

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Matematiikan perusopinnot (R0074), 5.0
Toteutus	TOF1521: 2/2015-2016 (04.01.2016 - 23.06.2016)
Tyyppi	MUU TÄYDENTÄVÄ OSAAMINEN (R020)
Ryhmät	Ensisijainen: TOF15SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Jennymaria Hasselberg
Osallistujamäärät	Minimi: 20 Maksimi: 40
Ilmoittautumisaika	30.11.2015 08:00 - 20.01.2016
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Erikseen sovittavan aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Hasselberg Jennymaria (Vastuuopettaja)
Kampus	Laurea Lohja
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä Kieli: suomi Virtuaalisuus: 2 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	Tieto- ja taitoperustaa vahvistava, LbD
Painoalat	Hoitotyön asiantuntijuus ja kotona selviytyminen
Arviointi viimeistään	23.07.2016 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 23.06.2017
Tenttipäivät	Varsinainen: 22.03.2016 Uusinnat: 14.04.2016, 12.05.2016
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa: ratkaista matemaattisia ongelmia tasolla joka vaaditaan ammattikorkeakouluopinnoissa
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	Opiskelija osaa oman ammattinsa kannalta keskeiset peruslaskut ja lääkkeiden annosteluun liittyvät laskut.
Keskeinen sisältö	Yhteen- ja vähennyslaskut, laskusääntöjäKerto- ja jakolaskut, laskusääntöjäLaskeminen murtoluvuillaRoomalaiset numerotLääkkeiden annostuslaskutAntonopeuslaskutLiuoslaskut
Oppimateriaali	Ernvall S., Pulli, A., Salonen, A-M., Nurminen M-L. & Kaukkila, H-S. Eri painokset käy. WSOY. Helsinki.
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Tentin arviointi T1-K5.