

Tantárgyprogram				
Tantárgy neve és kódja: KÖRNYEZETTAN, AGIKT0AFND			Kreditérték: 2	
Tagozat: nappali		Tanév: 2016/2017.		Félév: 1.
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: földmérő és földrendező mérnök BSc				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Udvardy Péter	Oktatók:	Dr. Udvardy Péter	
Előtanulmányi feltételek:				
Heti óraszámok:	Előadás: 2 ó/h	Gyakorlat: 0	Lab. gyak.: 0	Konzultáció: 0
Számonkérés módja:	évközi jegy			
A tananyag				
<i>Oktatási cél: A tárgy oktatásának célja, hogy a hallgatók megismerjék a földtan, a talajtan és a földműveléstan tudományterületeket és átfogó ismereteket kapjanak a környezettan témakörében.</i>				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Előadások:				
A földtan jelentősége, felosztása, a Föld kialakulása és szerkezete				2
A föld felszínét alakító külső és belső erők				2
Szerkezeti földtan				2
Kőzettan				2
ZH1, leadandó feladat kiadása				2
A talaj fogalma, kialakulása, alkotórészei				2
A talaj kialakulása, tulajdonságai				2
Talajrendszertan, talajtípusok				4
Talajtérképezés, talajjavítás				2
ZH2, leadandó feladat időközi ellenőrzése				2
Földhasználat, gazdálkodási rendszerek				2
Talajművelési módok és rendszerek, növénytermelési rendszerek				2
ZH pótlás, leadandó feladat végső leadása				2

Irodalom	
Kötelező:	Dr Dömsödi János: Földtan és talajtan jegyzet Székesfehérvár 2006. Dr Dömsödi János: Földműveléstan jegyzet Székesfehérvár 2006.
Ajánlott:	Nyiri László (szerk.): Földműveléstan Mezőgazda kiadó, Budapest 1993

Tantárgyi követelmények	
Foglalkozásokon való részvétel	Az előadásokon való részvétel kötelező!
Félévközi ellenőrzések:	Zárthelyi dolgozatok időpontjai: 5. és 11. hét, valamint az utolsó alkalommal pótlási lehetőség mindkét ZH megírására. A zárthelyi kérdések az addigi elméleti ismereteket tartalmazzák.
A félév aláírásának feltételei:	<ul style="list-style-type: none"> - az órákon való folyamatos és aktív részvétel, - 1 leadandó feladat teljesítése és elfogadása (min. elégséges), - a zárthelyi dolgozatok eredményes (min. elégséges) megoldása.
Érdemjegy kialakításának módja:	A kapott érdemjegy a következők átlaga: zárthelyi dolgozatok átlaga + leadandó feladat eredménye. Mindegyik részjegynek legalább elégségesnek kell lennie.
Hiányzások, pótlások feltételei:	<ul style="list-style-type: none"> - Hiányzás esetén a tanulmányi és vizsgaszabályzat rendelkezései szerint. - zárthelyi dolgozatot egy alkalommal lehet pótolni az utolsó héten.
Vizsga módja:	Évközi jegy, a zárthelyi dolgozatok és a leadott feladat eredménye alapján.
Megajánlott jegy feltételei:	-
Pótlási lehetőség a vizsgaidőszakban:	Az aláírást egy alkalommal, az első tíz napban lehet pótolni.