

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

Opintojakso	Kiinteistöjen ja toimitilojen turvallisuus (A0044), 10.0
Toteutus	HSA1311A: 1/2013-2014 (13.09.2013 - 13.12.2013)
Tyyppi	AMMATILLISEN OSAAMISEN MUODOSTUMINEN (A002)
Ryhmät	Ensisijainen: HSA12SA Muut:
Projektissa mukana	
Luennoitsijat	työelämän edustajia
Osallistujamäärät	Minimi: Maksimi:
Ilmoittautumisaika	20.05.2013 08:00 - 02.06.2013
Pääsääntöinen toteutusajankohta	
Soveltuvuus	Vaihto-opiskelijoille: Ei Vapaasti valittaviin: Ei Avoimen opisk: Ei Soveltuu virtuaali-AMK:n opintoihin: Kyllä
Opettajat	Kivinen Lasse (Vastuupettaja), Heinonen Jarmo (Muu opettaja)
Kampus	Laurea Leppävaara
Pääsääntöinen toteutuspaikka	Työ- tai harjoittelupaikalla
Toteutustapa	Muu toteutustapa, Optimatoteutus/opiskelijaryhmä, Projekt/Hanke/T&K Kieli: suomi Virtuaalisuus: 0 op T&k-integraatio: 0 op
Toteutusluokka	
Painoalat	
Arviointi viimeistään	10.01.2014 Suoritusmateriaalin arkistointi päättyy: 11.07.2014
Tenttipäivät	Varsinainen: Tilastotehtävän palautus 23.11.2013, Kehittämistehtävän palautus 6.12.2013. Uusinnat: 23.01.2014, 27.02.2014
Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa	· laatia kiinteistön rikosriskien kartoituksen · suunnitella ja toteuttaa rakenteellisia ja teknisiä turvallisuusratkaisuja sekä turvallisuuspalveluja · toteuttaa teknisten järjestelmien ja turvallisuuspalvelujen hankintaprosessin · analysoida tilastoja ja laatia tilastollisia esityksiä
Edeltävät opinnot	Työympäristöturvallisuus , Pelastustoimi ja valmissuunnittelu ja Tuotteiden ja palveluiden turvallisuus –opintojaksot tai vastaavat tiedot
Keskeinen sisältö	• kiinteistöä uhkaava rikollisuus • kiinteistön haavoittuvuusanalyysi • tilojen tärkeysluokittelu • rakenteellinen murtosuojaus • avainhallinta • turvallisuusvalvonnan suunnittelu • kulunvalvonta-, murtohälytys ja kameravalvontajärjestelmät • yksityiset turvallisuuspalvelut • osto- ja myyntiprosessi • kannattavuuslaskelmat • tilastollisen tutkimuksen perusteet
Oppimateriaali	Ajoneuvoliikkeiden omaisuusrikostentorjunta 2009 ohje (FK) Avainturvallisuus 2010 (FK) Kameravalvonnan K-menetelmä 2006 (FK) Kassakaappiohje 2008 (FK)

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	Kameravalvontaopas 2010(Turva-alan yrittäjät, Poliisihallitus) KATAKRI. 2010.version II, Osa-alue ;Fyysinen turvallisuus Kiinteistö- ja tilaturvallisuuden tasot. ST-ohjeisto 4. 2005. Sähkötieto ry Kohteen murtoriskien arviointi ja suojaustason valinta- ohje 2008 (FK) Murtohälytysjärjestelmät ja –palvelut ohje 2008(FK) Rakenteellinen murtosuojaus 1,2 ja 3 2011 (FK) Tietosuoja ja tekniset valvontajärjestelmät. 2005. Turva-alan yrittäjät ry Toimitilaturvallisuus ja sähköiset turvallisuusjärjestelmät. Opas tilojen omistajille ja käyttäjille. 2004. Turva-alan yrittäjät ry Toimialaluettelo 2007 (FK) Ulkona säilytettävä omaisuus 2010 ohje(FK) Hanna Vilkkä.2007.Tutki ja mittaa Helsinki:Tammi Luennot Kirjasuositus: Katariina Hemmo, Sanna Vahvilainen, Timo Taskinen. 2008. Lukion lyhyt matematiikka.Sigma 5; tilastot ja todennäköisyys. Helsinki:Tammi (Etenkin alkupää 0-112 sivut)
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 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	Opiskelija osoittaa hallitsevansa opintojaksolle asetetut oppimistavoitteet suorittamalla toteutussuunnitelman mukaiset suoritteet. Opiskelijan kiitettävä (K5) arvosana edellyttää • Ammattikäsitteiden asiantuntevaa käyttöä. • Toiminnan perustelua tutkitun tiedon avulla. • Toimintaa itsenäisesti ja aloitteellisesti tavoitteiden suunnassa. • Toimintaan soveltuvien tekniikoiden ja malleja valintaa sekä niiden perustelua. • Asiakslähtöistä ja tilanteenmukaista toimintaa. • Ryhmän toimintaa edistävää toimintaa. • Ammattieettisten periaatteiden kriittistä soveltamista toiminnassa. Opiskelijan hyvä (H3) arvosana edellyttää • Ammattikäsitteiden systemaattista käyttöä. • Toiminnan perustelua, vertailua ja analysointia yleisillä ohjeilla. • Itsenäistä selviytymistä erilaisissa tehtävissä kulloisessakin toimintaympäristössä. • Opittujen tekniikoiden ja mallien soveltamista monipuolisesti. • Ammatillista toimintaa asiakastilanteissa. • Ryhmässä tavoitesuhteisesti toimimista.

