

Cvičení z ekotoxikologických biotestů – jarní semestr 2009

Příprava: pročtení postupů testů – stáhnout předem z ISU

Podmínky zápočtu: účast na všech cvičeních, zpracování výsledků testů, vypracování podrobných protokolů

Týden 20.-24. dubna

Pondělí 20.4.	13:00	14:00	15:00	
A		Řasový test - založení	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	Po skončení nalovení dafnií do testu
B		Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	Řasový test - založení	
Úterý 21.4.				
A		Dafnie – založení testu	Microtox	
B		Microtox	Dafnie – založení testu	
Středa 22.4.				
A		Dafnie -vyhodnocení 24h		
B			Dafnie -vyhodnocení 24h	
Čtvrtek 23.4.				
A	Dafnie -vyhodnocení 48h	Řasový test - vyhodnocení	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	
B	Dafnie -vyhodnocení 48h	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	Řasový test - vyhodnocení	

Týden 11.května – 15. května

Pondělí 11.5.	12:00 – cca 15:00	
všichni	Test ekotoxicity půdy	

Úterý 12.5.	14:00	15:00
A	In vitro - příprava 1	Ryby-video
B	Ryby-video	In vitro - příprava 1
Čtvrtek 14.5.		
A	In vitro - příprava 2	Mikrobiotesty
B	Mikrobiotesty	In vitro - příprava 2

Pátek 15.5.	A	B
In vitro - naředění kultury	9:00	9:30
In vitro - založení testu	10:45	11:30
In vitro - vyhodnocení testu	13:30	14:15

Místnosti provedení jednotlivých cvičení (testů):

Laboratoře RECETOX – 5. patro, učebna 430 – 4. patro

Cvičení	Místnost
Řasový test	510
Test klíčivosti vyšších rostlin	520
Microtox	510
Dafnie – nalovení	522
Dafnie – test	521
Test ekotoxicity půdy	509
In vitro test	510
Ryby-video	430
Mikrobiotesty	520