

## Obhajoby diplomových prací na Katedře anorganické chemie PřF UP v Olomouci

Termín a místo konání: 28. května 2026, PřF UP v Olomouci, 17. listopadu 12,  
posluchárna LP-3003

Navazující magisterský studijní program Učitelství chemie pro střední školy  
předseda komise: doc. Mgr. Pavel Štarha, Ph.D.

- 8:00-8:25     **HAVLÍČKOVÁ Kateřina** – *Halogenové vazby v magneticky bistabilních materiálech.*  
vedoucí práce: doc. Ing. Ivan Nemeč, Ph.D.  
oponent: prof. Ing. Radovan Herchel, Ph.D.
- 8:25-8:50     **KEBORTOVÁ Karin** – *Alternativní pH indikátory ve výuce chemie.*  
vedoucí práce: Mgr. Peter Antal, Ph.D.  
oponent: RNDr. Helena Mašláňová, Ph.D.
- 8:50-9:15     **LORENCOVÁ Zuzana** – *Technologie přípravy pitné vody: Tvorba podpůrných výukových materiálů pro střední školy.*  
vedoucí práce: Mgr. Kamila Petrželová, Ph.D.  
oponent: Mgr. Peter Antal, Ph.D.
- 9:15-9:40     **OTŘÍŠALOVÁ Monika** – *Využití metody CLIL ve výuce chemie.*  
vedoucí práce: Mgr. Radka Kříkavová, Ph.D.  
oponent: Mgr. Jana Prášilová, Ph.D.
- 9:40-10:05    **POLÁCHOVÁ Adéla** – *Mezipředmětové vztahy chemie - biologie v přírodovědném vzdělání.*  
vedoucí práce: Mgr. Iveta Bártová, Ph.D.  
oponent: doc. Mgr. Pavel Štarha, Ph.D.
- 10:05-10:30   **PŘECECHTĚL Petr** – *Podpora čtenářské gramotnosti v předmětu chemie - metody práce s textem.*  
vedoucí práce: Mgr. Jana Prášilová, Ph.D.  
oponent: Mgr. Iveta Bártová, Ph.D.
- 10:30-10:55   **SÝSOVÁ Tereza** – *Ropa v České republice - tvorba podpůrných výukových materiálů pro SŠ.*  
vedoucí práce: Mgr. Kamila Petrželová, Ph.D.  
oponent: doc. RNDr. Bohuslav Drahoš, Ph.D.
- 10:55-11:20   **TVARUŽKOVÁ Sabina** – *Alkaloidy ve výuce chemie.*  
vedoucí práce: Mgr. Peter Antal, Ph.D.  
oponent: Mgr. Kamila Petrželová, Ph.D.

Časový harmonogram je přibližný, v závislosti na průběhu jednotlivých obhajob může dojít k jeho změnám. Průběh obhajoby: 10 min. prezentace práce, odborné posudky školitele a oponenta, veřejná diskuse.