

Slovenská technická univerzita v Bratislave
46290 FCHPT Oddelenie environmentálneho inžinierstva
Zoznam publikácií za rok 2014

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

AAA1 Rozkošný, Miloš - Kriška, Michal - Šálek, Jan - Bodík, Igor - Istenič, Darja: Natural Technologies of Wastewater Treatment [elektronický zdroj]. - 1. vyd. - Stockholm : Global Water Partnership, 2014. - CD ROM, 138 p. - ISBN 978-80-214-4831-5 (https://is.stuba.sk/vv/pub_priloha.pl?id=289282)

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 5

ADC1 Birošová, Lucia - Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Ryba, Jozef - Škubák, Jaroslav - Grabic, Roman: Pilot study of seasonal occurrence and distribution of antibiotics and drug resistant bacteria in wastewater treatment plants in Slovakia.
In: Science of the Total Environment. - ISSN 0048-9697. - Vol. 490 (2014), s. 440-444

ADC2 Dudášová, Hana - Lukáčová, Lucia - Murínová, Slavomíra - Puškárová, Andrea - Pangallo, Domenico - Dercová, Katarína: Bacterial strains isolated from PCB-contaminated sediments and their use for bioaugmentation strategy in microcosms.
In: Journal of Basic Microbiology. - ISSN 0233-111X. - Vol. 54, iss. 4 (2014), s. 253-260

ADC3 Mackuľak, Tomáš - Škubák, Jaroslav - Grabic, Roman - Ryba, Jozef - Birošová, Lucia - Fedorova, Ganna - Špalková, Viera - Bodík, Igor: National study of illicit drug use in Slovakia based on wastewater analysis.
In: Science of the Total Environment. - ISSN 0048-9697. - Vol. 494-495. - , 2014, s. 158-165

ADC4 Murínová, Slavomíra - Dercová, Katarína - Dudášová, Hana: Degradation of polychlorinated biphenyls (PCBs) by four bacterial isolates obtained from PCB-contaminated soil and PCB-contaminated sediment. - CC citácia.
In: International Biodeterioration and Biodegradation. - ISSN 0964-8305. - Vol. 91 (2014), s. 52-59

ADC5 Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava - Ryba, Jozef - Mackuľak, Tomáš - Jokrllová, Jana - Hronec, Pavol - Čík, Gabriel: Biodegradation of Benzo[a]Pyrene through the use of algae.
In: Central European Journal of Chemistry. - ISSN 1895-1066. - Vol. 12, iss. 11 (2014), s. 1133-1143

ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 6

ADE1 Bodík, Igor - Zacharčenko, Michail - Ryžikov, A. - Melnik, L. - Ryžikova, I.: Fitoremediácia kak jedinstvennij ekonomičeski celobraznij puť očistki bytovych stočnych vod v nekanalizovannoj mecnosti Ukrainy.
In: Naukovij visnik budivnictva. - : Charkivskij našionalnij universitet bydivnictva ta architekturi. - Vol 75, iss. 1. - , 2014, s. 122-124

ADE2 Bodík, Igor - Zacharčenko, Michail - Ryžikov, A. - Melnik, L.: Očistka promyšlennych stočnych vod c ispolžovaním biogazovych ustanovok: teorija i praktika.
In: Naukovij visnik budivnictva. - Vol 75, iss. 1 (2014), s. 131-135

ADE3 Bodík, Igor - Kubaská, Miroslava - Fáberová, Milota: Possibilities of anaerobic fermentation of food waste on municipal wastewater treatment plants.
In: International Journal of Engineering Science and Innovative Technology. - ISSN 2319-5967. - Vol. 3, iss. 3 (2014), s. 523-532

ADE4 Derco, Ján - Kassai, Angelika - Tkáčová, Jana - Melicher, Michal - Sumegová, Lenka: Odstraňovanie 2-merkaptobenzotiazolu z vôd pôsobením ozónu.
In: Vodní hospodářství. - ISSN 1211-0760. - Roč. 64, č. 5 (2014), s. 9-14

ADE5 Imreová, Zuzana - Drtil, Miloslav: Regulovaná nitritácia kalovej vody pri zvýšenej koncentrácii hydrogénuhličitanov a nepravidelnej produkcii kalovej vody.
In: Vodní hospodářství. - ISSN 1211-0760. - Roč. 64, č. 10 (2014), s. 5-10

ADE6 Sokáč, Marek - Bodík, Igor: Status of sewerage and wastewater treatment in Slovakia.
In: Gaz, voda i technika sanitarna. - ISSN 0016-5352. - Vol. 88, no. 4 (2014), s. 128-131

ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 4

ADF1 Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš - Škubák, Jaroslav: Identifikácia nelegálnych drog v odpadových vodách.
In: 21. storočie. - ISSN 1335-874X. - Roč. 16, č. 4 (2014), s. 24-25

