/2013-2014 (07.01.2014 - 20.06.2014)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Tyyppi</b>                                     | LÄÄKETIETEELLINEN JA LUONNONTIETEELLINEN OSAAMINEN (P005)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ryhmät</b>                                     | Ensisijainen: SHP13SN Muut:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Projektissa mukana</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Luennoitsijat</b>                              | Lauri Itkonen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Osallistujamäärät</b>                          | <b>Minimi: 16 Maksimi: 35</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Ilmoittautumisaika</b>                         | 02.12.2013 08:00 - 08.12.2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Pääsääntöinen toteutusajankohta</b>            | Erikseen sovittavan aikataulun mukaan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Soveltuvuus</b>                                | <b>Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Opettajat</b>                                  | Tiirikainen Pirjo (Vastuupettaja), Kukkola Outi (Muu opettaja), Latvala Irma (Muu opettaja)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Kampus</b>                                     | Laurea Porvoo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Pääsääntöinen toteutuspaikka</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Toteutustapa</b>                               | Verkko/virtuaali <b>Kieli:</b> suomi <b>Virtuaalisuus:</b> 5 op <b>T&amp;k-integraatio:</b> 0 op                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Toteutusluokka</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Painoalat</b>                                  | Hoitotyön asiantuntijuus ja kotona selviytyminen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Arviointi viimeistään</b>                      | 20.07.2014 <b>Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy:</b> 20.06.2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tenttipäivät</b>                               | <b>Varsinainen:</b> Farmakologia 27.5.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa</b> | Opiskelija saa lääketieteen eri aloista tiedolliset perusvalmiudet, joita sovelletaan erilaisissa toimintaympäristöissä.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Edeltävät opinnot</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Keskeinen sisältö</b>                          | <p>Sisätaudit 1,5 op, Irma Latvala.</p> <p>Sisätautien verkkototeutus avoimna optimassa 3.3-30.4.2014 Kirurgia 1 op, Outi Kukkola</p> <p>Verkkototeutus optimassa avoimna 10.2.-21.3.2014</p> <p>Kuvantamismenetelmät 0,5 op, Pirjo Tiirikainen</p> <p>Verkkototeutus optimassa avoimna 31.3.-18.4.2014</p> <p>Anestesiologia 1 op, Outi Kukkola</p> <p>Verkkototeutus optimassa avoimna 10.2.-28.3.2014</p> <p>Farmakologia 1 op, Lauri Itkonen</p> <p>Lähiopetus ja tentti.</p> |
| <b>Oppimateriaali</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ohjaus ja viestintä</b>                        | Optima toimii ohjauksen ja viestinnän ympäristönä.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät</b>  | Opintojakson verkko-opinnot arvioidaan arvosanalla hyväksytty, hylätty (täydennettävä).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis****Oppimistapahtumat**

| Pvm        | Klo         | H | Aihe         | Sisältö       | Tila | Opettajat |
|------------|-------------|---|--------------|---------------|------|-----------|
| 05.05.2014 | 8.30-11.45  | 4 | Farmakologia | Lauri Itkonen |      |           |
| 08.05.2014 | 8.30-11.45  | 4 | Farmakologia | Lauri Itkonen |      |           |
| 16.05.2014 | 8.30-11.45  | 4 | Farmakologia | Lauri Itkonen |      |           |
| 27.05.2014 | 10.15-11.45 | 4 | Farmakologia | TENTTI        |      |           |