

TANTÁRGYLEÍRÁS, TANTÁRGYI TEMATIKA ÉS TELJESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK 2023/2024. II. (TAVASZI) FÉLÉV

Cím	Természetvédelem
Tárgykód	MSB480MLKM
Heti óraszám: ea/gy/lab	2/0/0
Kreditpont	3
Szak(ok)/ típus	környezetmérnöki/BSc
Tagozat	levelező
Követelmény	vizsga
Meghirdetés féléve	4. szemeszter (tavasz)
Előzetes követelmény(ek)	Alkalmazott mérnök-ökológia 2. (MSB010MLKM)
Oktató tanszék(ek)	Környezetmérnöki
Tárgyfelelős	dr. Pécz Tibor
Oktatók	dr. Pécz Tibor
Időpont, helyszín	2. 4. 7. 12. 14. oktatási heteken, pénteken 7.45–9.15, A219

TÁRGYLEÍRÁS

A tantárgy rövid leírása (max. 10 rövid mondat). (Neptunban: Oktatás/Tárgyak/Tárgy adatok/Alapadatok/Tárgyleírás rovat)

Természetvédelmi alapfogalmak, célok, védett területek és értékek. A természetvédelem áttekintő története. A védett természeti értékek csoportosítása, a természetvédelem feladatai, védetté nyilvánítás. A természetvédelem eszközei: jogi szabályozás, az 1996. évi természetvédelmi törvény és módosításai. Természetvédelmi nyilvántartások, védetté nyilvánító hatóságok, szervezeti felépítés. Az értékek birtokbavétele, a természetvédelmi értékeket veszélyeztető tényezők feltárása, a károk megelőzése, felmérése és elhárítása. Természetvédelmi tájékoztatás, műszaki tervek: a helyreállítási, fenntartási és fejlesztési tervek elkészítése. A védett értékek bemutatása, kezelése és fenntartása: természet-gazdálkodás, idegenforgalom. A védett területeken megengedett tevékenységek. A hazai természetvédelem szakember-ellátottsága, képzése, helyzete. Magyarország nemzeti parkjai.

TÁRGYTEMATIKA

(Neptunban: Oktatás/Tárgyak/Tárgy adatok/Tárgytematika ablak)

1. AZ OKTATÁS CÉLJA

Célkitűzések és a tantárgy teljesítésével elérhető tanulási eredmények megfogalmazása.

(Neptunban: Oktatás/Tárgyak/Tárgy adatok/Tárgytematika/Oktatás célja rovat)

A tárgy alapvető szakmai célja a magyarországi és nemzetközi természeti értékek, ill. a természetvédelmi gondolkodás, struktúra és jogszabályok megismerése, valamint illeszkedése a mérnöki gyakorlatba.

2. A TANTÁRGY TARTALMA

(Neptunban: Oktatás/Tárgyak/Tárgy adatok/Tárgytematika/Tantárgy tartalma rovat)

TÉMAKÖRÖK

ELŐADÁS

1. –
2. Alapfogalmak, történeti áttekintés, értékek, biodiverzitás, természetvédelmi feladatok, védetté nyilvánítás
3. –
4. Veszélyeztető tényezők, értékek helyreállítása, fejlesztése
5. –
6. –
7. Természetvédelmi kezelés, bemutatás, jogi, szervezeti háttér
8. –
9. Tavaszi szünet
10. –
11. –
12. Tevékenységek védett területen, a természetvédelmi szakma helyzete, nemzeti parkjaink
13. –

RÉSZLETES TANTÁRGYI PROGRAM ÉS A KÖVETELMÉNYEK ÜTEMEZÉSE

Jelezzük az oktatási szüneteket is!

ELŐADÁS

Okta- tási hét	Téma	Kötelező irodalom hivatkozás, oldalszám (-tól-ig)	Teljesítendő feladat (beadandó, zárthelyi, stb.)	Teljesítés ideje, határideje
1.		
2.	Bevezetés, tájékoztatás. Természetvédelmi alapfogalmak, természetvédelem céljai. Védett területek, terület nélkül védett értékek. A természetvédelem nemzetközi és hazai története. A természetvédelem tárgyai, a védett természeti értékek csoportosítása, biodiverzitás típusai, jellemzői. A természetvédelem feladatai, védetté nyilvánítás. Csoportos védetté nyilvánítás. Természetvédelmi nyilvántartások. Védetté nyilvánító hatóságok. A természetvédelmi értékek birtokbavétele.	kiadott anyag a Teams-en		
3.				
4.	A természetvédelmi értékeket veszélyeztető tényezők feltárása, a károk megelőzése, felmérése és elhárítása. A helyreállítási, fenntartási és fejlesztési tervek elkészítése.	kiadott anyag a Teams-en		
5.				
6.				
7.	A természetvédelmi kezelés, fenntartás: természet-gazdálkodás, idegenforgalom. A természetvédelmi értékek bemutatása. A természetvédelem eszközei: jogi szabályozás, az 1996. évi természetvédelmi törvény és módosítása. A természetvédelem szervezete.	kiadott anyag a Teams-en		
8.				
9.	Tavaszi szünet			
10.				
11.				
12.	A védett területeken megengedett tevékenységek. Természetvédelmi tájékoztatás, műszaki tervek. A természetvédelem szakember-ellátottsága: főfelügyelő, felügyelő, körzetvezető, területkezelő, őr. Természetvédelmi képzés. A természetvédelem arculata. Magyarország nemzeti parkjai.	kiadott anyag a Teams-en		
13.				
14.	ZH	kiadott anyag a Teams-en	ZH	az órán

A részletes tantárgyprogram változtatásának jogát fenntartom!

3. SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZER

(Neptunban: Oktatás/Tárgyak/Tárgy adatok/Tárgytematika/Számonkérési és értékelési rendszere rovat)

JELENLÉTI ÉS RÉSZVÉTELI KÖVETELMÉNYEK

A PTE TVSz 45.§ (2) és 9. számú melléklet 3§ szabályozása szerint a hallgató számára az adott tárgyból érdemjegy, illetve minősítés szerzése csak abban az esetben tagadható meg hiányzás miatt, ha nappali tagozaton egy tantárgy esetén a tantárgyi tematikában előírt foglalkozások több mint 50%-áról hiányzott.

A jelenlét ellenőrzésének módja (pl.: jelenléti ív / online teszt/ jegyzőkönyv, stb.)

jelenléti ív

SZÁMONKÉRÉSEK

Vizsgálóval záruló tantárgy

Félévközi ellenőrzések, teljesítményértékelések és részarányuk a vizsgára bocsájtás feltételének minősítésében

Típus	Értékelés	Részarány a vizsgára bocsájtás feltételének minősítésében
ZH	min. 20 max. 50 pont	100%

Az aláírás megszerzésének feltétele

Az előadásokon való aktív részvétel a TVSZ alapján, valamint 1 db ZH sikeres (min. 20 pont max. 50) megírása a követelmények szerint.

Pótlási lehetőségek az aláírás megszerzéséhez (PTE TVSz 50§(2))

A javításra, ismétlésre és pótlásra vonatkozó különös szabályokat a TVSZ általános szabályaival együttesen kell értelmezni és alkalmazni:

Minden ZH és a beadandó jegyzőkönyvek, ..., a szorgalmi időszakban legalább egy-egy alkalommal pótolhatók/javíthatók, továbbá a vizsgaidőszak első két hetében legalább egy alkalommal lehetséges a ZH-k, a beadandók, ..., javítása/pótlása az aláírás megszerzése érdekében.

A ZH egyszer a szorgalmi időszakban, egyszer pedig a vizsgaidőszak első hetében, azaz összesen két alkalommal pótolható és javítható.

Vizsga típusa (írásbeli, szóbeli): szóbeli

A vizsga minimum 40%-os (min. 20 pont max. 50) teljesítés esetén sikeres. (A min. 40 %-nál nem lehet több.)

Az érdemjegy kialakítása (TVSz 47§ (3))

50%-ban az évközi teljesítmény, 50%-ban a vizsgán nyújtott teljesítmény alapján történik.

Az érdemjegy megállapítása az összesített teljesítmény alapján %-os bontásban

Érdemjegy	Teljesítmény %-ban kifejezve
jeles (5)	85%–100%
jó (4)	70%–84%
közepes (3)	55%–69%
elégséges (2)	40%–54%
elégtelen (1)	39%–0%

Az egyes érdemjegyeknél megadott alsó határérték már az adott érdemjegyhez tartozik.

4. IRODALOM

Felsorolás fontossági sorrendben. (Neptunban: Oktatás/Tárgyak/Tárgy adatok/Tárgytematika/Irodalom rovat)

KÖTELEZŐ IRODALOM ÉS ELÉRHETŐSÉGE

[1.] Kiadott órai anyag a Teams-en

AJÁNLOTT IRODALOM ÉS ELÉRHETŐSÉGE

[2.] www.termeszetvedelem.hu

[3.] Pájer József (2002): Természetvédelem az ezredfordulón. Szaktudás Kiadó Ház. Budapest.

[4.] Rakonczay Zoltán (1998): Természetvédelem. Mezőgazdasági Szaktudás Kiadó. Budapest.

[5.] Margóczy Katalin (1999): Természetvédelmi biológia. Jatepress. Szeged.

[6.] Standovár Tibor–Primack, R. B. (2001): A természetvédelmi biológia alapjai. Nemzeti Tankönyvkiadó Rt. Budapest.

[7.] Csima P.–Gergely A.–Kiss G.–Módosné Bugyi I. (2004): Természetvédelem. Védett területek tervezése. BKÁE. Tájépítészeti -
védelmi és fejlesztési Kar. Budapest.

[8.] Kubinszky Mihály (1995): Táj + építészet. Mezőgazdasági Kiadó. Budapest.

[9.] Bodnár L.–Fodor I.–Lehmann A. (1999): Magyarország környezet- és természetvédelme. Nemzeti Tankönyvkiadó Rt. Budapest.

[10.] Kerényi A. (2003): Európa természet- és környezetvédelme. Nemzeti Tankönyvkiadó Rt. Budapest.

[11.] Kaán Károly (1931): Természetvédelem és természeti emlékek. Révai Testvérek Irodalmi Intézet Rt. Budapest.

[12.] §1996. évi LIII. törvény a természet védelméről és módosításai.

[13.] A természet védelméhez kapcsolódó végrehajtási rendeletek.