



# TERMÉSZETVÉDELEM

Földrajz alapszak

2018/19 I. félév

TANTÁRGYI KOMMUNIKÁCIÓS DOSSZIÉ

**Miskolci Egyetem**  
**Műszaki Földtudományi Kar**  
**Környezetgazdálkodási Intézet**

# Tartalomjegyzék

1. Tantárgyleírás, tárgyjegyző, óraszám, kreditérték
2. Tantárgytematika (óraóra lebontva)
3. Minta zárthelyi
4. Egyéb követelmények

## 1. Tantárgyleírás, tárgyjegyző, óraszám, kreditérték

<b>Tantárgy neve:</b> Természetvédelem <b>Tárgyfelelős:</b> Dr. Lénárt László, c. egyetemi docens	<b>Tantárgy kódja:</b> MFKHT6508LL <b>Tárgyfelelős tanszék/intézet:</b> Hidrogeológiai-Mérnökgeológiai Intézeti Tanszék/Környezetgazdálkodási Intézet <b>Tantárgyelem:</b> K
<b>Javasolt félév:</b> 5	<b>Előfeltételek:</b> MFKFT6204
<b>Óraszám/hét (ea+gyak):</b> 2 gyak	<b>Számonkérés módja (a/gy/v):</b> gyakorlati jegy
<b>Kreditpont:</b> 2	<b>Tagozat:</b> nappali
<b>Tantárgy feladata és célja:</b> Megismertetni a hallgatókat a természetvédelem – természetmegőrzés – fogalmával, eszközeivel, feladataival, lehetőségeivel, kötelességeivel, Magyarország természetvédelmi rendszerével. A hazai természetvédelem helyszínei térképi azonosítása. Felkészíteni a hallgatókat az alapvető természetvédelmi szemlélet alkotó módon való használatára a majdani szakmai tevékenységük során. <b>Fejlesztendő kompetenciák:</b> <b>tudás:</b> T1, T3, T5, T8 <b>képesség:</b> K2, K3, K6, K12 <b>attitűd:</b> A2, A4 <b>autonómia és felelősség:</b> F1	
<b>Tantárgy tematikus leírása:</b> Magyarország domborzati viszonyainak áttekintése. A természetvédelem (természetmegőrzés) fogalma, kapcsolódása a környezetvédelemhez. A természetvédelem elemei, azok közötti összefüggések, valamint azok károsító tényezői (élő, élettelen és vegyes – élő+élettelen+tájképi – természeti értékek, kultúrtörténeti értékek természeti környezete). A természetvédelem feladatai (hatósági-szakhatósági munka támogatása, természetmegőrzési-területfenntartási, tudatformálási, bemutatási-szolgáltatási, kutatási-kutatástámogatási). A magyarországi természetvédelem szervezeti formái (nemzeti parkok, tájvédelmi körzetek, természeti értékek, természeti emlékek, helyi természeti értékek; természetvédelmi zónarendszer; „ex lege” védett területek, Natura 2000-es területek, nemzeti ökológiai hálózat elemei). Magyarországon lévő nemzetközi természetvédelmi értékek (világörökség területek, Ramsari vizes területek, bioszféra rezervátumok, Európa diplomás területek). Terület nélkül védett természeti értékek. A nemzetközi természetvédelem szervei, feladatuk, lehetőségük. A magyar és a nemzetközi természetvédelem jogi kapcsolata. A természetvédelem magyar és a nemzetközi jogszabályai, a magyar természetvédelem jogszabályi rendszere. A természetvédelem jogi és közgazdasági kapcsolódásai.	
<b>Félévközi számonkérés módja:</b> <b>Aláírás:</b> Fél-vak térképen Magyarország jellemző morfológiai-vízrajzi értékeinek helyes feltüntetése; tanulmányutakon való részvétel; az órákon való részvétel <b>Jegy:</b> a félév során egy meghatározott terület (útvonal) természetvédelmi jellegű leírása. A számonkérések (zárthelyi dolgozatok, kollokvium, jegyzőkönyv, stb) értékelésekor az általános értékelési határok a következők: 0-50% elégtelen; 51-62% elégséges; 63-74% közepes; 75-84% jó; 85-100% jeles.	
<b>Kötelező és ajánlott irodalom:</b> Andrési P.: Cselekvő természetvédelem. Budapest-Ásotthalom, 2002. Čeman, R.: Élettelen természet. MAPA Slovakia Bratislava, 2000. Garami L.: Védett természeti értékeink. Képes útikalauz. Panoráma, Budapest, 1993. Kerényi A.: Európa természet-és környezetvédelme. Nemzeti Tankönyvkiadó, Bp., 2003. Kiss G. – Benkhard B.: Kő kövön ... marad. KvM, Budapest, 2007. Kun-Szabó T. [szerk.]: A környezetvédelem minőség-menedzsmentje. (Benne: Lénárt L.: Természet-és tájvédelem). Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1999. Láng I. et al: Környezet- és természetvédelmi lexikon I-II. Akadémiai kiadó, Bp. 2002. Pájer J.: Természet-és tájvédelem. Nyugatmagyarországi Egyetem, Sopron, 2000. Rakonczay Z.: Természetvédelem. Szaktudás Kiadó, Budapest, 2002.	