ADF2 Drtil, Miloslav: Odstraňovanie dusíka z odpadových vôd - plány, realita a technológie.
In: Vodohospodársky spravodajca. - ISSN 0322-886X. - Roč. 57, č. 3-4 (2014), s. 28-32

ADF3 Jokrllová, Jana - Čík, Gabriel: Možnosti transformácie oxidu uhličitého na organické palivá.
In: Odpady. - ISSN 1335-7808. - Roč. 14, č. 8 (2014), s. 3-9

ADF4 Jokrllová, Jana - Čík, Gabriel: Technológie zachytávania oxidu uhličitého z odpadového prúdu plynu.
In: Odpady. - Bratislava : Epos. - ISSN 1335-7808. - Roč. 14, č. 7. - , 2014, s. 3-8

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Počet záznamov: 1

ADM1 Dercó, Ján - Kassai, Angelika - Melicher, Michal - Dudáš, Jozef: Removal of the 2-mercaptobenotiazole from model wastewater by ozonation.
In: The Scientific World Journal. - ISSN 1537-744X. - Vol. 2014 (2014), Art.no.173010, [7] p.

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 1

AFB1 Hrdlička, Lukáš - Škulcová, Andrea - Ház, Aleš: Degradation of lignin via fenton reaction.
In: Power Engineering 2014. Renewable Energy Sources 2014 : Proceedings of 5th International scientific conference OZE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 20-22, 2014. - Bratislava : Slovak University of Technology in Bratislava, 2014. - ISBN 978-80-89402-73-1. - ISBN 978-80-89402-74-8. - S. 21-26

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 2

AFC1 Imreová, Zuzana - Drtil, Miloslav - Pavúk, Ján: Riziká flotácie v upflow reaktoroch určených na odstraňovanie vysokých koncentrácií dusíka denitritáciou.
In: Městské vody 2014 = Urban water 2014 : Sborník přednášek konference s mezinárodní účastí, Velké Bílovice, ČR, 2.-3.10.2014. - Brno : ARDEC, 2014. - ISBN 978-80-86020-79-2. - S. 267-270

AFC2 Mackuľak, Tomáš - Kunštek, Michal - Ilavský, Ján - Drtil, Miloslav - Imreová, Zuzana - Bodík, Igor: Možnosť využitia fentonovej reakcie pri odstraňovaní liečiv a drog z odpadových vôd nemocníc.
In: Městské vody 2014 = Urban water 2014 : Sborník přednášek konference s mezinárodní účastí, Velké Bílovice, ČR, 2.-3.10.2014. - Brno : ARDEC, 2014. - ISBN 978-80-86020-79-2. - S. 271-276

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 51

AFD1 Bilanin, Marián - Drtil, Miloslav: Aplikácia najlepších dostupných technológií čistenia komunálnych odpadových vôd v slovenskej legislatíve.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 129-133

AFD2 Birošová, Lucia - Medved'ová, Alžbeta - Kováčová, Lucia - Mackuľak, Tomáš: Prevalencia multirezistentných kmeňov baktérií v odpadových vodách na Slovensku.
In: Hydrochémia 2014, XLI. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou "Nové analytické metódy v chémii vody", 21.-22.mája 2014, Bratislava. - Bratislava : Slovenská vodohospodárska spoločnosť, 2014. - ISBN 978-80-89062-97-3. - S. 211-215

AFD3 Birošová, Lucia - Mackuľak, Tomáš - Nagyová, Kristína: Situácia výskytu rezistentných koliformných baktérií v odpadových vodách na Slovensku.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 127

AFD4 Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš - Škubák, Jaroslav - Grabic, Roman: Skúsenosti s monitoringom nelegálnych

