

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Ihmisen elimistön rakenne ja toiminta (R0188), 5.0
Toteutus	SHV1621: 2/2016-2017 (09.01.2017 - 20.06.2017)
Tyyppi	ASIAKASLÄHTÖISEN HOITOTYÖN LÄHTÖKOHDAT (R029)
Ryhmät	Ensisijainen: SHV217KN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 20 Maksimi: 50
Ilmoittautumisaika	28.11.2016 08:00 - 09.12.2016
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Opiskelijan oman aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Okker-Tikkunen Eija (Vastuupettaja), Salo Riitta (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Tikkurila
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Virtuaalisesti
Toteutustapa	Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 5 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	Tieto- ja taitoperustaa vahvistava, LbD
Painoalat	
Arviointi viimeistään	20.07.2017 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 20.06.2018
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • kuvata anatomian ja fysiologian keskeiset käsitteet • kuvata solujen, kudosten, elinten ja elinjärjestelmien rakenteet ja toiminnan sekä selittää niiden merkityksen koko ihmiskehon toiminnalle • kuvata mikrobiologian ja tautiopin keskeiset käsitteet ja tautien luokittelun • selittää mikrobien merkityksen ihmisen terveydelle ja infektioaudin synnyn • selittää, miten eri tekijät vaikuttavat tautien syntyyn ja aiheuttavat muutoksia elimistössä • kuvata kudosvauriotyypit, niiden syntymekanismit ja oireet • perustella kuvantamis- ja bioanalyytikan perusmenetelmien hyödyntämistä hoitotyössä soveltaen tietojaan ihmisen anatomiasta ja fysiologiasta • selittää säteilysuojelun yleiset periaatteet
Edeltävät opinnot	
Keskeinen sisältö	Osa 1. Anatomia ja fysiologia 3op (verkossa) Riitta Salo Osa 2. Mikrobiologia ja tautioppi 1op (verkossa) Eija Okker-Tikkunen Osa 3. Ihmisen elimistöä tutkimassa 1op (verkossa) Eija Okker-Tikkunen
Oppimateriaali	Verkossa
Ohjaus ja viestintä	riitta.salo@laurea.fi eija.okker-tikkunen@laurea.fi
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Osa 1. Anatomia ja fysiologia, numeraalinen arviointi K5-T1, hylätty. Tentti 15.3.2017 klo 12.30-15.45 1. uusinta 8.6.2017

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	2. uusinta 5.10.2017 Osa 2. Mirkobiologia ja tautioppi, hyväksytty - hylätty, täydennettävä Varsinainen palautus 28.2.2017 1. uusinta 28.3.2017 2. uusinta 28.5.2017 Osa 3. Ihmisen elimistöä tutkimassa, hyväksytty - hylätty, täydennettävä Varsinainen palautus 30.4.2017 1. uusinta 31.5.2017 2. uusinta 31.8.2017
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Osa 1. 3op = 81h Osa 2. 1op = 27h Osa 3. 1op = 27h
Muut toteutusjärjestelyt	INFO:n aikataulu ASIO:ssa.