

ABSOLVENTI KNKaSO v roku 2014

Študijný program: Spracovanie a recyklácia odpadov

Rok 2014

Bc. štúdium:

1. KISSOVÁ Denisa: Alternatívne zdroje zinku.
2. BAČA Radoslav: Prehľad dokumentácie potrebnej v procesoch nakladania s odpadmi.
3. GAZDÍK Martin: Potenciál a riziká súvisiace s prevádzkovaním odkalísk.
4. GRAINDOVÁ Ivana: Spracovanie komunálneho odpadu vo Švajčiarsku a v Slovenskej republike.
5. HERČKO Adrián: Recyklácia odpadov s obsahom ľahkých zliatin pre výrobu špecifického produktu.
6. CHMELÍKOVÁ Zuzana: Preprava odpadov.
7. KUBIŠ Kristián: Recyklácia cínu z pocínovaných plechov.
8. KLIMČÁK Marek: Možnosti získavania neodýmu z odpadu.
9. KLIMKO Jakub: Recyklácia kompozitných odpadov na báze meď – železo.
10. KOLBASKÁ Dominika: Environmentálne aspekty a vplyvy pri výrobe antimónu.
11. KOSTADINOV Jordan: Antimón – kritická surovina pre Európsku úniu.
12. KRIŠTOFOVÁ Patrícia: Možnosti nakladania s odpadovým sklom.
13. KUCHAROVÁ Mária: Odpady vznikajúce pri výrobe a spracovaní ušľachtilých kovov.
14. KURUC Patrik: Využitie ozónu pri úprave a spracovaní kovonosných odpadov.
15. PÁSZTOR ÁDÁM: Analýza zdrojov odpadov s obsahom ušľachtilých kovov.
16. ROMAN Stanislav: Volfrám, jeho výroba a použitie.
17. STOLÁROVÁ Zuzana: Emisie z kremácie telesných pozostatkov a ich vplyv na životné prostredie.

Ing. štúdium:

1. BAKSOVÁ Viera: Lúhovanie dosiek plošných spojov pomocou iónov Cu^{2+} .
2. ČIGAŠ Miroslav: Možnosti získavania/odstraňovania železa z roztokov.
3. ČIŽMÁRIKOVÁ Lenka: Zhodnotenie súčasného stavu v technológiách zneškodňovania nebezpečných odpadov s obsahom ropných látok.
4. GREGOVÁ Kristína: Možné využitie kovonosného potenciálu z odkaliska v Slovinkách.

5. HOJLOVÁ Krystyna: Využitie štatistických metód pri vzorkovaní odpadov – OEEZ.
6. IVANKOVÁ Tatiana: Kyslé lúhovanie aktívnej hmoty z použitých lítiových akumulátorov s prídavkom sacharidov.
7. IVANOV Boris: Modelovanie ekonomickej náročnosti procesu zhodnocovania žiaroviek a energeticky úsporných žiaroviek v programe Vensim.
8. JAŠČIŠÁK Ján: Materiálová analýza odpadu z elektrických a elektronických zariadení.
9. KORBULÁKOVÁ Lucia: Získavanie Zn z roztokov po lúhovaní.
10. KOSTOVČÍKOVÁ Soňa: Materiálová recyklácia popolčiekov a škvár zo spaľovní komunálneho odpadu.
11. LIŠKO Adrián: Spracovanie úletov z pretavovania ušľachtilých ocelí v elektrických oblúkových peciach.
12. LUKÁCSOVÁ Nikoleta: Matematické modelovanie procesu biosorpcie.
13. MEDVECOVÁ Alexandra: Štúdium metód úpravy a stabilizácie odpadov s obsahom nebezpečných látok.
14. ONDOČKO MICHAL: Spracovanie vyradených fotovoltických článkov.
15. POLÁČKOVÁ IVANA: Získavanie prvkov vzácnych zemín z fluorescenčných lúčových rúr.
16. SOBEKOVÁ-FOLTOVÁ SIMONA: Materiálová recyklácia ľahkej frakcie zo štruktúry vyradených automobilov.
17. ŠIMKOVÁ MAGDALÉNA: Spracovanie oceliarskych úletov hydro – elektrometalurgicky.
18. TÓTHOVÁ VERONIKA: Recyklácia použitých prenosných batérií za účelom získavania Mn.
19. TUREK PETER: Vplyv opätovného zinkovania na kvalitu zinkového povlaku.
20. RUSŇÁKOVÁ Ingrid: Recyklácia použitých prenosných NiMH akumulátorov.
21. ANTOLÍKOVÁ Vladimíra: Návrh modelu prevádzky na triedenie komunálneho odpadu vo vybranej lokalite.
22. HADŽEGOVÁ Liliana: Separácia intermetalických častíc zo zinkového steru.
23. KRUPOVÁ Lucia: Modelovanie hydrometalurgického procesu spracovania jemnozrnnej frakcie hliníkových sterov v programe Vensim a možnosti jeho implementácie do praxe.
24. PAULOVIČOVÁ Katarína: Charakterizácia medziproduktov pri výrobe sekundárnej medi.

25. SAVČÁKOVÁ Zuzana: Vzorkovanie odpadu z elektrických a elektronických zariadení.
26. VARGOVČÍKOVÁ Lívia: Analýza nakladania so zdravotníckym odpadom v spoločnosti AGB EKOSERVIS, s.r.o.
27. VRLÍKOVÁ Denisa: Posudzovanie životného cyklu (LCA) procesov – skládkovanie a spaľovanie.