- drog v odpadových vodách Slovenska.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 341-344
- AFD5 Čížmarová, Oľga - Prousek, Josef: Využitie pokročilého fentonovského procesu pri degradácii chlórovaných polutantov.
In: 16. slovenská študentská vedecká konferencia v odbore chémie a chemickej a potravinárskej technológie s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 12.11.2014 [elektronický zdroj]. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4268-9. - S. 210-211
- AFD6 Derco, Ján - Valičková, Mária - Šilhárová, Katarína - Dudáš, Jozef: Odstraňovanie organochlórovaných látok fyzikálnochemickými a chemickými procesmi.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 347-352
- AFD7 Dercová, Katarína - Lászlóvá, Katarína - Dudášová, Hana - Murínová, Slavomíra - Škarba, Juraj - Balaščáková, Marta : Pokročilé in situ bioremediácie: biostimulácia a bioaugmentácia.
In: Znečistené územia Štrbské Pleso 2014, Štrbské Pleso 23.-25.apríl 2014 [elektronický zdroj] : zborník konferencie. - Banská Bystrica : Slovenská agentúra životného prostredia, 2014. - ISBN 978-80-89503-28-5. - CD-ROM, s. 73-76
- AFD8 Drobnáková, Adriána - Prousek, Josef: Nanočastice v životnom prostredí a ich toxické účinky.
In: 16. slovenská študentská vedecká konferencia v odbore chémie a chemickej a potravinárskej technológie s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 12.11.2014 [elektronický zdroj]. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4268-9. - S. 215-216
- AFD9 Dudášová, Hana - Lászlóvá, Katarína - Murínová, Slavomíra - Dercová, Katarína: Biodegradácia bifenyly a Deloru 103 adaptovanými a neadaptovanými baktériami izolovanými z kontaminovaného územia.
In: Znečistené územia Štrbské Pleso 2014, Štrbské Pleso 23.-25.apríl 2014 [elektronický zdroj] : zborník konferencie. - Banská Bystrica : Slovenská agentúra životného prostredia, 2014. - ISBN 978-80-89503-28-5. - CD-ROM, s. 128-129
- AFD10 Dudášová, Hana - Sumegová, Lenka - Derco, Ján: Vplyv ozonizácie na polychlórované bifenyly v zmesi Deloru 103.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 17-20
- AFD11 Fáberová, Milota - Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš - Ivanová, Lucia: Sorpcie a desorpcie vybraných liečiv anaeróbne stabilizovaným kalom.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 21-24
- AFD12 Fáberová, Milota - Očenášková, Kristína - Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš: Vplyv liečiv na priebeh procesu anaeróbnej fermentácie.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 187-192
- AFD13 Fáberová, Milota - Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš - Takáčová, Alžbeta: Výskyt vybraných antibiotík a ich správanie sa v životnom prostredí.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov (2014). - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 136-141
- AFD14 Hrdlička, Lukáš: Odstránenie antihistaminík z vôd pomocou nových oxidačných metód.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 417-422
- AFD15 Hrdlička, Lukáš: Využitie a chemizmus pokročilého oxidačného systému kovový hliník - kyselina.
In: Aplikované prírodné vedy 2014, zborník prác z medzinárodnej vedeckej konferencie, 30.4.2014, Trnava. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2014. - ISBN 978-80-8105-565-2. - S. 17-21
- AFD16 Imreová, Zuzana - Drtil, Miloslav: Potreba regulácie pH pri nábehu nitritačného reaktora.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24.

- október 2014 (2014). - Bratislava : NOI. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 29-32
- AFD17 Imreová, Zuzana - Drtil, Miloslav - Pavúk, Ján: Prečo je nutné aspoň laboratórne overiť vplyv externého organického substrátu na denitrifikáciu alebo denitritáciu v obmedzene miešaných upflow reaktoroch?
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 33-36
- AFD18 Imreová, Zuzana - Drtil, Miloslav: Riziká nitritácie kalovej vody.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 211-216
- AFD19 Jokrllová, Jana - Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava - Čík, Gabriel: Fotoredukcia odpadového CO₂ vo vodnom prostredí.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 47-52
- AFD20 Jokrllová, Jana - Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava - Čík, Gabriel: Prehľad spôsobov zachytávania oxidu uhličitého.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 191-196
- AFD21 Jokrllová, Jana - Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava - Čík, Gabriel: Redukcia oxidu uhličitého fotoaktívnymi katalyzátormi.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 185-190
- AFD22 Kassai, Angelika - Dercó, Ján - Tkáčová, Jana - Melicher, Michal - Sumegová, Lenka: Inhibičné a toxické účinky produktov ozonizácie 2-merkaptobenzotiazolu.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 393-398
- AFD23 Kecskés, Juraj - Dercó, Ján: Sledovanie biologickej rozložiteľnosti produktov ozonizácie benzotiazolu.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 411-416
- AFD24 Korbová, Bibiana - Prousek, Josef: Výber vhodnej oxidačnej metódy pre degradáciu estrogénnych látok s antikoncepčným účinkom.
In: 16. slovenská študentská vedecká konferencia v odbore chémie a chemickej a potravinárskej technológie s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 12.11.2014 [elektronický zdroj]. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4268-9. - S. 206-207
- AFD25 Lászlóvá, Katarína - Murínová, Slavomíra - Dudášová, Hana - Dercová, Katarína: Adaptačné mechanizmy a fyziologická odozva bakteriálnej membrány v prítomnosti toxických environmentálnych kontaminantov.
In: Znečistené územia Štrbské Pleso 2014, Štrbské Pleso 23.-25.apríl 2014 [elektronický zdroj] : zborník konferencie. - Banská Bystrica : Slovenská agentúra životného prostredia, 2014. - ISBN 978-80-89503-28-5. - CD-ROM, s. 130-131
- AFD26 Luptáková, Anna - Dercó, Ján - Munka, Karol: Rekarbonizácia nízkomineralizovanej vody.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 57-60
- AFD27 Mackulák, Tomáš - Smolinská, Miroslava - Takáčová, Alžbeta - Škubák, Jaroslav: Degradácia herbicídu bentazónu pomocou Fentonovej reakcie.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 228-232
- AFD28 Mackulák, Tomáš - Gál, Miroslav - Birošová, Lucia - Medved'ová, Alžbeta - Špalková, Viera - Čácho, František: Degradácia liečiv a rezistentných typov baktérií vyskytujúcich sa v odpadových vodách pomocou železanov a Fentonovej reakcie.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24.

