**E5080 General Ecotoxicology** (+ E5081 cvičení – in Czech!)

### E0323 Ecotoxicology

(merged lectures E5080 + E0323), from 9:00 – room RCX1 (access from corridor – floor 2, next to D29 building, University Campus Bohunice)

**Timetable autumn 2023 – updated 2023-11-21**

Access to this file and all study materials: <https://is.muni.cz/auth/el/sci/podzim2023/E5080/um/>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Date** | **Lecturer & topic** | **Additional notes**(also communicated to students of E5081 directly via IS MUNI) |
| 18.9. | Hofman – Introduction & motivation | Cvičení E5081 - na začátku ranní přednášky 18.9. – iniciační domluva k organizaci a termínům (Novák, Smutná)  |
| 27.9. | Bláha – Introduction to ecotoxicological effects. Toxicokinetics. |  |
| 4.10. | Hofman – Exposure, chemical stressors & environmental processes / fate  |  |
| 11.10. | Hofman – Experimental Ecotoxicology – part 1 |  |
| 18.10. | Hofman – Experimental Ecotoxicology – part 2 |  |
| 25.10. | Bláha – Toxicodynamics - molecular mechanisms of chemical effects | Cvičení E5081 – na začátku / před začátkem přednášky 25.10. – představení úkolů k praktickým cvičením (plán 27.10.-3.11.) |
| 1.11. | ( NO LECTURE ) | 9.11. - 9-11h cvičení E5081 (test D. magna, založení experimentů) |
| 8.11. | Bláha – Ecotoxicological effects at individual level - part I – apical endpoints |  |
| 15.11. | Bláha – Ecotoxicological effects at individual level - part II – from mechanisms to in vivo effects |  |
| 22.11. | Bláha – Population & Community Ecotoxicology  |  |
| 29.11. | Bláha – Ecotoxicological case studies, contemporary ecotoxicology |  |
| 6.12. | Hofman - Ecotoxicological methodology for field studies  |  |
| 13.12. | Hofman - Risk Assessment & practical implementation of ecotoxicological knowledge |  |
| 20.12. | << TEST - EXAM– PRETERM >> |  |

**Exam dates** – 20.12. (pre-term), 3.1.2024, 17.1.2024 & 31.1.2024 (RCX1, from 9:00)