

## 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:

<b>A tantárgy meghirdetésének féléve:</b>	<i>(Neptun automatikusan hozzárendeli)</i>
<b>A tantárgy kódja:</b>	<i>Tárgykód</i>
<b>A tantárgy megnevezése:</b>	<i>Vadfajok viselkedésökológiája</i>
<b>A tantárgy felelőse:</b>	<i>Náhlik András</i>
<b>A tantárgy felelős szervezet neve (kódja):</b>	<i>Vadgazdálkodási és Gerinces Állattani Intézet</i>

<b>A tantárgy előadója:</b>	Prof. Dr. Náhlik András
<b>A tantárgy előkövetelménye:</b>	-
<b>A tantárgy követelménye:</b>	vizsga
<b>A tantárgy kreditértéke:</b>	5
<b>A tantárgy tanóra száma (ea/gyak/lab):</b>	heti:2/0/0 <span style="float: right;">féléves: 26/0/0</span>
<b>A tantárgy típusa:</b>	kötelező
<b>A tantárgy ajánlott tanterv szerinti félévszáma:</b>	1
<b>A tantárgy meghirdetési gyakorisága:</b>	mintatanterv szerint
<b>Az oktatás nyelve (ha az nem a magyar):</b>	
<b>Az oktatás helyszíne (ha nem Sopron):</b>	
<b>A tantárgy órarendi beosztása:</b>	

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 menü*

### I: Tárgytematika kiegészítő adatok / Oktatás célja

#### I/1. A tantárgy oktatásának célja:

A hallgatók ismereteket szereznek arról, hogy a vadfajok viselkedése miként járul hozzá az adott ökológiai és szociális környezethez való alkalmazkodáshoz, ezáltal az egyedek túlélésének és szaporodási sikerének maximalizálásához. Megtudják, hogy a környezet és annak változásai hogyan hatnak a vadfajok viselkedésére. A megszerzett ismeretek hozzájárulnak a vadgazdálkodás folyamatainak megértéséhez és felhasználhatók a gazdálkodás és vadászat gyakorlatának tudományos alapokon történő megvalósításához.

### II: Tárgytematika kiegészítő adatok / Tantárgy tartalma

#### II.1. A tantárgy szakmai tartalma és ütemezése:

Tananyagrész / témakör	Óraszám
Bevezetés, a viselkedésökológia tárgya, vizsgálatának módszerei, a Timbergeni kérdések, a viselkedés proximális és ultimális kérdései.	1+0
Vadfajok prenatális és posztnatális viselkedési alkalmazkodása	2+0
A táplálkozás viselkedésökológiája, az energiamaximálás elmélete, táplálkozási stratégiák.	5+0
A térhasználat és élőhelyválasztás viselkedésökológiája.	8+0
A szaporodás viselkedésökológiája, az ivari kétalakúság és ivari elkülönülés, üzekedési stratégiák, az ivarérettség és a vemhesség sajátosságai, születési	6+0

ivararány, születési arányszám és felnevelt szaporulat evolúciós kialakulása, az utódgondozás etológiája.	
A csoportképzés (aggregáció) viselkedésökológiája.	4+0
	<b>26+0</b>

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

A tantárgy **előadás**ainak megértését demonstrációs anyagok segítik. Az előadások anyaga elektronikus anyagok formájában áll rendelkezésre.  
A **gyakorlat**okon a hallgatók mátrix- és sztochasztikus modellekkel dolgoznak, megismerik a GPS telemetria eszközeit és módszereit és az erdei vadkár kialakulásának okait.

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

- **készség** szintjén: ismerjék vadfajok viselkedésökológiájának különböző aspektusait.
- **jártasság** szintjén: ismereteiket tudják alkalmazni a vadgazdálkodás gyakorlatában.
- **ismereti** szinten: legyenek tisztában a viselkedésökológia elméleti megalapozásával.

## III: Tárgytematika kiegészítő adatok / Számonkérési és értékelési rendszere

### III/1. A tantárgy aláírásának feltételei:

Az előadásokon és gyakorlatokon való részvétel kötelező. Az igazolatlan hiányzás **nem lépheti túl a kétheti óraszámot** (2 × 2+0 óra). A hiányzásokat a tárgy előadójánál, a hiányzástól számított **8 naptári napon belül** kell igazolni. Az Intézet **nem igazolja, nem írja alá** azon hallgatók félévét, akik

- hiányzásaiukat a fentieknek megfelelően nem igazolták,
- igazolt és igazolatlan hiányzásai meghaladják az 5 heti óraszámot,
- igazolatlan hiányzásai meghaladják a 2 heti óraszámot,
- magatartásukkal a munkaerőkölcst súlyosan megsértették.

**A félév igazolásának, aláírásának** időpontja a szorgalmi időszak utolsó napja, ekkor jelzi az Intézet az ETK-nak azon hallgatók nevét, akik félévének igazolását megtagadja.

### III/2. A tantárgy értékelési módja és ütemezése:

Tételhúzás után a szóbeli vizsgára felkészülési időt biztosítunk. A vizsga során 2 résztéma kifejtését követeljük meg.

## IV: Tárgytematika kiegészítő adatok / Irodalom

### IV/1. Kötelező irodalom:

Honlapról letölthető elektronikus anyagok.

### IV/2. Ajánlott irodalom:

BARTA, Z., LIKER, A. ÉS SZÉKELY, T. (szerk.): A viselkedésökológia modern irányzatai. Osiris Kiadó, Budapest, 2002

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

	<b>Tantárgyi program és követelmények</b>	<b>Illetékesség</b>	<b>Neptun jogosultság</b>
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>

5.	<i>átfedések kiszűrése, ellenőrzés</i>	<i>intézetvezető</i>	<i>lekérdezés</i>