



TOTEUTUSSUUNNITELMA

Muokattavana

Opintojakso	Mikrobiologia ja tautioppi (V1421), 2.0
Toteutus	LYV1321: 2/2013-2014 (19.05.2014 - 15.06.2014)
Tyyppi	OPINNOT (OP)
Ryhmät	Ensisijainen: LYV13SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 15 Maksimi: 25
Ilmoittautumisaika	17.03.2014 08:00 - 28.04.2014
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Opiskelijan oman aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Viitala Sari (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Tikkurila
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Virtuaalisesti
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä Kieli: suomi Virtuaalisuus: 2 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Hoitotyön asiantuntemus ja kotona selviytyminen
Arviointi viimeistään	14.07.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 14.06.2015
Tenttipäivät	Uusinnat: 04.09.2014, 02.10.2014
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija tietää mikrobiologian ja tautiopin keskeiset käsitteet ja tautien luokittelunOpiskelija tietää mikrobien merkityksen ihmisen terveydelleOpiskelija tietää mitkä tekijät vaikuttavat tautien syntyyn ja aiheuttavat muutoksia elimistössäOpiskelija tietää miten infektio tauti syntyyOpiskelija osaa kuvata elimistön puolustusjärjestelmänOpiskelija tuntee kudosa vaurio tyypit, kudosa vaurioiden syntymekanismit, oireet ja ilmenemisen
Edeltävät opinnot	Ei edeltäviä opintoja.
Oppimateriaali	Hyödynnä Terveystieteen Oppiporttia ja sieltä saatavia oppikirjoja.
Ohjaus ja viestintä	sari.viitala@laurea.fi
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Hyväksytty - hylätty - täydennettävä.
Opiskelijan työ määrän jakautuminen	Itsenäinen, aikaan ja paikkaan sitomaton verkko-opiskelu (54 h)