Székely K. [szerk.]: Magyarország fokozottan védett barlangjai. Mezőgazda, 2003.  
Tardy J.: Magyarországi települések védett természeti értékei. Mezőgazda Kiadó, Bp., 1996.  
Tardy J.: Természetvédelem. KTM Természetvédelmi Hivatal, Budapest, 1994.  
Temesi G.: Természetvédelmi jogi és igazgatási ismeretek. Dialóg Campus Kiadó, Bp. 2012.  
Oktatási segédletek: A hazai nemzeti parkokat bemutató könyvek, CD-k, videók (az utóbbiak sok esetben kellő kritikával); jogszabályok (elsősorban a természetvédelmi törvény); „zöld szervezetek” kiadványai (sok esetben kellő kritikával); Internetes honlapok anyagai (sok esetben kellő kritikával)

## 2. TANTÁRGYTEMATIKA

Természetvédelem  
Tantárgytematika (ÜTEMTERV)  
2018/19. őszi félév  
Földrajz alapszak, 5. félév, törzsanyag tárgy

Hét	Dátum	Tevékenység	Anyag
1.	2018. 09.12	Előadás	<i>A félévi munka ismertetése</i>
2.	2018.09.19	Sportnap	
3.	2018.09.26	Előadás; a személyes feladatok véglegesítése	<i>Térképismeret, természetvédelmi alapfogalmak</i>
4.	2018. 10.03	Előadás Zh - térképismeret	<i>A természeti értékek csoportosítása, a természetvédelem története</i>
5.	2018. 10.10	Előadás, Irodalomgyűjtés feladat 1. részének beadása	<i>Élő természeti értékek</i>
6.	2018.10.17	Előadás, Irodalomgyűjtési feladat 2. részének kiadása	<i>Élettelen természeti értékek: 1. földtani értékek, 2. künhalmok</i>
7.	2018.10.24	Előadás, PótZH 1 - térképismeret	<i>Élettelen természeti értékek: 3. barlangi értékek</i>
8.	2018.10.31	Dékáni szünet	
9.	2018.11.07	Előadás, Irodalomgyűjtés feladat 2. részének beadása	<i>Vegyes természeti értékek: 1. víztani értékek</i>
10.	2018.11.14	Tanulmányút	<i>Szuhakálló, Trizs, Gömörhosszúszó</i>
11.	2018.11.21	Előadás, saját és egyéni tanulmányúti feladatbeadás	<i>Vegyes természeti értékek: 2. talajtani-, 3. tájképi értékek</i>
12.	2018.11.28	Előadás, Zárthelyi (záró), pótZH 2 - térképismeret	<i>Kultúrtörténeti értékek természeti környezetének értékei</i>
13.	2018.12.05	PótZH 1 (záró)	
14.	2018.12.12	Elővizsga időszak; PótZH 2 (záró), pótZH 3 - térképismeret	

### 3) MINTA ZÁRTHELYI

#### 1. zh-1 (térképismeret) „Természetvédelem” tárgyából

Név:

**Értékelés:** 1 pont: Az adott földrajzi hely bejelölése pontos.

**0-38 pont** (0-76 %) = **1 (elégtelen)**; **39-41 pont** (78-82 %) = **2 (elégséges)**; **42-44 pont** (84-88 %) = **3 (közepes)**; **45-47 pont** (90-94 %) = **4 (jó)**; **48-50 pont** (96-100 %) = **5 (jeles)**

A feltüntetett **folyóvizek** mellé írja fel a nevüket vagy számukat. (Az aláhúzott vízfolyások esetén rajzolja be azok helyét a térképre! A külföldről érkező vízfolyásokat a határon kívül is jelölje meg egy kis szakaszon!):

