

Konstruktivistická výuka chemie na ZŠ a VG

Termín: **pátek 22. a sobota 23. 4. 2022** Místo: **Praha – Gymnázium Duhovka**

Akreditovaný kurz DVPP v délce 16 VH je zamýšlen jako dvoudenní praktický seminář – páteční a sobotní. Čas začátku pátečního kurzu je stanoven tak, aby stihli dorazit i mimopražští učitelé.

Princip kurzu:

- vyzkoušíte si různé aktivizující metody, které budou představeny vždy na konkrétních úsecích učiva chemie z **8. a 9. tříd** (dle RVP ZV)
- nejedná se tedy o „teorii o metodách z učebnice“, ale konkrétní uchopení tematických celků z chemie a jejich předání žákům různými způsoby
- prodiskutujeme si klady i úskalí dané metody, alternativy pro různé typy žáků
- bude zařazen i rozbor žákovských prací a zpětná vazba (práce) s nimi
- čekají na Vás teoretická témata i laboratorní úlohy
- materiály obdržíte i v elektronické podobě, abyste je mohli upravit dle potřeb svých žáků a využít ve Vašich hodinách

Ukázka, co Vás čeká:

- krátký náhled na RVP ZV a jeho možná uchopení v chemii **včetně aktuální revize**
- konkrétní náměty na individuální, skupinovou a kooperativní práci žáků
- laboratorní cvičení ve stylu badatelsky orientované výuky
- komplexní učební úlohy a videa; vedení portfolií a práce s nimi
- chemické soutěže a projekty a podpora talentovaných žáků

Délka a cena kurzu: 16 vyučovacích hodin za 4.500 Kč (zahrnuje i celodenní občerstvení)

Možnost uplatnit v rámci šablony II: Polytechnické vzdělávání

Přihlášky: <https://forms.gle/qHbe8QdyohqdnKjaA> nebo info@institut-letec.cz

Číslo akreditace kurzu DVPP: 14540/2021-2-624 (po skončení obdržíte osvědčení)

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