

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Wilderness Medicine (B0296), 5.0
Toteutus	TOB1421: 2/2014-2015 (14.02.2015 - 18.04.2015)
Tyyppi	MUU TÄYDENTÄVÄ OSAAMINEN (R020)
Ryhmät	Ensisijainen: TOB14SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Bradley Boehringer
Osallistujamäärät	Minimi: 10 Maksimi: 20
Ilmoittautumisaika	07.01.2015 08:00 - 10.02.2015
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Ilta-aikaan ja/tai viikonloppuisin
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Kyllä Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Ei
Opettajat	Boehringer Bradley (Vastuupettaja)
Kampus	Laurea Hyvinkää
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Kampuksella
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä Kieli: englanti Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	Tieto- ja taitoperustaa vahvistava, LbD
Painoalat	Hoitotyön asiantuntijuus ja kotona selviytyminen
Arviointi viimeistään	18.05.2015 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 19.06.2016
Tenttipäivät	Varsinainen: No exams (please note there is a course fee)
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	• Safely assess and respond to emergency situations in a variety of settings • Implement the ‘ABCs’ of resuscitation • Understand the pathophysiology of common illnesses and injuries occurring in the wilderness environment • Manage common illnesses and injuries in an austere environment with limited resources • Identify and plan for special hazards in a variety of extreme environments • Demonstrate basic competence in exotic travel and wilderness survival skills • Demonstrate detailed documentation practices through completion of “SOAP notes” • Demonstrate leadership and group management skills through scenario practice
Edeltävät opinnot	No prior first aid or medical training is required.
Edeltävät opinnot, lisätietoja	Intensive class days will be on 14.2, 7.3, 18.4 from 0900 to 1730.
Keskeinen sisältö	What is wilderness medicine? - Infection Control - Assessment of the trauma and medical patient - Lifting and moving techniques - Musculoskeletal injuries

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	- Improvised splinting - Shock - Soft tissue injuries - Long term wound care - Environmental emergencies - Respiratory distress - Diabetic emergencies - Poisoning - Spinal cord injuries - Cardiovascular emergencies - Acute abdominal emergencies - Allergies - Altered mental status - Documentation - Evacuation
Oppimateriaali	Study materials will be provided.
Ohjaus ja viestintä	Please communicate directly with me, Brad Boehringer, if any questions or issues arise.
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	NOTE: *****There is a class fee for this class to cover materials and certification. It will not be more than 80 euros. Attendance at each of the intensive days is MANDATORY. You will not receive certification and will not pass this class if you miss more than one day of "lecture". See the syllabus for a more detailed grading rubric. Attendance, 1 CR: Pass or Fail, 3 total class days, mandatory. A single missed class must be approved ahead of time. Class days: 14.2, 7.3, 18.4 from 0900 until 1730 Case Study, 0.5 CR: 20% Group Project, 3 CR: 60% Homework, "SOAP notes" x 2, 0.5 CR: 20%