október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 61-66

- AFD29 Mackuľak, Tomáš - Gál, Miroslav - Fáberová, Milota - Kubiňáková, Emília : Degradácia liečiv amoxicilín a karbamazepín pomocou Fentonovej reakcie a železanov.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 243-248
- AFD30 Mackuľak, Tomáš - Škubák, Jaroslav - Smolinská, Miroslava: Monitoring ilegálnych drog v odpadových vodách Bratislavy.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 223-227
- AFD31 Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Škubák, Jaroslav: Možnosti odstraňovania liečiv a drog z odpadových vôd.
In: Hydrochémia 2014, XLI. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou "Nové analytické metódy v chémii vody", 21.-22.mája 2014, Bratislava. - Bratislava : Slovenská vodohospodárska spoločnosť, 2014. - ISBN 978-80-89062-97-3. - S. 199-204
- AFD32 Mackuľak, Tomáš - Kunštek, Michal - Hanusová, Anna - Ilavský, Ján - Birošová, Lucia - Bodík, Igor: Odstraňovanie liečiv a drog z odpadových vôd nemocníc Fentonovou reakciou.
In: 46. konferencia vodohospodárov v priemysle : Zborník prednášok. Liptovský Ján, SR, 10.-12.11.2014. - Bratislava : HEKAS s.r.o., 2014. - ISBN 978-80-971819-0-1. - S. 201-210
- AFD33 Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Tichý, Jozef - Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava: Odstraňovanie psychoaktívnych liečiv a ilegálnych drog z odpadových vôd pomocou vybraných vodných rastlín.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 233-236
- AFD34 Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Škubák, Jaroslav - Grabic, Roman: Osud vybraných liečiv a drog na čistiarni odpadových vôd.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 139-144
- AFD35 Mackuľak, Tomáš - Tichý, Jozef - Smolinská, Miroslava - Bažková, Mária: Výskyt ilegálnych drog na eurobankovkách.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 237-242
- AFD36 Mackuľak, Tomáš - Kunštek, Michal: Výskyt, vplyv a monitoring často predpisovaných liečiv a drog v odpadových vodách a v životnom prostredí.
In: Konferencia mladých výskumníkov [elektronický zdroj] : Zborník. Bojnice, SR, 17.-19.09.2014. - Bratislava : Stavebná fakulta STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4255-9. - S. 62-71
- AFD37 Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Birošová, Lucia - Grabic, Roman: Využitelnosť vodných rastlín pri odstraňovaní liečiv a drog z odpadových vôd.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 223-228
- AFD38 Mosný, Michal - Truchlík, Juraj - Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor: Výskyt liečiv v odpadových vodách a ich následné odstraňovanie pomocou MBR.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 229-234
- AFD39 Murínová, Slavomíra - Dercová, Katarína - Lászlová, Katarína - Dudášová, Hana: Využitie bakteriálneho kmeňa Ochrobactrum anthropi na biokatalýzu degradácie polychlórovaných bifenylov v kontaminovaných sedimentoch.
In: Znečistené územia Štrbské Pleso 2014, Štrbské Pleso 23.-25.apríl 2014 [elektronický zdroj] : zborník konferencie. - Banská Bystrica : Slovenská agentúra životného prostredia, 2014. - ISBN 978-80-89503-28-5. - CD-ROM, s. 132-133

