



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

## Snižování polutantů v životním prostředí

**10. května 2022 od 9:30 do 13:00**

*Zasedací místnost 3.04, IET, CEET, VŠB-Technická univerzita Ostrava*

## **Program**

---

**9:30 – 9:50 – Registrace**

**9:50 – 10:00 – Lucie Obalová (ředitelka IET)**

*Úvodní slovo*

### **1. Section**

---

**10:00 – 10:30 – Martina Vráblová (Laboratoř vod)**

Metody detekce a odstraňování pesticidů z povrchových a odpadních vod

**10:30 – 11:00 – Lenka Matějová (Laboratoř přípravy nanostrukturovaných materiálů)**

Metody snižování polutantů v ŽP aplikované v Laboratoři přípravy nanostrukturovaných materiálů

**11:00 – 11:15 – Coffee break**

### **2. Section**

---

**11:15 – 11:45 – Tereza Bílková (Laboratoř ochrany ovzduší)**

Selektivní katalytická oxidace amoniaku s využitím směsných oxidů na bázi mědi

**11:45 – 12:15 – Tomáš Prostějovský (Laboratoř heterogenní fotokatalýzy)**

Inovativní technologie pro snižování emisí amoniaku z budov pro chov hospodářských zvířat pomocí AOP

**12:15 – 13:00 – Oběd**

### **Poděkování:**

Seminář se uskutečnil v rámci řešení projektu OP VVV „SPOLUPRÁCE“, registrační číslo CZ.02.1.01./0.0/0.0/17\_049/0008419 a za finanční podpory České společnosti chemické – pobočky Ostrava.