



## Vzorkování a základní chemické a biologické analýzy v hodnocení životního prostředí

ENV007

Kód předmětu v IS: ENV007

Rozsah: 1 hodina/týden přednáška  
2 hodiny/týden cvičení

Kredity: 3 + ukončení zk/k/z

Vyučující:

RNDr. Roman Prokeš

Mgr. Jan Kuta

RNDr. Kateřina Nováková

Místo výuky:

UK Bohunice, blok A1 (Morfo)

Přednášková místnost A409 v Centru  
pro výzkum tox. látek v prostředí



Hlavním cílem předmětu je získání schopnosti orientace, přehledu a praktických znalostí v problematice hodnocení kvality ŽP. Celý tento kurz je prakticky zaměřen a měl by absolventa vhodně připravit do praxe.

Studenti si prakticky vyzkouší základní biologické a chemické metody používané v praxi pro stanovení parametru kvality ŽP, získají přehled o legislativních opatřeních a vybraných limitech týkajících se kvality vod, půd, ovzduší, použitelnosti kalů atd., případně, jaká jsou následná opatření při nesplnění limitů a které instituce se touto problematikou zabývají.