- AFD40 Pavúk, Ján - Zlatošová, Karin - Drtil, Miloslav: Prevádzkové skúsenosti s aplikáciou externých substrátov na podporu denitrifikácie a aplikáciou produktov na kontrolované potlačenie vláknitých baktérií na ČOV v SR.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 253-258
- AFD41 Pijáková, Ivana - Derco, Ján - Murínová, Slavomíra - Šimovičová, Katarína: Odstraňovanie relevantných látok v biologickom stupni čistiarni odpadových vôd.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 199-204
- AFD42 Rybár, Marek - Kolníková, Danka - Kvassay, Vladimír - Bodík, Igor: ČOV Holíč - skúsenosti z prevádzky po rekonštrukcii.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 39-44
- AFD43 Smolinská, Miroslava - Takáčová, Alžbeta - Jokrllová, Jana: Antimikrobiálny účinok kationového porfyrínu imobilizovaného na povrchu zeolitu ZSM-5.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 291-297
- AFD44 Smolinská, Miroslava - Takáčová, Alžbeta - Mackuľak, Tomáš - Jokrllová, Jana - Kijovská, Lívia: Heterogénne systémy na báze zeolitu a fotoaktívnych látok s využitím v úprave vôd.
In: Hydrochémia 2014, XLI. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou "Nové analytické metódy v chémii vody", 21.-22.mája 2014, Bratislava. - Bratislava : Slovenská vodohospodárska spoločnosť, 2014. - ISBN 978-80-89062-97-3. - S. 205-210
- AFD45 Sumegová, Lenka - Derco, Ján - Šimovičová, Katarína: Využitie ozónu na degradáciu špecifických syntetických látok.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 180-185
- AFD46 Šilhárová, Katarína - Derco, Ján - Valičková, Mária - Kecskés, Juraj : Využitie ozonizácie a ozonizácie v kombinácii s ďalšími procesmi pri rozklade niektorých aromatických zložiek benzínu.
In: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - ISBN 978-80-970896-7-2. - S. 405-410
- AFD47 Škubák, Jaroslav - Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor: Výskyt drog a liečiv vo vybraných mestách Slovenska pomocou analýzy odpadových vôd.
In: Hydrochémia 2014, XLI. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou "Nové analytické metódy v chémii vody", 21.-22.mája 2014, Bratislava. - Bratislava : Slovenská vodohospodárska spoločnosť, 2014. - ISBN 978-80-89062-97-3. - S. 59-66
- AFD48 Takáčová, Alžbeta - Jokrllová, Jana - Smolinská, Miroslava - Semerád, Milan - Mackuľak, Tomáš - Kijovská, Lívia: Dekontaminácia chrómu s využitím riasovej kultúry.
In: Hydrochémia 2014, XLI. ročník konferencie s medzinárodnou účasťou "Nové analytické metódy v chémii vody", 21.-22.mája 2014, Bratislava. - Bratislava : Slovenská vodohospodárska spoločnosť, 2014. - ISBN 978-80-89062-97-3. - S. 223-226
- AFD49 Takáčová, Alžbeta - Jokrllová, Jana - Smolinská, Miroslava - Semerád, Milan - Hronec, Pavol: Záchyt a možnosti spracovania spalín pomocou heterogénneho systému zeolit-riasa.
In: Priemyselná toxikológia 2014, 34. medzinárodné vedecké sympóziu, 18.-20. jún 2014, Svit : zborník príspevkov. - Bratislava : Slovenská technická univerzita v Bratislave, 2014. - ISBN 978-80-227-4181-1. - S. 335-339
- AFD50 Váry, Tomáš - Chlpík, Juraj - Čík, Gabriel - Bombarová, Katarína - Cirák, Július: Physical properties of 2D heterojunction thiophene-fullerene structure for organic photovoltaics.
In: APCOM 2014. Applied Physics of Condensed Matter : Proceedings of the 20th International Conference; Štrbské Pleso, Slovakia; 25-27 June 2014. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4179-8. - S. 254-257
- AFD51 Váry, Tomáš - Bombarová, Katarína - Cirák, Július - Čík, Gabriel: Properties of self-organized binary 2D molecular systems perspective for organic solar cells.
In: Power Engineering 2014. Renewable Energy Sources 2014 : Proceedings of 5th International scientific

conference OZE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 20-22, 2014. - Bratislava : Slovak University of Technology in Bratislava, 2014. - ISBN 978-80-89402-73-1. - ISBN 978-80-89402-74-8. - S. 215-218

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 2

AFG1 Fáberová, Milota - Kubaská, Miroslava - Bodík, Igor - Chávez Fuentes, Juan José - Hutňan, Miroslav: Inhibition of mesophilic and thermophilic by high concentration of free ammonia.
In: Biogas Science 2014, International Conference on Anaerobic Digestion, 26th-30th October 2014 : conference proceedings. - Vienna : University of Natural Resources and Applied Life Sciences Vienna, 2014. - ISBN 978-3-900932-21-3. - [1] s.

