

Kursuseprogramm

Ainekood: IFI7013	Infotehnoloogia strateegiline juhtimine		
Maht 5 EAP	Orienteeriv kontakttundide maht: 20	Õppesemester: K	Eksam
Eesmärk:	Anda teadmised IT strateegiast ja oskused IT strateegilisi plaane koostada		
Aine lühikirjeldus: (sh iseseisva töö sisu kirjeldus vastavuses iseseisva töö mahule)	IT valitsemine. IT väärtusloome valitsemine. IT riskide valitsemine. COBIT 5.0. Strateegia mõiste. IT strateegia. Riskihaldus IT strateegias. Agiilne IT strateegia. Lean- ja Kanbanideoloogia IT strateegias. IT sisseostu valitsemine. Sisseost IT strateegias. IT strateegilise planeerimise protsess. Portfellid, programmid ja projektid kui instrumendid IT strateegia elluviimiseks.		
Õpiväljundid:	Kursuse läbinud üliõpilane: 1. mõistab IT valitsemise printsiipe 2. mõistab agiil-, Lean- ja Kanbanideoloogiat 3. mõistab IT sisseostu valdkonna probleeme 4. mõistab portfelle, programme ja projekte kui instrumente IT strateegia elluviimiseks 5. oskab luua ettevõtte IT strateegilist plaani 6. oskab luua ettevõtte IT strateegilist plaani		
Hindamismeetodid:	Kirjalik eksam		
Õppejõud:	Paul Leis		
Inglisekeelne nimetus:	ICT Strategic Management		
Eeldusaine:	IFI7003 Projektijuhtimine		
Kohustuslik kirjandus:	Kursuse Blackboardi (Webct) lehel		
Asenduskirjandus: (üliõpilase poolt läbi töötatava kirjanduse loetelu, mis katab ainekursuse loengulist osa)			
Õppetöös osalemise ja eksamile/arvestusele pääsemise nõuded	Loengutes osalemine pole kohustuslik. Seminaril - kodutööde kaitsmine - osalemine on kohustuslik. Kodutöö ja tunnikontrollide positiivne tulemus on		

	eksamieeldusteks.
Iseseisva töö nõuded	Kodutöö: ettevõtte IT strateegia loomine (rühmatöö). Märkus. Kodutöö antakse välja semestri alguses, seetõttu loengul käsitletakse IT strateegilise planeerimise protsessi pärast riskihalduse käsitlemist.
Eksami hindamiskriteeriumid või arvestuse sooritamiseks vajalik miinimumtase	Eksam. 3 küsimust kõigi kursuse õpiväljundite ulatuses. Eksamihinded vastavalt punktide skaalale: A – 91 ja rohkem punkti; B – 81 - 90 punkti; C – 71 - 80 punkti; D – 61 - 70 punkti; E – 51 - 60 punkti; F – alla 51 punkti.
Täiendav informatsioon kursuse sisu kohta, kursuse jaotumine teemade kaupa sh seminarivormis toimuvate kontakttundide ajad	Läbitavad teemad nädalate või loengute kaupa. Toimumisajad (kontrolltööd, iseseisvate tööde esitamise ja hindamise tähtaajad).
1. kohtumine - 19.veebr. kell 10-14	IT valitsemine. IT väärtusloome valitsemine. IT riskide valitsemine. COBIT 5.0.
2. kohtumine - 20.veeb. kell 10-14	Tunnikontroll. Strateegia mõiste. IT strateegia. Riskihaldus IT strateegias. IT strateegilise planeerimise protsess.
3. kohtumine - 5.märts kell 14-18	Tunnikontroll. Agiilne IT strateegia. Lean- ja Kanbanideoloogia IT strateegias.
4. kohtumine - 20.märts kell 10-14	Tunnikontroll. IT sisseostu valitsemine. Sisseost IT strateegias. Portfellid, programmid ja projektid kui instrumendid IT strateegia elluviimiseks.
5. kohtumine - 15.mai kell 10-14	Seminar. Kodutööde kaitsmine. Osavõtt kohustuslik.

Õppeainet kureeriv üksus:	Informaatika instituut
Kursuseprogrammi koostaja	Paul Leis
Allkiri:	
Kuupäev:	13.01.2011

Kursuseprogramm registreeritud akadeemilises üksuses

Kuupäev	24.01.2011
Õppeassistendi nimi	Jaanika Meigas
Allkiri	