

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Ihmissen elimistön rakenne ja toiminta (R0006), 5.0
Toteutus	SHF1611: 1/2016-2017 (29.08.2016 - 23.12.2016)
Tyyppi	ASIAKASLÄHTÖISYYS JA NÄYTTÖÖN PERUSTUVA HOITOTYÖ (R003)
Ryhmät	Ensisijainen: SHF216SN Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 20 Maksimi: 50
Ilmoittautumisaika	16.05.2016 08:00 - 11.09.2016
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Kukkola Eliisa (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Lohja
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Virtuaalisesti
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 5 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Hoitotyön asiantuntijuus ja kotona selviytyminen
Arviointi viimeistään	23.01.2017 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 23.12.2017
Tenttipäivät	
Opintojakson suorittaneen opiskelija osaa	Opiskelija osaa • kuvata ihmisen elimistön rakenteen ja toiminnan • sairaanhoitajan työssään tarvitsemat tiedot mikrobiologiasta ja tautiopista
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	Opiskelija • osaa ihmisen keskeisten elinten anatomian ja fysiologian sekä ihmisen rakenteiden suomenkielisen ja vieraskielisen nimitysten sekä elinten toimintojen perusteet • tietää mikrobiologian ja tautiopin keskeiset käsitteet ja taudin luokittelut • tietää mikrobien merkityksen ihmisen terveydelle • tietää tautien syntyyn sekä elinmuutoksia aiheuttavat tekijät • osaa kuvata ihmisen puolustusjärjestelmän • tuntee kudosaauriotyypit, syntymekanismit, oireet ja ilmenemisen
Keskeinen sisältö	Mikrobiologia ja tautioppi • keskeiset käsitteet • mikrobi taudinaiheuttajina • tautien synty • infektioaudit • ihmisen puolustusjärjestelmä • kudosaauriot Ihmisen anatomia ja fysiologia • solujen, kudosten ja ihon rakenne • tuki- ja liikuntaelimet • sydän, veri ja verenkierto • hengityselinistö • ruuansulatuselinistö • virtsaneritys • aistitoiminnot hermosto • liikkeiden ja asennon säätely



TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	aineenvaihdunnan säätely
Oppimateriaali	Optiman verkkomateriaali lääketieteelliset opinnot alla.
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Verkkotehtävät hyväksytty-hylätty.
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Mikrobiologia ja tautioppi Suoritus verkkotehtävinä. Tehtävät ja materiaalit löydät Optiman verkkoalustalta Lääketieteelliset syksy 2016, valitse Lohjantehtävälomake. Tehtävien palautus viimeistään 16.10.2016 Anatomian ja fysiologian suoritukseen kuuluu Tehtävät löydät Optiman alustalta lääketieteelliset Syksy 2016 ja valitse Lohjan tehtävälomake 1. Kuvatesti Kuvatehtäviä voi harjoitella Optiman alustalla. Tehtävissä saa oikeat vastaukset, kun tehtävän on tehnyt. Kun hallitset ihmisen osat, voit tehdä kuvatestin, johon arpoutuu 10kpl kuvista. Kuvatestistä täytyy saada väh. 70% oikein. Testi pitäisi tehdä 15.11.2016 mennessä. 2. Anatomian ja fysiologian verkkotentti Tenttiin tulee 10 kpl alustalla olevista verkkotehtävistä ja aikaa on kaksi tuntia. Voit tehdä itsenäisesti tehtäviä ja tallentaa itsellesi vastauksia. Tentti on auki koko syksyn 15.11.2016 saakka. Voit tehdä tentin, kun olet opiskellut tehtävien asiat. Tentin arviointi T1-K5Lisäksi on kaksi vapaaehtoista lähikertaa, joilla on mahdollisuus esittää kysymyksiä ja käydään läpi aihealueisiin liittyviä asioita.