

ABSOLVENTI KNKaSO v roku 2010

Študijný program: Spracovanie a recyklácia odpadov

Bc. Štúdium

1. BANDURA Lukáš: Výskyt prvkov vzácnych zemín v použitých batériách a akumulátoroch a ich získavanie.
2. BERTA Milan: Využitie rias a siníc pri kontrole znečistenia.
3. BORTŇÁK Dávid: Ekologické aspekty ťažby uránu.
4. DZUROVČIN Matúš: Emisie a obchodovanie s emisiami.
5. FERENCOVÁ Mária: Recyklácia plastov na Slovensku.
6. JAJČIŠINOVÁ Jana: Priemyselné katalyzátory. Výskyt, výroba a recyklácia.
7. KLUKNAVSKÁ Sandra: Analýza zberu použitých batérií a akumulátorov na TUKE.
8. KOBIALKOVÁ Ivana: Recyklácia cínu z odpadov, obsahujúcich tento prvok.
9. KOČIŠOVÁ Lívia: Analýza uplatnenia absolventov študijného odboru Environmentálne inžinierstvo TUKE HF.
10. LEGEMZOVÁ Andrea: Separovaný zber odpadov v krajinách EÚ.
11. LENKOVÁ Denisa: Minulosť, súčasnosť a budúcnosť kadmia.
12. MACKO Milan: Stratégia zberu a spracovania vyradených mobilných telefónov.
13. PALENČÁR Marek: Porovnanie použitia najvýznamnejších neželezných kovov v minulosti a dnes.
14. PONČÁK Patrik: Recyklácia automobilových katalyzátorov.
15. RUSNÁKOVÁ Lucia: Povrchová úprava Al a nakladanie s odpadmi v spoločnosti Sapa profily, a.s.
16. ŠIRGELOVÁ Petra: Minulosť, súčasnosť a budúcnosť prenosných batérií a akumulátorov.
17. URBAN Miroslav: Spracovanie použitých tonerov a kaziet z tlačiarňí.
18. VRÁBĽOVÁ Nikola: Spracovanie opotrebovaných pneumatík.
19. HORVÁTH Ľuboš: Výroba zinku a jej vývoj za posledných 100 rokov.
20. KONOVALOVÁ Monika: Kyanidy a možnosti ich likvidácie.
21. LEŠKO Adrián: Možnosti využitia moderných spektrochemických metód pri analýze vôd košického regiónu.
22. PETRUŠKA Ľudovít: Porovnanie znečistenia ovzdušia motorovými agregátmi a predpoklady znižovania emisií.
23. SZABÓOVÁ Eva: Štúdium podmienok spaľovania nebezpečných odpadov.

24. VEINPER Peter: Ekologické aspekty pyrometalurgickej výroby vybraných neželezných kovov.

Ing. Štúdium

Denné studium

1. KADUK Ján: Využitie biologických metód pri získavaní striebra z roztokov.
2. KOCHMANOVÁ Anna: Získavanie prvkov vzácnych zemín z odpadov.
3. KOVÁČOVÁ Katarína: Sorpcia medi z kyslých roztokov metódou iónovej výmeny.
4. PEKO Peter: Mechanicko-fyzikálne spracovanie elektronického odpadu.
5. PENCÁK Vladimír: Spracovanie dosiek plošných spojov z vyradených počítačov.
6. SCHÜTZ Tomáš: Sorpcia platiny z kyslých roztokov metódou iónovej výmeny.
7. SISÁK Martin: Získavanie Ni z vodných roztokov.
8. ŠUGÁR Karol: Sorpcia Zn z kyslých roztokov technológiou iónovej výmeny.
9. VINDT Tomáš: Spodný ster vznikajúci pri žiarovom zinkovaní a jeho spracovanie.
10. ZAJACOVÁ Marcela: Možnosti spracovania NiCd a NiMH akumulátorov.
11. ŽUPČÁNOVÁ Lenka: Získavanie Pt z roztokov biologickými metódami.
12. MATYASEKOVÁ Jana: Environmentálne a ekonomické výhody a nevýhody spracovania nebezpečných odpadov spaľovaním a skládkovaním.
13. PETÖCZOVÁ Marta: Vplyv vybraných parametrov na biolúhovanie Ni-Cd batérií.
14. SÝKORA Pavol: Nové možnosti ochrany Al povrchov anodickou oxidáciou.