



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



Program odborných ústavných seminárov v akademickom roku 2018/2019

Dátum	Prednášajúci a téma
10.2018	<i>Ing. Patrik Kuruc: Recyklácia vybraných neželezných kovov najmä z priemyselných odpadov</i> <i>Ing. Jakub Klimko: Recyklácia vybraných neželezných kovov z triedených zložiek komunálneho odpadu</i>
11.2018	<i>Ing. Martina Laubertová, PhD. Inovatívne metódy získavania prvkov vzácnych zemín z vyradených svetelných zdrojov.</i> <i>Ing. Jana Pirošková, PhD.: Optimalizácia poloprevádzkového postupu spracovania zásaditého výluhu získaného lúhovaním EOP úletov.</i> <i>Ing. Pavol Liptai, PhD.: Fyzikálne faktory ako súčasť životného a pracovného prostredia</i>
01.2019	<i>doc. RNDr. Mária Heželová, PhD. Prehľad noviniek v oblasti odpadov a recyklácie spracovaný podľa portálu Environmental XPRT za rok 2018.</i> <i>doc. Ing. Jarmila Trpčevská, CSc.: Výroba ZnO – zdroje, spôsoby výroby, vlastnosti.</i> <i>Ing. Ivana Urban Kobialková: Recyklácia Sn z kalu vznikajúceho pri elektrolytickom pocínovaní</i>
02. 2019	<i>prof. Ing. Andrea Miškufová, PhD.: Je možné efektívne recyklovať odpady z výroby hliníka?</i> <i>Ing. Ján Mariassy:</i> <i>Prof. Ing. Tomáš Havlik, DrSc.: Oceliarenské trosky ako zdroj hodnotných kovov</i>
03. 2019	<i>doc. Ing. Dušan Oráč, PhD.: Využitie vysokofrekvenčného poľa pri lúhovaní trosiek z výroby ocele</i> <i>Ing. Róberta Slezáková: Materiálová recyklácia odpadov s obsahom niektorých kritických kovov</i>
04. 2019	<i>RNDr. Silvia Demčáková, PhD.: Chronoampérometrické získavanie cínu z roztokov – optimalizácia metódy</i> <i>Ing. Dušan Klein: Teoretické možnosti spracovania úletov z pyrometalurgickej rafinácie medi.</i> <i>RNDr. Lubomír Pikna, PhD.:</i>
05. 2019	<i>doc. Ing. Dagmar Remeteiová, PhD.: Aplikácia metódy US EPA 3052 na MW kyselinový rozklad DPS z mobilných telefónov.</i> <i>doc. RNDr. Silvia Ružičková, PhD.: Možnosti posudzovania kvality pitnej vody vo vybraných obciach Východoslovenskej nížiny.</i> <i>RNDr. Vladislava Mičková, PhD.: Chemická úprava vybraného elektroodpadu pre roztokovú analýzu.</i>
06.2019	<i>Ing. Tomáš Vindt, PhD.: Hydrometalurgické spracovanie PPBA na poloprevádzkovom zariadení</i> <i>Ing. Hedviga Horváthová, PhD. : Optimalizácia postupov čistenia odpadovej vody z premývania EOP úletu.</i>