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

	• Toiminnan perustelua ammattieettisten periaatteiden mukaisesti. • Opiskelijan tyydyttävä (T1) arvosana edellyttää • Keskeisten ja asianmukaisten ammattikäsitteiden käyttöä sekä perehtymistä tietoperustaan. • Sääntöjen ja ohjeiden noudattamista sekä toiminnan perustelua annetuilla ohjeilla. • Asianmukaista toimintaa ohjattuna. • Opittujen tekniikoiden ja mallien käyttöä. • Asiakkaat huomioon ottavaa toimintaa. • Ryhmän jäsenenä toimimista. • Ammattieettisten periaatteiden mukaista toimintaa. Opintojakso arvioidaan asteikolla K5-T1, hylätty. Loppuarvosanan saaminen edellyttää, että kaikki oppimistehtävät on suoritettu hyväksytysti ja jätetty arvioitavaksi aikataulun mukaisesti. Tehtävän suorittaminen myöhässä johtaa arvosanan laskemiseen. Jos oppimistehtävä palautetaan enintään seitsemän (7) vuorokautta myöhässä, tehtävästä saatava arvosana on alle H4. Jos tehtävä palautetaan enintään 14 vuorokautta myöhässä, tehtävästä saatava arvosana on aina alle T3.
Projekti/hanke (nimi)	Erikseen ohjeistettava kehittämistehtävä fyysiseen turvallisuuteen
Käytettävät T&K menetelmät	riskosriskikartoitus, tunkeutumisreittianalyysi
Muut toteutusjärjestelyt	Oppimistehtävillä ja tentillä varmistetaan osaamistavoitteiden saavuttaminen. Oppimistehtävät ja tentti arvioidaan asteikolla hylätty/T1-K5. Tentin painoarvo on 40 % , kehittämistehtävän 30 % ja tilastotehtävän 30 %. Oppimistehtävien suorittaminen myöhässä alentaa arvosanaa. Varsinainen tentti on 13.12.2012. Uusintatentit ovat yleisinä tenttipäivinä 23.1.2013 ja 27.2.2013. Aikataulumuutokset mahdollisia ja niistä kerrotaan tarkemmin opintojakson kuluessa.

Oppimistapahtumat

Pvm	Klo	H	Aihe	Sisältö	Tila	Opettajat
13.09.2013	13.00-16.00	03	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Opintojakson esittely Johdanto Tilastoa	LvPää/ 204	Jarmo Heinonen, Lasse Kivinen
14.09.2013	09.00 - 12.00	3	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Rakenteellinen turvallisuus KATAKRI (linkki Optimassa) Kehittämistehtävä	LvPää/234A	Lasse Kivinen
11.10.2013	09.00 - 12.00	3	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Tilastoa	LvPää/241	Jarmo Heinonen
12.10.2013	13.00-16.00	03	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Toimitila- ja kiinteistöturvallisuuden eri osatekijöitä Ohjaava lainsäädäntö	LvPää/234A	Lasse Kivinen



TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

				Hankintaprosessi		
09.11.2013	09.00 - 12.00	3	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Turean- tunkeutumisreittianalyysi Jere Heltonen/ Ulkoasiainministeriö	LvPää/204	Lasse Kivinen
23.11.2013	13.00-16.00	00	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Tilastoa	LvPää/ 204	Jarmo Heinonen
23.11.2013	18.00		Tilastotehtävän palautus	Tilastoraportti palautetaan Optiman palautuslaatikkoon viimeistään 23.11.2013 klo 18.00. Tilastoraportin palautus 23.11, jonka jälkeen jos tehtävä palautetaan - viimeistään 9 .1.2014 klo 23.59, arvosana pienenee yhdellä- viimeistään 23.1.2014 klo 23.59, arvosana pienenee kahdella- viimeistään 27.2.2014 klo 23.59, arvosana pienenee kolmella		
06.12.2013	23.59		Kehittämistehtävän palautus	Kehittämistehtävän palautus Optiman palautuslaatikkoon viimeistään klo 23.59.		
09.12.2013	16.00		Kehittämistehtävän viimeinen palautuspäivä	HUOM! Kehittämistehtävän viimeinen mahdollinen palautuspäivä. Myöhästynyt palautus vaikuttaa arvosanaan. Jos tehtävä palautetaan • viimeistään 9.12.2013 klo 23.59, arvosana pienenee yhdellä • viimeistään 23.1.2014 klo 23.59, arvosana pienenee kahdella • viimeistään 27.2.2014 klo 23.59, arvosana pienenee kolmella		
13.12.2013	13.00-16.00	00	Kiinteistö- ja toimitilaturvallisuus	Tilaston ja kehittämistehtävien esityksiä (Kivinen sopi esittävien opiskelijoiden kanssa erikseen. Muiden ei tarvitse valmistautua.)Kehityskeskustelu opintojaksosta.Opintojakson päättäminen.Rauhallista Joulua kaikille!	LvPää/234A	Jarmo Heinonen, Lasse Kivinen
09.01.2014	23.59		Tehtävien palautus	Tilaston kehittämistehtävän palautus 23.11, jonka jälkeen jos tehtävä palautetaan viimeistään 9 .1.2014 klo 23.59, arvosana pienenee yhdellä		
23.01.2014			Kehittämistehtävän palautus	Tilaston ja fyysisen turvallisuuden kehittämistehtävien myöhästyneet palautukset viimeistään 23.1.2014 klo 23.59, arvosana pienenee kahdella		
27.02.2014			Kehittämistehtävän palautus	Tilaston ja fyysisen turvallisuuden kehittämistehtävien palautus viimeistään 27.2.2014 klo 23.59, arvosana pienenee		

TOTEUTUSSUUNNITELMA Valmis

				kolmella		
28.02.2014			Työtila Optimassa sulkeutuu			