**Seminární práce – EVE2017**

**Rozsah 5- 6 stran (A4) textu včetně tabulek či obrázků (alespoň 3.5 strany čistého textu)** **+ seznam referencí a odkazů**

+ 7-10 slidů prezentace – na cca 10 min

Váš text i prezentace budou sloužit jako podkladové studijní materiály pro všechny studenty

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Téma | Jméno |
| 1. | Vliv klimatických změn na akvatické ekosystémy – krátkodobé a dlouhodobější důsledky klimatických změn pro povrchové i podzemní vody | Schrimpelová |
| 2. | Neurotoxické látky v povrchových vodách – typy neurotoxických látek, jejich zdroje, sledované mechanismy působení, potenciální účinky a rizika v akvatických ekosystémech | Kolofík |
| 3. | Těžké kovy v povrchových vodách - jejich zdroje, hladiny, limity, potenciální účinky a rizika v akvatických ekosystémech | Bartošová |
| 4. | Marine Strategy Framework Directive (MSFD; 2008/56/EC) – struktura, implementace, přístupy, zapojení biologických přístupů | Vávra |
| 5. | Pesticidy ve sladkovodních ekosystémech  – které nejvíce používány a nacházeny, zdroje, vstupy, osud, potenciální účinky a rizika v akvatických ekosystémech | Devánová |
| 6. | Mikroplasty ve sladkovodních ekosystémech  – představení problematiky, zdroje, vstupy, osud, potenciální účinky a rizika v akvatických ekosystémech | Trojan |
| 7. | Antibiotická resistence v akvatických ekosystémech – charakterizace problému, příčiny, následky a rizika v akvatických ekosystémech | Petruželová |
| 8. | Nanočástice ve sladkovodních ekosystémech  – představení problematiky, zdroje, vstupy, osud, potenciální účinky a rizika v akvatických ekosystémech | Koláček |
| 9. | Retardanty hoření ve sladkovodních ekosystémech  – představení problematiky, zdroje, vstupy, osud, potenciální účinky a rizika v akvatických ekosystémech | Pálešová |

**Formální úprava**

- uvádět reference (zdroje) prezentovaných informací, min. 5 odkazů na hodnověrnou literaturu ([www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org/) to není). Uvádět pokud možno přímo konkrétní studie.

- citace literatury označené v textu číslem v horním indexu

- formát souboru – doc/docx

**Grafická úprava**

- text 5-6 stran A4 členěný do odstavců (bez referencí a případných příloh) - min. 3,5 strany čistého textu

- maximální velikost písma 12

- maximální řádkování 1,5

- okraje max. 2,5 cm, číslovat stránky

- doporučení: zpracovat tabulky, schémata, ilustrace (dobré využití pro následnou prezentaci)

**Odevzdání seminární práce i prezentace – termín odevzdání do 10.12.2017 před prezentacemi**

- text uložte ve formátu MS WORD

- název souboru "vase prijmeni\_EVE2017-téma.doc"

**Prezentace** v MS PowerPoint, cca 10 min na jedno téma.

- název souboru "vase prijmeni\_EVE2017-téma.doc"

- oboje vložíte do ISu do "odevzdávárny" ke kurzu Ekotoxikologie vodních ekosystémů

**Prezentace budou v pondělí 12.12.2017 od 12 hod v učebně RCX1.**

V případě dotazů či nejasností kontaktujte mailem Dr. Hilscherovou.