

## Cvičení z ekotoxikologických biotestů – jarní semestr 2010

Příprava: přečtení postupů testů – stáhnout předem z ISu

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

Test s chvostokoky

Založení pondělí 26.4. v 10:00 - 13:00 hod

Vyhodnocení individuálně dle pokynů z 26.4. a to někdy kolem 26.5.

Týden 3.-6. května

Pondělí 3.5.	15:00	16:00	17:00	
A + B	Řasový test - založení	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	Microtox	Po skončení nalovení dafnií do testu
C + D	Microtox	Řasový test - založení	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	
E + F	Test klíčivosti vyšších rostlin - založení	Microtox	Řasový test - založení	
Úterý 4.5.				
A + B		Ryby-video	Dafnie – založení testu	
C + D	Dafnie – založení testu	Ryby-video		
E + F	Ryby-video	Dafnie – založení testu		
Středa 5.5.				
A + B			Dafnie -vyhodnocení 24h	
C + D	Dafnie -vyhodnocení 24h			
E + F		Dafnie -vyhodnocení 24h		
Čtvrtek 6.5.				
A + B	Řasový test - vyhodnocení	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	Dafnie -vyhodnocení 48h	
C + D	Dafnie -vyhodnocení 48h	Řasový test - vyhodnocení	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	
E + F	Test klíčivosti vyšších rostlin - vyhodnocení	Dafnie -vyhodnocení 48h	Řasový test - vyhodnocení	

Týden 10.května – 14. května

Středa 12.5.	14:00	15:00	16:00
I. A+ B	In vitro - příprava 1		
II. C+D		In vitro - příprava 1	
III. E + F			In vitro - příprava 1

Čtvrtek 13.5.			
	A + B	C + D	E + F
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	Cvičící-garanti	Místnost
Řasový test	K. Bártová	515
Test klíčivosti vyšších rostlin	V. Pašková	520
Microtox	J. Novák	524
Dafnie – nalovení	M. Novotná, V. Pašková	522
Dafnie – test	M. Novotná, V. Pašková	521
Test s chvostoskoky	J. Hofman	509
In vitro test	B. Jedličková, M. Beníšek	524
Ryby-video	J. Novák	430

Rozdělení studentů do skupin (2-3 studenti ve skupině)

Skupina	
A	Steček, Kubačka, Plotěný
B	Kavková, Škulcová, Banyiová
C	Šindelářová, Ospalík, Lakovic
D	Adam, Vašíčková
E	Richterová, Neméthová
F	Navrátilová, Dymák, Mléčka