

Ústav recyklačných technológií
Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie
Technická univerzita v Košiciach

**Program odborných ústavných seminárov
v akademickom roku 2024/2025**

Dátum	Prednášajúci a téma
09.2024	Ing. Alexandra Kollová: Zhodnocovanie odpadov z výroby medi Ing. Michaela Ružičková: Netradičné zdroje surovín a ich potenciálne využitie pri výrobe kovov.
10.2024	Ing. Šimon Nagy: Možnosti využitia recyklovaného Zn v elektrotechnickom priemysle Ing. Vladimír Marcinov: Recyklácia lítiových akumulátorov – priebežné výsledky dosiahnuté pri riešení DDP.
11.2024	Ing. Jakub Klimko, PhD.: Využitie alternatívnych metód získania koncentrátov kovov pri spracovaní lítiových akumulátorov doc. Ing. Dušan Oráč, PhD.: Spracovanie trosiek z výroby medi
01.2025	doc. RNDr. Silvia Ružičková, PhD.: Kvalita pitnej vody vo vybraných obciach východného Slovenska doc. Ing. Dagmar Remeteiová, PhD.: Stanovenie vanádu v alkalických výluhoch trosiek metódou HR CS GFAAS. Časť 2: Vplyv prostredia vzorky na výsledok analýzy
02.2025	doc. RNDr. Mária Heželová, PhD.: Zhodnotenie 10-ročného obdobia organizácie ŠVOK-Metalurgia Ing. Jana Pirošková, PhD.: Hydrometalurgické spracovanie zinkového úletu.
03.2025	Ing. Katarína Pauerová, PhD.: Úvod do programu Ansys - modelovanie, základné funkcie a pod.
04.2025	Ing. Klaudia Kundráková: Možnosti zhodnotenia priemyselných kalov Ing. Petra Ružičková: Štúdium spracovania výluhov z hydrometalurgického procesu recyklácie elektrochemických článkov na báze lítia
05.2025	Ing. Kristína Talianová: Štúdium komplexného získavania cenných kovov z vyradených smartfónov a batérií Ing. Michaela Ružičková: Prezentácia čiastkových výsledkov dosiahnutých pri riešení DDP
06.2024	Ing. Šimon Nagy: Prezentácia celkových výsledkov dosiahnutých pri riešení DDP – príprava na obhajoby Ing. Vladimír Marcinov: Prezentácia celkových výsledkov dosiahnutých pri riešení DDP – príprava na obhajoby Ing. Alexandra Kollová: Prezentácia celkových výsledkov dosiahnutých pri riešení DDP – príprava na obhajoby