

Tantárgyi program és követelmények

(egységes sablon a Neptun adatbázis létrehozásához)

Az elektronikus kitöltésnél a tantárgy azonosításakor automatikusan megjelenő adatok, a Neptun mintatanterv és órarend információi alapján:

A tantárgy meghirdetésének féléve:	<i>(Neptun automatikusan hozzárendeli)</i>
A tantárgy kódja:	<i>Tárgykód</i>
A tantárgy megnevezése:	<i>Etológia</i>
A tantárgy felelőse:	<i>Dr. Jánoska Ferenc</i>
A tantárgy felelős szervezet neve (kódja):	<i>Vadgazdálkodási és Gerinces Állattani Intézet</i>

A tantárgy előadója:	Dr. Jánoska Ferenc
A tantárgy előkövetelménye:	-
A tantárgy követelménye:	vizsga
A tantárgy kreditértéke:	3
A tantárgy tanóra száma (ea/gyak/lab):	heti:2/0/0 féléves: 30/0/0
A tantárgy típusa:	kötelezően választható
A tantárgy ajánlott tanterv szerinti félévszáma:	4
A tantárgy meghirdetési gyakorisága:	mintatanterv szerint
Az oktatás nyelve (ha az nem a magyar):	
Az oktatás helyszíne (ha nem Sopron):	
A tantárgy órarendi beosztása:	

A Tantárgyi program és követelmények tartalmi kidolgozása a 87/2015 (IV.9.) Korm. rendelet előírásai alapján, az alábbi pontok szöveges kidolgozásával

Tárgytematika további adatainak feltöltése:

Neptun: Tárgyak kezelése/ Tárgyak/Meghirdetett félévei menürész

I: Tárgytematika kiegészítő adatok / Oktatás célja

I/1. A tantárgy oktatásának célja:

Az oktatás célja az állatok viselkedésének megismertetése. A legfontosabb viselkedés-mintázatok, egyedi és közösségi viselkedés-formák, az etológia evolúciós szerepének és hatásának feltárása, bemutatása. A gyakorlati természetvédelemben szükséges etológiai ismeretek által hatékony állatvilág-védelmi és vadgazdálkodási/vadászat-szervezési tevékenységek megalapozása.

II: Tárgytematika kiegészítő adatok / Tantárgy tartalma

II.1. A tantárgy szakmai tartalma és ütemezése:

Tananyagrészt / témakör	Óraszám
Az etológia értelmezése, kapcsolata más tudományágakkal	2
Mozgásmintázatok (reflexek, taxisok, öröklött mozgásformák)	2
Mozgásmintázatok (központi és perifériás szabályozás, a mozgások irányultsága)	2
Érzékszervek (kulcsingerek, kiváltók, központi és perifériás szűrők)	2
Motiváció (energia-halmozódás, aktiválás, kifáradás)	2
Motiváció (külső és belső tényezők, helyettesítő cselekvések)	2
Viselkedés az egyedfejlődés során (tanulás, ösztön, környezeti hatások)	2
Viselkedés az egyedfejlődés során (táplálékszerzés, utód-szülő viszony, hangadás fejlődése)	2
Etológia és evolúció (magatartás-genetika, fajok szétválása,)	2
A viselkedés funkciója (komfortmozgások, anyagcsere, védekezés és támadás, szaporodási stratégiák, optimalizálás)	2
Kommunikációs viselkedés-mintázatok (rejtőzködés, információ és manipuláció)	2

Kommunikációs viselkedés-mintázatok (jelzésformák és értékelésük, az állati kommunikáció mint nyelv)	2
Társas viselkedés-formák (együtműködés, dominancia, a magatartások összehangolása)	2
Társas viselkedés-formák (táplálék-optimalizáció és ragadozók elleni védekezés, kulturális hatások, túlélés),	2
Humánológia, rövid összefoglalás	2

II/2. A tantárgy alkalmazott oktatási módszerei és a hallgatók tevékenységformái:

A témakörnek megfelelő vetített előadás a legkorszerűbb oktatástechnikai eszközökkel. Az egyes viselkedés-mintázatok rövid filmekkel történő bemutatása. A hallgatók aktívan részt vehetnek az egyes témakörök kidolgozásában önkéntes jellegű adatgyűjtés és prezentáció elkészítésével.

II/3. Megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézszségek és (rész)kompetenciák:

Ismeri és érti a vadászható és védett állatfajok, valamint a legfontosabb tenyésztett állatfajok viselkedésének alapjait, képes a megszerzett ismeretek alkotó alkalmazására a vadgazdálkodás és a természetvédelem területén (vadvédelem, állatfajok védelme, társállatok kiképzése). Képes a megszerzett ismeretek segítségével a vadbiológia és a természetvédelmi ismeretek hatékony és hiteles közvetítésére szakmai és nem szakmai célcsoportok irányában.

III: Tárgytematika kiegészítő adatok / Számonkérési és értékelési rendszere

III/1. A tantárgy aláírásának feltételei:

Félévenként legfeljebb 3 előadásról való hiányzás.

III/2. A tantárgy értékelési módja és ütemezése:

Számonkérésre aláírás és vizsga formájában kerül sor. Az aláírás (félévigazolás) feltétele a foglalkozásokon való III/1. pont szerinti részvétel, az érvényes vizsgajegy megszerzéséhez a tantárgy átfogó ismeretének igazolására szolgáló kérdések megválaszolása szükséges.

IV: Tárgytematika kiegészítő adatok / Irodalom

IV/1. Kötelező irodalom:

Jánoska Ferenc: Etológia, egyetemi jegyzet (elektronikus, folyamatosan fejlesztett), 2017.

IV/2. Ajánlott irodalom:

Csányi V. (1996): Etológia Egyetemi tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest.
Csányi V. (2005): Bukfenc és Jeromos. Vince Kiadó kft. Budapest
Pepperberg, I. (2009): Alex meg én. Vince Kiadó kft, Budapest
Csányi V. és Gere T. (2002): Gazdasági állataink viselkedése. Szaktudás Kiadó Ház Zrt, Budapest.

A Tantárgyi program és követelmények jóváhagyása, feltöltése a Neptun rendszerbe, jogosultságok kiosztása

	Tantárgyi program és követelmények	Illetékesség	Neptun jogosultság
1.	<i>kidolgozás</i>	<i>oktató</i>	<i>lekérdezés</i>
2.	<i>rögzítés a Neptun rendszerbe</i>	<i>adminisztrátor</i>	<i>feltöltés, módosítás</i>
3.	<i>jóváhagyás, követés, ellenőrzés</i>	<i>szakfelelős</i>	<i>lekérdezés</i>

	<i>jóváhagyás (opcionális)</i>	<i>Kari Tanács</i>	<i>---</i>
<i>5.</i>	<i>átfedések kiszűrése, ellenőrzés</i>	<i>intézetvezető</i>	<i>lekérdezés</i>