

# Vzdělávací institut LETEC

*Learning and Teaching Centre, s. r. o.*

## Učební úlohy ve výuce přírodopisu a biologie na ZŠ a VG (webinář)

Cílem webináře je představit moderní přístupy ve výuce přírodopisu a biologie prostřednictvím učebních úloh, jejichž zaměření je komplexní a pokrývá celý proces výuky – získáte inspirace, tipy i původní materiály pro motivační úvod nového tématu, expozici a následnou fixaci nového učiva i pro psaní testů a praktické (laboratorní) úlohy ve stylu badatelsky orientované výuky.

Kurzem Vás provede náš lektor RNDr. Vlastimil Horálek, absolvent Přírodovědecké fakulty UK v Praze, vyučující chemie a biologie na víceletém gymnáziu a nadšený lektor. Jedná se o všechny tři uvedené termíny, které tvoří kompletní náplň webináře. **Mnohé aktivity jsou stejné jako ve webináři „Učební úlohy ve výuce chemie na ZŠ a VG“, ale aplikované na biologická témata.**

### První odpoledne (čtvrtek 20. 2. 2025 – 16:00-18:00)

- Jak zefektivnit učení?
- Domácí úkoly na jednom místě
- Práce s pravidly
- kanij ytseT
- PhET simulace
- Padlet
- Profil zvířete/orgánu
- BOV praktická úloha
- Soutěže a zajímavé stránky

### Druhé odpoledne (čtvrtek 6. 3. 2025 – 16:00-18:00)

- Biologie v pohybu
- Přírodovědná gramotnost
- (Biologické) zemětřesení
- Williamsovo čtyřčtvrtinové hodnocení
- Let balónem
- Biologické rande narychlo
- Práce s videem – RAK

### Třetí odpoledne (středa 20. 3. 2025 – 16:00-18:00)

- Práce s motivací
- Montessori v praxi
- Vedení portfolia
- Diferenciace „bez práce“
- Skládankové učení
- Co mi půjde nejlépe (delegování)
- Učební úlohy na podporu přírodovědné a čtenářské gramotnosti
- Pexesa na různé způsoby

**Délka a cena webináře:** 8 vyučovacích hodin za 2.400 Kč

**Přihlášky:** <https://forms.gle/qHBe8QdyohqdnKjaA> nebo [info@institut-letec.cz](mailto:info@institut-letec.cz)

**Číslo akreditace vzdělávací instituce u MŠMT:** MSMT-25657/2018-1

**Přijďte na náš webinář načerpat novou inspiraci pro Vaši výuku! :-)**