AFG2 Kunštek, Michal - Mackuľák, Tomáš: Výskyt liečiv v odpadových vodách Slovenska a možnosť ich účinného odstránenia (abstrakt).
In: Juniorstav 2014 : 16. odborná konferencia doktorského studia. Sborník anotací. Brno, ČR, 30.1.2014. - Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2014. - ISBN 978-80-214-4851-3. - S. 275

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 5

AFH1 Birošová, Lucia - Nagyová, Kristína - Kováčová, Lucia - Mackuľák, Tomáš: Výskyt koliformných baktérií rezistentných voči antibiotikám a biocidom v odpadových vodách z nemocníc.
In: Mladí vedci - Bepečnosť potravinového reťazca. Zborník abstraktov zo VII. vedeckej konferencie, Bratislava, 3.-4. november 2014. - Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2014. - ISBN 978-80-89738-01-4. - S. 27

AFH2 Čacho, František - Jankuv, Lukáš - Lauko, Lukáš - Kroliak, Martin - Machyňák, Ľubomír - Mackuľák, Tomáš - Beinrohr, Ernest: Stanovenie As(V) spektroskopickými a elektrochemickými analytickými metódami po elektrolytickej separácii As(III) v prietokovom systéme.
In: Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi. ACP 2014 [elektronický zdroj] : Zborník abstraktov z XIII. konferencie s medzinárodnou účasťou. Bratislava, 1.-4. jún 2014. - Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4169-9. - USB kľúč, s. 155

AFH3 Dudášová, Hana - Lászlóvá, Katarína - Dercová, Katarína: Bakteriálne kmene izolované zo sedimentu kontaminovaného polychlórovanými bifenylmi.
In: Čo nového v mikrobiológii - konferencia mladých mikrobiológov, 13.-16. marec 2014, Štrbské pleso : zborník abstraktov. - Bratislava : Československá spoločnosť mikrobiologická, 2014. - ISBN 978-80-971422-1-6. - S. 10

AFH4 Kováčová, Lucia - Mackuľák, Tomáš - Birošová, Lucia: Problematika rezistencie koliformných baktérií v odpadových vodách na Slovensku.
In: Interaktívna konferencia Mladých vedcov 2014 [elektronický zdroj] : book of abstracts. Bratislava, 7.5. - 6.6. 2014. - Banská Bystrica : OZ Preveda, 2014. - ISBN 978-80-970712-6-4 (<http://abstracts.preveda.sk/index.php>). - online

AFH5 Lászlóvá, Katarína - Murínová, Slavomíra - Dudášová, Hana - Dercová, Katarína: Vplyv toxických environmentálnych kontaminantov na bakteriálnu bunku.
In: Čo nového v mikrobiológii - konferencia mladých mikrobiológov, 13.-16. marec 2014, Štrbské pleso : zborník abstraktov. - Bratislava : Československá spoločnosť mikrobiologická, 2014. - ISBN 978-80-971422-1-6. - S. 23

AFK Postery zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 1

AFK1 Imreová, Zuzana - Drtil, Miloslav: Nitrácia kalovej vody pri jej nepravidelnej produkcii.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník přednášek a posterů z 26. konference. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 151-155

BCI Skriptá a učebné texty

Počet záznamov: 1

BCI1 Hrdlička, Lukáš: Chemické reakcie [elektronický zdroj]. - 1. vyd. - Bratislava : Slovenská chemická knižnica, 2014. - e-book, 333 s. - ISBN 978-80-89597-21-5

BDF Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch

Počet záznamov: 1

BDF1 Takáčová, Alžbeta - Jokrllová, Jana: CO₂ - surovina alebo odpad?

