

Tantárgyprogram				
Tantárgy neve és kódja: Minőségbiztosítás, AGIMB0CFND			Kreditérték: 2	
Tagozat: nappali		Tanév: 2017/2018.		Félév: 6.
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják:				
Tantárgyfelelős oktató:	Horoszné dr. Gulyás Margit	Oktatók:	Horoszné dr. Gulyás Margit	
Előtanulmányi feltételek:				
Heti óraszámok:	Előadás: 2 ó/h	Gyakorlat: 0 ó/h	Lab. gyak.: 0	Konzultáció: 0
Számonkérés módja:	évközi jegy			
A tananyag				
<i>Oktatási cél: A hallgatóknak el kell sajátítani a minőségügy legfontosabb fogalmait, eljárásait, szakmai kapcsolatát. Az elsajátított ismeretekről számot kell adni.</i>				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Előadások:				
A minőség fogalma, a minőségügy története, a minőség-filozófiák áttekintése. (1)				2
A teljes körű minőségirányítás (TQM) elvei. (2)				2
A szabványosítás. A minőségirányítási rendszerek szabványai. Az ISO 9000:2000 szabvány alapelvei. (3)				2
Minőség-technikák. Elemzési és ábrázolási módszerek, problémamegoldás. A minőség emberi oldala. (4)				2
A minőségirányítási rendszer bevezetése. Minőségügyi dokumentumok. (5)				2
A minőségirányítási rendszer tanúsítása. A tanúsítási szervezet, az eljárás és a szabályok. (6)				2
A mérésügy (metrológia) és szakmai vonatkozásai, kalibrálás, hitelesítés. (7)				2
Szünet (8)				2
A térkép minősége és minőségellenőrzése. A mérőeszközök kezelése az ISO 9000:2000 szabvány alapján. (9)				2
Térkép-szabványok, adatminőségi csoportok, mintavételi eljárások, hitelesítés. (10)				2
Térkép-szabványok, adatminőségi csoportok, mintavételi eljárások, hitelesítés. A térképkészítési folyamat minősége. (11)				2
Szünet (12)				2
Összefoglalás. (13)				2
Zh (14)				2

Irodalom	
Kötelező:	Busics Gy (2008): Minőségbiztosítás. Elektronikus tananyag, 4 fejezet
	Bálint Julianna (2006): Minőség. Tanuljuk, tanítsuk, valósítsuk meg és fejlesszük tovább. TERC Kiadó, 2006.
	Busics Gy.-Kiss A.-Forgács Z. (1998): Minőségbiztosítás a kataszteri térképkészítésben. SE FFFK, 1998.
Ajánlott:	A Magyar Minőség folyóirat cikkei.

Tantárgyi követelmények	
Foglalkozásokon való részvétel	Az előadásokon való részvétel kötelező!
Félévközi ellenőrzések:	Valamennyi feladatot el kell készíteni, amit az előadást követő héten kell leadni. Zárthelyi dolgozat időpontja: 14. héten A zárthelyi kérdések az addigi elméleti anyagot is tartalmazzák.
A félév aláírásának feltételei:	<ul style="list-style-type: none"> - az órákon való folyamatos és aktív részvétel, - valamennyi gyakorlat teljesítése és elfogadása (min. elégséges), - a zárthelyi dolgozatok eredményes (min. elégséges) megoldása.
Érdemjegy kialakításának módja:	A kapott érdemjegy a következők átlaga: beadandók (feladat+beszámoló) és zárthelyi dolgozat Mindegyik részjegynek legalább elégségesnek kell lennie.
Hiányzások, pótlások feltételei:	<ul style="list-style-type: none"> - hiányzás esetén a gyakorlatokat pótolni kell a gyakorlatvezetővel egyeztetett időpontban. Igazolt hiányzás esetén térítésmentesen, igazolatlan hiányzáskor különjárási díj ellenében lehet pótolni a gyakorlatokat. - zárthelyi dolgozatot egy-egy alkalommal lehet pótolni.
Vizsga módja:	-
Megajánlott jegy feltételei:	-
Pótlási lehetőség a vizsgaidőszakban:	Az aláírást 1 alkalommal lehet pótolni.