

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Ihmisen anatominen ja fysiologinen tietoperusta sekä ensiapu (01191), 5.0
Toteutus	SHF1121A: 2/2011-2012 (02.01.2012 - 19.06.2012)
Tyyppi	MINÄ OPPIJANA AMMATTIKORKEAKOULUSSA (0358)
Ryhmät	Ensisijainen: SHF12KA Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 10 Maksimi: 40
Ilmoittautumisaika	01.01.2012 08:00 - 26.01.2012
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Kukkola Eliisa (Vastuupettaja), Takala Sami (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Lohja
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Projekt/Hanke/T&K Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 5 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	18.07.2012 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 18.06.2013
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa soveltaa ihmisen anatomian, fysiologian ja mikrobiologian tietoperustaa hoitotyössä toimiessaan. Opiskelija hallitsee perusensiaputaidot.
Edeltävät opinnot	
Osaamistavoitteet	Osio1. Anatomia - Opiskelija osaa Ihmisen keskeisten elinten anatomian ja fysiologian sekä ihmisen rakenteiden suomenkielisen ja vieraskielisen nimitysten sekä elinten toimintojen perusteet Osio 2. Ensiapu Opiskelija - osaa tunnistaa hätätilapotilaan ja turvaamaan tämän peruselintoiminnot kunnes ammattiapu tulee paikalle. - opiskelija osaa tehdä ensiarvion kaikissa ensiapua tarvittavissa tilanteissa, omaa turvallisuutta unohtamatta. - opiskelija osaa hyödyntää niitä resursseja jotka ovat käytössä, esim tilapäis-sidosmateriaalit kun sidostarvikkeita ei ole. - opiskelija osaa arvioida jatkohoidon tarpeen.
Keskeinen sisältö	Osio 1. Anatomia - Alkutenttiin: Solujen, kudosten ja ihon rakenne Anatomia I osuus - Rakenteiden suomenkielinen ja vieraskielinen nimitys sekä elinten toiminnan pääperiaatteet - Tuki- ja liikuntaelimistö - Sydän ja veri ja verenkierto - Hengityselimistö - Ruuansulatuselimistö - virtsaeritys Anatomia II osuus: - Aistitustoiminnot - Hermosto - Elimistön toiminnan kokonaisuus Osio.2 Ensiapu Suoritettuaan opinnot opiskelijalla on edellytykset toimia niin

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	hätäensiapu- kuin ensiaputilanteissa. Opinnoissa opiskelijan on mahdollista oppia sairastuneen ja loukkaantuneen potilaan hoidosta. Osa opetuksesta on käytännön harjoituksia
Oppimateriaali	Osio 1. Anatomia - Kirja: Nienstedt, Hänninen, Arstila ja Björkqvist: Ihmisen fysiologia ja anatomia mielellään viimeinen painos. - Tai Leppäluoto ym. 2008 tai uudempi: Anatomia ja fysiologia: rakenteesta toimintaan
Opiskelijan työmäärän jakautuminen	Osio 1. Anatomia Anatomia koostuu kolmesta osasta 1. Anatomian johdatusluento 23.01.2012 klo 16.15-17.45 ja alkutentti 30.01.2012 klo14-16. Tenttiin luetaan itsenäisesti ja ensimmäisellä luennolla voi esittää kysymyksiä alueesta.Kirjasta s.17-103 (tai 9-70), solut, kudokset ja iho. 2. Anatomia I, tentti 13.03.2012 , kirjasta tuki- ja liikuntaelimet, veri, verenkierto, hengitys, ruuansulatus ja erittäminen. 3. Anatomia II, tentti08.05.2012 klo 14-16 kirjasta aineenvaihdunta, lämmönsäätely, aistit ja hermosto. Osio 2. Ensiapu Läsnaolo