



Tárgytematika

Félév:	2012/13/2
Tárgynév:	Vízi ökotoxikológia
Tárgykód:	VEMKKVM412V
Felelős szervezet neve:	Limnológia Intézeti Tanszék
Felelős szervezet kódja:	MKLI
Tárgyfelelős neve:	Dr. Kováts Nóra

Oktatás célja:

Tantárgy tartalma:

A toxikológiai hatások és a toxikus anyagok osztályozása. Akut és krónikus toxicitás fogalma.

A toxikus anyagok sorsa a környezetben, expozíció fogalma, expozíciós modellek.

Toxikológiai vizsgálatok vízi szervezeteken, szabványos és nem-szabványos tesztek. Egyfajú tesztek, ökoszisztéma szintű vizsgálatok.

Toxikológiai vizsgálatok üledéklakó szervezeteken, szabványos és nem-szabványos tesztek.

Az ökotoxicitás jellemzésére alkalmazható számszerű értékek és számításuk.

Számonkérési és értékelési rendszere:

Kötelező és ajánlott irodalom: