



## Tárgytematika

<b>Félév:</b>	2009/10/2
<b>Tárgynév:</b>	Állatrendszertan és állatismeret II.laborgyakorlat
<b>Tárgykód:</b>	VEMKLIK232R
<b>Felelős szervezet neve:</b>	Limnológia Intézeti Tanszék
<b>Felelős szervezet kódja:</b>	MKLI
<b>Tárgyfelelős neve:</b>	dr. Liker András

---

### Oktatás célja:

A gyakorlat anyaga a vízi és vízparti gerincesek ismerete (a halak kivételével, melyekkel külön tantárgy foglalkozik). A gyakorlaton a hallgatók elsajátítják a vízi és vízparti ökoszisztémák szempontjából jelentős fajok felismerését, megismerkednek alapvető ökológiai, viselkedésbiológia tulajdonságaikkal, természetvédelmi jelentőségükkel.

### Tantárgy tartalma:

1. Bevezető gyakorlat: a kétéltűek, hüllők, madarak és emlősök jelentősége a vízi ökoszisztémákban. 2. A hazai kétéltű fajok részletes ismertetése I. 3. A hazai kétéltű fajok részletes ismertetése II. 4. A hazai hüllő fajok részletes ismertetése I. 5. A hazai hüllő fajok részletes ismertetése II. 6. Zárthelyi dolgozat 7. Madarak I: nyílt vízi fajok. 8. Madarak II: partmadarak. 9. Madarak III: a nádasok madarai, a vizes élőhelyek ragadozó madarai 10. A vizes élőhelyek emlősei. 11. Zárthelyi dolgozat 12. A vízimadarak vonulási rendszerei. 13. A vízi gerincesek nemzetközi és hazai monitoring vizsgálatai. 14. A vízi gerincesek kapcsolatos speciális természetvédelmi és agrárgazdasági problémák. 15. Zárthelyi dolgozat

### Számonkérési és értékelési rendszere:

A laboratóriumi gyakorlat értékelése: a gyakorlati munkákra kapott érdemjegyek, valamint a megírt évközi írásbeli beszámoló/zárthelyi dolgozatok érdemjegyének számtani átlaga. Feltételek: Az évközi dolgozatok érdemjegye legalább elégséges legyen. Igazolt mulasztások pótlása kijelölt időben. Legfeljebb egy igazolatlan hiányzás.

### Kötelező és ajánlott irodalom:

Papp L. (szerk.) 1996. Zootaxonómia. Scientia K., Budapest. Varga, Z. 1996. Állatismeret, 2. kiadás. Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest. Todd, F.S. 1996. Natural history of the waterfowl. Ibis Publishing, Vista, California.