

Tárgytematika / Course Description

Halászat, halgazdálkodás

MANDMBSA433

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Szathmári László

Félév / Semester: 2018/19/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/1/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy ismerteti a hazai és európai természetes vízi halászat módszereit a és termékszerkezetét. Elemzi a világ halászatát és az akvakultúra szerepét. A tárgy foglalkozik a környezettudatos halastavi termelés és a geotermikus energiát hasznosító intenzív haltenyésztés témaköreivel. Bemutatja a víztakarékos recirkulációs rendszerek működését és fenntartását, valamint ak öko- és bio-hal termelésének feltételrendszerét.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. hét A Világ halászata , a fogási trendek analízise.
2. hét Tengeri és belvízi halászati eszközök és módszerek
3. hét Élelmezési célból fogott tengeri-és édesvízi állatok (halak rákok, kagylók)
4. hét Hagyományos természetszerű tógazdálkodás
5. hét Halastavak építése, fenntartása
6. hét Természetes hozamfokozó módszerek
7. hét Bio- hal termelés feltételei és folyamata
8. hét Intenzív átfolyó vizes haltermelő rendszerek létesítése, működtetése
9. hét Recirkulációs rendszerek elméleti alapjai, azok tervezése, működtetése
10. hét Haltápok használata, alternatív fehérjeforrások analízise
11. hét Haltermelés állategészségügyi vonatkozása
12. hét Halkereskedelem és marketing
13. hét EU normatívák a haltermelés támogatásában, operatív progmagok
14. hét Összefoglalás

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az aláírás feltétele az előadásokon és gyakorlatokon való részvétel. A számonkérés vizsgán történik. A vizsgán a személyazonosság igazolására alkalmas okmánnyal (diákigazolvány vagy személyi igazolvány vagy útleve) kell megjelenni.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Horváth L.(2000) halbiológia és halgazdálkodás Mezőgazda Kiadó Budapest

Lajkó I. Tasnádi R.(2001) Tógazdasági haltenyésztés Agroinform Kiadó Budapest

Szűcs I.(2002) A halászati ágazat gazdasági,szervezési és piaci kérdései Szaktudás Kiadó Ház Budapest