BEE Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)
Počet záznamov: 17

- BEE1 Birošová, Lucia - Kováčová, Lucia - Mackuľak, Tomáš: Monitoring prítomnosti multirezistentných koliformných baktérií v odpadových vodách a v kaloch na Slovensku.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník prednášiek a posterů z 26. konferencie. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 107-112
- BEE2 Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš - Škubák, Jaroslav: Identification of illicit drugs from sewage in Slovak towns.
In: Tezi "Metodi pidivišenia resuru miskich inženernich infrastruktur", 15-16 žovtnja 2014, Charkiv. - Charkiv : Charkivskij našonalnij universitet bydivnictva ta architekturi, 2014. - S. 19-22
- BEE3 Derco, Ján - Dudáš, Jozef - Valičková, Mária - Šilhárová, Katarína - Sumegová, Lenka: Removal of micropollutants by ozone based processes.
In: CHISA 2014 - 21st International Congress of Chemical and Process Engineering, 23-27 August 2014 Prague, Czech Republic [elektronický zdroj] : CD-ROM of full texts. - Prague : ČSCHI, 2014. - ISBN 978-80-02-02555-9. - CD-ROM, [15] s.
- BEE4 Fáberová, Milota - Czölderová, Marianna - Chávez Fuentes, Juan José - Bodík, Igor - Hutňan, Miroslav - Benikovský, Tomáš - Kollárová, Anna: Možnosti využitia výpalkov na zvýšenie produkcie bioplynu na ČOV Liptovský Mikuláš.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník prednášiek a posterů z 26. konferencie. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 13-20
- BEE5 Hutňan, Miroslav - Czölderová, Marianna - Chávez Fuentes, Juan José: Odhad energetického príspevku anaeróbného spracovania vysladených rečných rezkov k celkovej energetickej potrebe cukrovaru.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník prednášiek a posterů z 26. konferencie. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 123-130
- BEE6 Jokrllová, Jana - Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava - Čík, Gabriel: Konverzia oxidu uhličitého na organické zlúčeniny fotoaktívnym katalyzátorom.
In: ICCT 2014. Sborník abstraktů a plných textů [elektronický zdroj] : 2. mezinárodní chemicko-technologická konference. Mikulov, Česká republika, 7.-9.4. 2014. - Praha : ČSPCH, 2014. - ISBN 978-80-86238-61-6. - CD-ROM, [5] s.
- BEE7 Luptáková, Anna - Derco, Ján - Munka, Karol - Kosnáč, Matúš: Remineralization of low mineral content water using half-calcined dolomite.
In: CHISA 2014 - 21st International Congress of Chemical and Process Engineering, 23-27 August 2014 Prague, Czech Republic [elektronický zdroj] : CD-ROM of full texts. - Prague : ČSCHI, 2014. - ISBN 978-80-02-02555-9. - CD-ROM, [6] p.
- BEE8 Luptáková, Anna - Derco, Ján - Munka, Karol: Využitie procesu rekarbonizácie pri zabezpečení kvalitnej pitnej vody.
In: Pitná voda 2014 : Pitná voda z údolních nádrží. Sborník 12. konference. Tábor, ČR, 26.-29.5.2014. - České Budějovice : Water & Environmental Technology Team, 2014. - ISBN 978-80-905238-1-4. - S. 105-110
- BEE9 Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Takáčová, Alžbeta - Birošová, Lucia - Grabic, Roman - Jokrllová, Jana: Analýza antibiotík v odpadových vodách na Slovensku a ich možný dopad na životné prostredie.
In: ICCT 2014. Sborník abstraktů a plných textů [elektronický zdroj] : 2. mezinárodní chemicko-technologická konference. Mikulov, Česká republika, 7.-9.4. 2014. - Praha : ČSPCH, 2014. - ISBN 978-80-86238-61-6. - CD-ROM, [4] s.
- BEE10 Mackuľak, Tomáš - Ryba, Jozef - Bodík, Igor - Takáčová, Alžbeta: Degradácia PVC odpadov pomocou AOPs a možné využitie vzniknutých organických zlúčenín pri produkcii bioplynu.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník prednášiek a posterů z 26. konferencie. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 113-119
- BEE11 Mackuľak, Tomáš - Takáčová, Alžbeta - Smolinská, Miroslava - Bodík, Igor - Grabic, Roman - Jokrllová, Jana: Progresívne postupy odstraňovania vybraných liečiv ako karbamazepín či diklofenak z odpadových vôd.
In: ICCT 2014. Sborník abstraktů a plných textů [elektronický zdroj] : 2. mezinárodní chemicko-technologická konference. Mikulov, Česká republika, 7.-9.4. 2014. - Praha : ČSPCH, 2014. - ISBN 978-80-86238-61-6. - CD-

ROM, [4] s.

- BEE12 Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Grabic, Roman: Správanie sa drog a liečiv v anaeróbných podmienkach čistiarne.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník prednášiek a posterů z 26. konferencie. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 167-170
- BEE13 Medvedřová, Alřbeta - Birořová, Lucia - Mackuľak, Tomáš: Výskyt Staphylococcus aureus v odpadových vodách a kaloch.
In: Kaly a odpady 2014, 25.-26.června 2014, Brno : sborník prednášiek a posterů z 26. konferencie. - Brno : Tribun EU, 2014. - ISBN 978-80-263-0712-9. - S. 147-150
- BEE14 Pijáková, Ivana - Derco, Ján: Application of dynamic models and simulation to assessment operation of urban wastewater systems.
In: CHISA 2014 - 21st International Congress of Chemical and Process Engineering, 23-27 August 2014 Prague, Czech Republic [elektronický zdroj] : CD-ROM of full texts. - Prague : ČSCHI, 2014. - ISBN 978-80-02-02555-9. - CD-ROM, [10] p.
- BEE15 Smolinská, Miroslava - Takáčová, Alřbeta - Mackuľak, Tomáš - Jokrllová, Jana: Systém metylénová modrá - zeolit v dezinfekcii vřd.
In: ICCT 2014. Sborník abstraktů a plných textů [elektronický zdroj] : 2. mezinárodní chemicko-technologická konference. Mikulov, Česká republika, 7.-9.4. 2014. - Praha : ČSPCH, 2014. - ISBN 978-80-86238-61-6. - CD-ROM, [4] s.
- BEE16 Sumegová, Lenka - Derco, Ján - Melicher, Michal: Degradation of benzothiazole derivatives by ozonation.
In: CHISA 2014 - 21st International Congress of Chemical and Process Engineering, 23-27 August 2014 Prague, Czech Republic [elektronický zdroj] : CD-ROM of full texts. - Prague : ČSCHI, 2014. - ISBN 978-80-02-02555-9. - CD-ROM, [8] p.
- BEE17 Takáčová, Alřbeta - Jokrllová, Jana - Smolinská, Miroslava - Semerád, Milan - Hronec, Pavol - Mackuľak, Tomáš: Využitie heterogénneho systému riasa - Fe-ZSM5 - PT v procese fotoredukcie CO2.
In: ICCT 2014. Sborník abstraktů a plných textů [elektronický zdroj] : 2. mezinárodní chemicko-technologická konference. Mikulov, Česká republika, 7.-9.4. 2014. - Praha : ČSPCH, 2014. - ISBN 978-80-86238-61-6. - CD-ROM, [4] s.

