

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Ihmisen anatominen ja fysiologinen tietoperusta sekä ensiapu (01191), 5.0
Toteutus	SHF1111A: 1/2011-2012 (01.08.2011 - 29.02.2012)
Tyyppi	MINÄ OPPIJANA AMMATTIKORKEAKOULUSSA (0358)
Ryhmät	Ensisijainen: SHF11SA Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	
Osallistujamäärät	Minimi: 10 Maksimi: 40
Ilmoittautumisaika	31.07.2011 08:00 - 02.09.2011
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Kukkola Eliisa (Vastuupettaja), Ranta Liisa (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Lohja
Pääsääntöinen toteutuspaikka	
Toteutustapa	Muu toteutustapa Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	31.01.2012 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 31.12.2012
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 - Ruuan sulatuselimistö - Eritys 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 29.08 klo 14.15-15.45 ja alkutentti 07.09.2011 klo14-16. Tenttiin luetaan itsenäisesti ja ensimmäisellä luennolla voi esittää kysymyksiä alueesta.Kirjasta s.17-103 (tai 9-70), solut, kudokset ja iho. Tähän osallistuvat vain ne, joilla ei ole terveystieteen perustutkintoa. 2. Anatomia I, tentti 27.10.2011 , kirjasta tuki- ja liikuntaelimet, veri, verenkierto, hengitys, ruuansulatus ja erittäminen. 3. Anatomia II, tentti 08.12.2011 ja 10.01.2012 kirjasta aineenvaihdunta, lämmönsäätely, aistit ja hermosto. Osio 2. Ensiapu Läsnaolo