

## Kredit-kurzus (tájékoztató a képzésről)

A földmérési és térképészeti tevékenység végzéséhez szükséges szakképzettségről szóló **19/2013. (III. 21.) VM rendelet** 1. §. meghatározta azon szakokat és végzettségeket, amelyek után a földmérő igazolvány, illetve az ingatlanrendezői minősítés kiadható. A rendelet 1. § e) bekezdése szerint „az okleveles építőmérnöki, az okleveles erdőmérnöki, az okleveles bányamérnöki vagy okleveles térképész végzettség, továbbá az építőmérnöki szakterületen szerzett üzemmérnöki vagy mérnöki képesítés, amennyiben a rendelet 1. mellékletében meghatározott tárgykörökből, tantárgyakból rendelkezik legalább hetven kredittel”.

A kreditek megszerzésére az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézete kurzusokat szervez. A kurzusokra olyan hallgatók jelentkezését várjuk, akik a fenti szakokon végeztek, de nem rendelkeznek a szükséges kreditekkel. A rendelet I. mellékletében lévő tárgykörökhöz az alábbi tantárgyak és kreditek közül lehet választani:

Tárgycsoportok	Tárgyak	Óraszám	Kredit	Min. kr.
<b>Szakmai alapozó ismeretek</b>				
Geodéziai alapismeretek	Geodézia I.	15	4	10
	Geodézia II.	15	4	
	Vetülettan	9	2	
	Kiegyenlítő számítások	12	3	
	Térképtan	9	2	
Mérnöki alapismeretek	Mérnöki alapismeretek	15	4	8
	Vízrendezés és melioráció	9	2	
	Természet- és környezetvédelem	9	2	
	Földhasználat és földminősítés	9	2	
Gazdasági és humán ismeretek	Közgazdaságtan	9	2	4
	Állam- és jogtudományi ismeretek	9	2	
	Kommunikáció	9	2	
	Minőségbiztosítás	9	2	
	Mérnökética	9	2	
<b>Szakmai törzsanyag</b>				
Alaphálózatok, nagyméretarányú felmérések és kataszter	Nagyméretarányú térképezés I.	15	4	20
	Nagyméretarányú térképezés II	15	4	
	Ingatlan-nyilvántartás	12	3	
	Geodéziai hálózatok	15	4	
	Topográfia	12	3	
	Műholdas helymeghatározás	12	3	
	Föld- és területrendezés	12	3	
Mérési technológiák	Fotogrammetria	15	4	6
	Távérzékelés	9	2	
	Digitális fotogrammetria	9	2	
	Lézerszkenneres technológiák	9	2	
Mérnökgeodézia	Mérnökgeodézia I.	15	4	6
	Mérnökgeodézia II.	9	2	
	Ipari mérőrendszerek	9	2	
Térinformatika	CAD alkalmazások	9	2	10
	Térinformatika	15	4	
	Térinformatikai alkalmazások	15	4	

	Digitális kartográfia	12	3	
	Térinformatikai menedzsment	9	2	
	Webes alkalmazások fejlesztése	9	2	
Szakmai gyakorlat	Geodézia	1 hét	2	6
	Geodéziai hálózatok	1 hét	2	
	Nagyméretarányú felmérés	1 hét	2	
	Topográfia	1 hét	2	

A képzés levelező formában történik. A konzultációkat pénteki és szombati napokon tartjuk, Az órarend a felvett tárgytól függ, amiben figyelembe kell vennünk a tárgyak egymásra épülését, a létszámot és a hallgatók „összetételét”. A tananyag és az óraszám megegyezik a földmérő és földrendező mérnök alapszak tananyagával (többnyire TAMOP digitális tananyagok).

A kurzusokat 10 fő felett indítjuk. A pontos időpontokat a jelentkezésektől függően később határozzuk meg.

A tanfolyam díja: 10.000,- Ft/kredit.

Jelentkezés feltétele a rendeletben meghatározott felsőfokú végzettség.

A jelentkezéshez csatolni kell:

- oklevél másolat,
- a FÖMI-től kapott tájékoztatás a kreditszámításról,
- a felveendő tárgyak megjelölése.

A jelentkezés határideje: 2018. augusztus 31.

Az első konzultációra szeptember második felében kerül sor.

A jelentkezéseket az alábbi címre kell elküldeni: [engler.peter@amk.uni-obuda.hu](mailto:engler.peter@amk.uni-obuda.hu)

A kérdéseikkel a fent megadott e-mailen fordulhatnak Dr. Engler Péter főiskolai docenshez.