

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Matematiikan valmentavat opinnot (00189), 3.0
Toteutus	LYP1411: 1/2014-2015 (25.08.2014 - 23.12.2014)
Tyyppi	OPINNOT (OP)
Ryhmät	Ensisijainen: LYP14SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Tarja Elonen
Osallistujamäärät	Minimi: 14 Maksimi: 30
Ilmoittautumisaika	19.05.2014 08:00 - 02.06.2014
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Ilta-aikaan ja/tai viikonloppuisin
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Latvala Irma (Vastuunopettaja)
Kampus	Laurea Porvoo
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Hoitotyön asiantuntemus ja kotona selviytyminen
Arviointi viimeistään	23.01.2015 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 23.12.2015
Tenttipäivät	Uusinnat: 06.11.2014, 22.01.2015
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• koulutusalan matemaattisten sovellusten edellyttämät perustaidot
Edeltävät opinnot	
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Valmentavat opinnot on tarkoitettu opiskelijoille, jotka ovat saaneet hylätyn suorituksen matematiikan lähtötasotestistä tai eivät ole osallistuneet lähtötasotestiin lainkaan. Opintojaksolle valmistautuminen: Perehdy ennen opintojakson alkua Envall, S, Pulli A, Salonen A-M, Nurminen M-L, Kaukkila H-S: Lääkelaskenta kirjasta lukuun 7 Matemaattiset apuneuvot.
Oppimateriaali	Envall, S, Pulli A, Salonen A-M, Nurminen M-L, Kaukkila H-S: Lääkelaskenta ,2009 WSOYpro OY,Helsinki.(myös muut painokset käyvät)
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Tentti 24.9.2014 klo 12.45 -14.15 Tentti arvioidaan hyväksytty /hylätty.Tentin voi uusia yleisessä tentissä 6.11.2014 sekä 22.1.2015.Hyväksytty suoritus edellyttää, että suorituksesta on 50% oikein.

Oppimistapahtumat

Pvm	Klo	H	Aihe	Sisältö	Tila	Opettajat
25.08.2014	18.15-19.45	43	Matematiikan valmentavat opinnot	Lähiopetus. Läsnaolovelvoite. Tarja Elonen		
26.08.2014	16.30-18.00	00	Matematiikan valmentavat opinnot	Lähiopetus. Tarja Elonen		
01.09.2014	16.30-19.45	45	Matematiikan valmentavat opinnot	Lähiopetus. Tarja Elonen		
08.09.2014	16.30-19.45	45	Matematiikan valmentavat opinnot	Lähiopetus. Tarja Elonen		

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

24.09.2014	12.45-14.15	13	Matematiikan valmentavat opinnot	TENTTI, Tarja Elonen		
------------	-------------	----	--	----------------------	--	--