

**Ekotoxikologické Biotesty – jaro 2018 - středa 9-11h, RCX1**

<b>Datum</b>	<b>Téma</b>	<b>Přednášející</b>
21/2	Úvod – organizace přednášek a cvičení Rozdělení ekotoxikologických biotestů Předúprava vzorků pro biotesty	B. Maršálek
28/2	Experimentální design, Uspořádání a vyhodnocení ekotoxikologických testů, hormeze	K. Hilscherová
7/3	Legislativní rámec ekotoxikologických biotestů	K. Hilscherová
14/3	Testy ekotoxicity s destruenty. Testy genotoxicity	P. Čupr
21/3	Ekotoxikologické biotesty s producenty, testy na řasách, lišejníky.	B. Maršálek
28/3	Ekotoxikologické biotesty – půda	K. Hofman
4/4	Ekotoxikologické biotesty s bezobratlými Ekotoxikologické biotesty s obojživelníky	K. Hilscherová
11/4	Testy ekotoxicity s rybami Toxicita sedimentů	K. Hilscherová
18/4	Ekotoxikologické biotesty s ptáky a savci	K. Hilscherová
25/4	Využití biomarkerů v ekotoxikologických biotestech, Působení směsí	K. Hilscherová
2/5	Alternativní přístupy - in silico, in vitro testy	K. Hilscherová
9/5	Biologické systémy včasného varování, Vícedruhové testy, mikrokosmy, mezokosmy	B. Maršálek