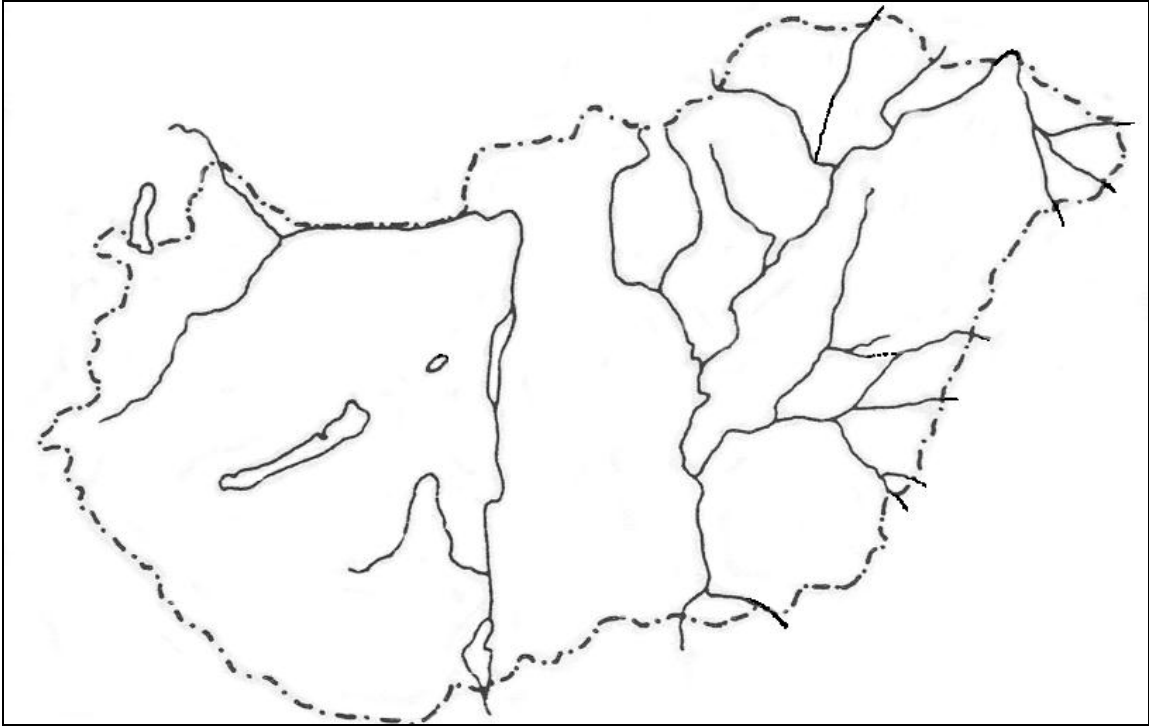
- |                 |                  |                           |
|-----------------|------------------|---------------------------|
| 1. Berettyó     | 9. Hernád        | 17. Sajó                  |
| 2. Bodrog       | 10. Hortobágy    | 18. Sebes-Körös           |
| 3. <u>Bódva</u> | 11. <u>Ipoly</u> | 19. <u>Sió-(csatorna)</u> |
| 4. <u>Dráva</u> | 12. Kapos        | 20. Szamos                |
| 5. Eger-patak   | 13. Kraszna      | 21. Tarna                 |
| 6. Duna         | 14. Maros        | 22. Tisza                 |
| 7. Fekete-Körös | 15. <u>Mura</u>  | 23. Zagyva                |
| 8. Fehér-Körös  | 16. Rába         | 24. <u>Zala</u>           |

A feltüntetett **állóvizek (egykori vagy mai mocsaras területek)** mellé (belé) írja fel a nevüket vagy számukat. (Az aláhúzott állóvizek esetén rajzolja be azok helyét arányosan a térképre!):

- |                        |                   |  |
|------------------------|-------------------|--|
| 25. Balaton            | 27. Fertő         | 29. <u>Tisza-tó (Kiskörei-víztároló)</u> |
| 26. <u>Kis-Balaton</u> | 28. <u>Hanság</u> | 30. Velencei-tó                          |

Rajzolja meg a megadott Magyarország térképén területi kiterjedésükkel az alábbi **hegységeket, egyéb területrészeket (területi kiterjedés jelölése nélkül nem tudom elfogadni a választ)**:

31. Bugac
32. Északi-Bakony
33. Balaton-felvidék
34. Börzsöny
35. Budai-hegység
36. Bükk
37. Déli-Bakony
38. Gerecse
39. Keszthelyi-hegység
40. Kőszegi-hegység
41. Mátra
42. Mecsek
43. Pilis
44. Soproni-hegység
45. Tokaji Nagy-kopasz
46. Velencei-hegység
47. Vértes
48. Villányi-hegység
49. Visegrádi-hegység
50. Zempléni-hegység (Eperjes-Tokaji hegység)



#### **4) EGYÉB KÖVETELMÉNYEK**

A zárthelyi dolgozat írása és a vizsga közben a mobiltelefon használata tilos!