

Cvičení z ekotoxikologických biotestů – jarní semestr 2008

Příprava: přečtení postupů testů – stáhnout předem z ISu

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

Týden 21.-25. dubna

Pondělí 21.4.	15:00	16:00	17:00	
A	Řasový test - založení	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	Microtox	Po skončení nalovení dafnií do testu
B	Microtox	Řasový test - založení	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	
C	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	Microtox	Řasový test - založení	
Úterý 21.4.				
A			Dafnie – založení testu	
B	Dafnie – založení testu			
C		Dafnie – založení testu		
Středa 22.4.				
A			Dafnie -vyhodnocení 24h	
B	Dafnie -vyhodnocení 24h			
C		Dafnie -vyhodnocení 24h		
Čtvrtek 24.4.				
A	Řasový test - vyhodnocení	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	Dafnie -vyhodnocení 48h	
B	Dafnie -vyhodnocení 48h	Řasový test - vyhodnocení	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	
C	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	Dafnie -vyhodnocení 48h	Řasový test - vyhodnocení	

Týden 19.května – 23. května

Pondělí 19.5.	15:00 – cca 18:00
všichni	Test ekotoxicity půdy

Úterý 20.5.	14:00	15:00	16:00	17:00
I. (A+část B)	In vitro - příprava 1	Ryby-video	In vitro - příprava 2	Mikrobiotesty
II. (C+část B)	Ryby-video	In vitro - příprava 1	Mikrobiotesty	In vitro - příprava 2
Čtvrtek 22.5.				
I. (A+část B)	In vitro - příprava 3			
II. (C+část B)		In vitro - příprava 3		

Pátek 23.5.			
	A	B	C
In vitro - naředění kultury	9:00	9:30	10:00
In vitro - založení testu	10:45	11:30	12:15
In vitro - vyhodnocení testu	13:30	14:15	15:00

Místnosti provedení jednotlivých cvičení (testů):
Laboratoře RECETOX – 5. patro, učebna 430 – 4. patro

Cvičení	Místnost
Řasový test	515
Test klíčivosti vyšších rostlin	520
Microtox	524
Dafnie – nalovení	522
Dafnie – test	521
Test ekotoxicity půdy	509
In vitro test	524
Ryby-video	430
Mikrobiotesty	520