

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Ympäristöturvallisuuden johtaminen (A9489), 5.0
Toteutus	TOA1711: 1/2017-2018 (28.08.2017 - 22.12.2017)
Tyyppi	RISKIENHALLINTA (A911)
Ryhmät	Ensisijainen: TOA17SY Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	Lasse Kivinen
Osallistujamäärät	Minimi: 20 Maksimi: 60
Ilmoittautumisaika	15.05.2017 08:00 - 31.05.2017
Pääsääntöinen toteutusajankohta	Opiskelijan oman aikataulun mukaan
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Kyllä Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Kivinen Lasse (Vastuuopettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Virtuaalisesti
Toteutustapa	Verkko/virtuaali Kieli: suomi Virtuaalisuus: 4 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	Turvallisuus ja yhteiskuntavastuu, Yhteiskunnan turvallisuus ja eheys (FUAS), Ympäristö ja energiatehokkuus (FUAS)
Arviointi viimeistään	22.01.2018 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 22.12.2018
Tenttipäivät	
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	Opiskelija osaa • soveltaa ympäristön hallintaa koskevaa lainsäädäntöä sekä yleisimpiä ohjeita ja vaatimuksia • soveltaa menetelmiä ympäristövaikutusten tunnistamiseen ja arviointiin • luoda ja kehittää toimintamalleja ja ohjeistuksia ympäristöturvallisuuden hallintaan
Edeltävät opinnot	Opintojaksolle ilmoittautuvilla tulee olla turvallisuusalan perusteiden riittävä osaaminen, jonka voi hankkia esimerkiksi suorittamalla opintojakso R0185 Yritysturvallisuuden ja riskienhallinnan perusteet 10 op.
Oppimateriaali	Oppimateriaali jaetaan opiskelijoille Optimaan. Täsmennetyt ohjeet materiaalista ja lukuvaatimuksista annetaan kurssin alkaessa. Tekemistä kesäksi ja alkuverryttelyksi ennen kurssin alkua: -) 1. Katso: Ylivuotoja kultakaivoksilla http://areena.yle.fi/1-3179050(27min). Kaivosalan yritykset ylittävät ympäristölupiansa rajat ja pilaavat vesistöjä, koska viranomaisvalvonta ei toimi riittävän tehokkaasti. (Kiinnitä huomiota: lupamenettelyyn, eri viranomaistasoihin ja heidän rooleihin sekä tehtäviin, kansalaisvaikuttamiseen). 2. Lue: Juha Kauppinen; Talvivaaran vangit. ISBN 978-952-234-342-0, Sivumäärä 280, v. 2016. Mahdollinen ennakoon luettava materiaali ja/tai ennakkotehtävä julkaistaan elo-syyskuun vaihteessa.
Ohjaus ja viestintä	Opintojakson tavoitteissa ja toteutussuunnitelmassa kuvataan opiskelijan oppimiselle asetettuja tavoitteita. Opettajat tukevat näiden tavoitteiden saavuttamista ohjauksen ja palautteen avulla. Ohjausta annetaan opintojakson eri vaiheissa ja sitä voi pyytää

**TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis**

	tarvittaessa. Opiskelua ohjaavat opintojaksoille laaditut oppimistehtävät, niihin annettu ohjaus ja niistä saatu palaute. Ohjaus tapahtuu yksilö- tai ryhmäohjauksena joko lähiopetuksessa tai erikseen sovittuna ajankohtana. Ohjausta annetaan myös Optiman ja sähköpostin välityksellä. Ohjaukseen voidaan osoittaa erillisiä pakollisia tai vapaaehtoisia ohjausaikoja.
Arviointikriteerit ja arviointimenetelmät	Noudatetaan Laurean yleisiä ohjeistusta arvioinnista. Kts. viereinen linkki. Opintojakso arvioidaan asteikolla K5-T1, hylätty. Loppuarvosanan saaminen edellyttää, että kaikki oppimistehtävät on suoritettu hyväksytysti ja jätetty arvioitavaksi aikataulun mukaisesti.
Muut toteutusjärjestelyt	Kurssin aloitus on viikolla 37 Leppävaarassa, maanantaina 11.9 klo 15.15 - 17.45. Läsnaolovelvollisuus on aloituspäivänä ja mahdollisten ulkopuolisten vierailijaluennotsijoiden aikana. SOME:n tai muun sopivan applikaationkäyttöä opetuksen yhtenä työkaluna harkitaan. Tarkempi ohjelma sekä käytänteet esitellään aloituspäivänä ja julkaistaan myös Optimassa. Muutokset alustavaan ohjelmaan ovat mahdollisia. Muutoksista pyritään ilmoittamaan ajoissa opiskelijoille.

Oppimistapahtumat

Pvm	Klo	H	Aihe	Sisältö	Tila	Opettajat
11.09.2017	15.15 - 17.45			Aloitus ja johdanto aiheeseen, aikataulu, kurssijärjestelyt. Kurssipaikan vastaanotto.		
25.09.2017	15.15 - 17.45			Mahdollinen vierailijaluento.		
10.10.2017	09.00 - 11.30			Mahdollinen vierailijaluento.		
23.10.2017	15.15 - 17.45			Vierailijaluento: Jenny Rontu, Associate / lakimies, Bird & Bird Attorneys Ltd. Läsnaolovelvollisuus.		
06.11.2017	15.15 - 17.45			Vierailijaluento: Jenny Rontu, Associate / lakimies, Bird & Bird Attorneys Ltd. Läsnaolovelvollisuus.		