

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>Vadkárelhárítás és becslés</i>
A tantárgy felelőse:	<i>Lakatos Ferenc</i>
A tantárgy felelős szervezet neve (kódja):	<i>EMEVI (E120)</i>

A tantárgy előadója:	Lakatos Ferenc, Molnár Miklós és Jánoska Ferenc
A tantárgy előkövetelménye:	emo: Erdővédelemtan és Erdőneveléstan vmBSc nappali és levelező: Erdészeti ismeretek
A tantárgy követelménye:	emo: félévközi jegy vmBSc: vizsga
A tantárgy kreditértéke:	4
A tantárgy tanóra száma (ea/gyak/lab):	heti:1/2/0 félévi: 4/6
A tantárgy típusa:	emo: kötelezően választható vmBSC nappali és levelező: kötelező
A tantárgy ajánlott tanterv szerinti félévszáma:	emo: 10. vmBSc nappali és levelező: 6.
A tantárgy meghirdetési gyakorisága:	mintatanterv szerint
Az oktatás nyelve (ha az nem a magyar):	
Az oktatás helyszíne (ha nem Sopron):	
A tantárgy órarendi beosztása:	Neptun szerint

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 menüresz

I: Tárgytematika kiegészítő adatok / Oktatás célja

I/1. A tantárgy oktatásának célja:

Az oktatás célja a vadkár megjelenési formáinak átfogó szintű ismertetése, a bekövetkezett vadkár mértékének felmérésében való jártasság elsajátítása, illetve a vadkár-elhárítási módszerek megismertetése.

II: Tárgytematika kiegészítő adatok / Tantárgy tartalma

II.1. A tantárgy szakmai tartalma és ütemezése:

Tananyag rész / témakör	Óraszám
A vadkár jelentősége az erdő- a mező és a vadgazdálkodásban Magyarországon.	1
Az erdei vadkárók katalógusa. Az egyes kárformák megjelenése, bekövetkezésének okai. A bekövetkezett kár rövid- és hosszútávú következményei az erdőgazdálkodásban, a kárformák megelőzésének, mérséklésének lehetőségei.	3

Védekezési lehetőségek: területvédelmi és egyedi védelmi eszközök bemutatása, előnyök, hátrányok ismertetése. A károkozás veszélyét, mértékét csökkentő erdőművelési eljárások ismertetése.	2
A vadkárrel kapcsolatos jogszabályi háttér bemutatása. A vad védelméről, a vadgazdálkodásról, valamint a vadászatról és az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló törvény (és a kapcsolódó végrehajtási rendelet) vonatkozó fejezeteinek, paragrafusainak ismertetése.	1
Erdei és mezőgazdasági vadkárok értékelése. Betekintés az erdőértékszámításba. Kárfelvételi módok és kárbecslési eljárások ismertetése.	2
Szántóföldi és kertészeti kultúrákban bekövetkező vadkárformák bemutatása, jelentőségük és következményeik ismertetése.	4
Gyakorlatok: erdei és mezőgazdasági vadkárformák valamint az ellenük alkalmazott védekezési eljárások bemutatása a Tanulmányi Erdőgazdaság Zrt. területén, egyéni ill. kiscsoportos feladat keretében rügy- és hajtásrágás felvétele és a kárérték becslése.	26

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

Előadás: hagyományos módon, tanteremben, korszerű oktatástechnikai eszközökkel (számítógép, projektor) kerülnek megtartásra.

Gyakorlatok: terepi bemutatók, ill. egyéni vadkárfelvételi feladat a Tanulmányi Erdőgazdaság Zrt. vadászterületén. A terepi programokat a gyakorlatvezető részben az Erdőgazdaság munkatársainak bevonásával bonyolítja le.

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

- *készség* szintjén: ismerjék vadkár megjelenési formáit és az elhárítás lehetőségeit,
- *jártasság* szintjén: ismerjék a vadkár elleni védelemmel kapcsolatos gazdálkodói kötelezettségeket, legyenek képesek a bekövetkezett vadkár felmérésére, értékelésére, ismerjék a kártérítés menetét,
- *ismereti* szinten: legyenek tisztában az erdőben bekövetkezett károk esetleges hosszabb távú következményeivel

III: Tárgyatematika kiegészítő adatok / Számonkérési és értékelési rendszere

III/1. A tantárgy aláírásának feltételei:

Az aláírás (félévigazolás) feltétele a foglalkozásokon való részvétel, a zárthelyi dolgozatok elégséges szintű megírása, valamint a vadkár felvételében és a kárérték becslésében való jártasság bizonyítása a leadott, és az oktató által elfogadott gyakorlati feladat formájában.

III/2. A tantárgy értékelési módja és ütemezése:

A hallgatók a félév során két zárthelyi dolgozatot írnak. Az emó szak hallgatói a félévközi jegyet a két dolgozat eredményének átlagával szerzik meg, a vmBsc szak hallgatói számára a tantárgy félév-végi szóbeli vizsgával zárul.

IV: Tárgeytematika kiegecszítő adatok / Irodalom

IV/1. Kötelező irodalom:

Kóhalmv T., Völgyi L. és Mészáros K. (2002): A vad által és a vadban okozott károk, illetve a vadászati kár. Egyetemi jegyzet. Nyugat-Magyarországi Egyetem, Sopron
Mészáros K. és Boltos Gy. (szerk.) (2007) : Az erdei és a mezőgazdasági vadkár értékelése. Nyugat-magyarországi Egyetem, Sopron (kijelölt fejezetek)

IV/2. Ajánlott irodalom:

Walterné I. V. (1990): A vadkár. Venatus Kiadó, Budapest
Walterné I. V. (1991): A vadkár II. Venatus Kiadó, Budapest
Klátyik, J. (2004) : Nemzeti kincsünk a vad. INGA-V. Bt. Pécs
Nagy I. és Kámpel J. (2015): Szakértői Vélemény. A rudas és lábás erdőkben a gím- és dámszarvas által okozott törzs hántási, a kéreg elfogyasztásával, sebzésével okozott vadkárok értékelési módszertanának kidolgozása, a károk számszerűsítése magas kőrís állományokban. (ERTI kiadvány)
Erdészeti Lapok, Agrofórum, Nimród folyóiratok vonatkozó cikkei
A vad védelméről, a vadgazdálkodásról, valamint a vadászatról és az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló hatályos törvények és végrehajtási rendeletek
NAIK Erdészettudományi Intézet: Vadkárbecslési segédletek (<http://www.erti.hu>)
Országos Vadgazdálkodási Adattár (<http://ova.info.hu>)

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