BEF Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

Poččet záznamov: 11

- BEF1 Bodík, Igor: Anaeróbné technológie - trendy vo svete.
In: Moderné trendy v anaeróbných technológiách, 2. česko-slovenský workshop, Štrbské Pleso 21.10.2014 [elektronický zdroj] : workshop k 8. bienálnej konferencii Odpadové vody 2014. - Bratislava : FCHPT STU v Bratislave, 2014. - CD-ROM, [4] s.
- BEF2 Bodík, Igor - Mackuľak, Tomáš - řkubák, Jaroslav: Identifikácia drog a liečiv v odpadových vodách Slovenska.
In: Kvalita vody vo VVS a.s. - Kořice : Východoslovenská vodárenská spoločnosť, 2014. - S. 16-21
- BEF3 Czřlderová, Marianna - Hutňan, Miroslav - Chávez Fuentes, Juan José: Utilization of diluted crude glycerol for granulation of anaerobic biomass in UASB reactor.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj] : SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, 231-239
- BEF4 Fábervá, Milota: Drogy a liečivá v prostredí anaeróbných reaktorov.
In: Moderné trendy v anaeróbných technológiách, 2. česko-slovenský workshop, Štrbské Pleso 21.10.2014 [elektronický zdroj] : workshop k 8. bienálnej konferencii Odpadové vody 2014. - Bratislava : FCHPT STU v Bratislave, 2014. - CD-ROM, [4] s.
- BEF5 Fábervá, Milota - Bodík, Igor - Kubaská, Miroslava: Laboratory modeling of inhibition effect of total nitrogen on thermophilic and mesophilic anaerobic digestion.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj] : SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 181-188
- BEF6 Fábervá, Milota - Mackuľak, Tomáš - Mosný, Michal - Bodík, Igor: The sorption-desorption behaviour of

selected pharmaceuticals in anaerobic sludge.

In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj]
: SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 218-223

BEF7 Chávez Fuentes, Juan José - Bodík, Igor - Hutňan, Miroslav: Designing a biogas station for agricultural waste.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj]
: SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 189-202

BEF8 Luptáková, Anna - Derco, Ján - Sumegová, Lenka - Kosnáč, Matúš - Munka, Karol: Recarbonization process for increasing mineral content in drinking water.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj]
: SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 212-217

BEF9 Mosný, Michal - Mackuľak, Tomáš - Bodík, Igor - Fáberová, Milota: Occurrence of pharmaceutical compounds in wastewater and their removal by membrane bioreactor.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj]
: SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 23-27

BEF10 Pijáková, Ivana - Derco, Ján: The mathematical models as tools for reducing pollution in aquatic environment.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj]
: SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 203-211

BEF11 Sumegová, Lenka - Derco, Ján - Šilhárová, Katarína - Luptáková, Anna - Kecskés, Juraj : Comparison of BTEX degradation with ozone based processes.
In: Proceedings of 41st International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering [elektronický zdroj]
: SSCHE 2014. Tatranské Matliare, Slovakia, May 26-30, 2014. - Bratislava : AXIMA Graphic design and Printing Services, 2014. - ISBN 978-80-89475-13-1. - CD-ROM, p. 224-230

EDI Recenzie v časopisoch a zborníkoch

Počet záznamov: 1

EDI1 Drtil, Miloslav: Recenze: Activated Sludge - 100 Years and Counting.
In: Vodní hospodářství. - ISSN 1211-0760. - Roč. 64, č. 9 (2014), s. 33-34

FAI Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

Počet záznamov: 1

FAI1 Bodík, Igor [editor] - Fáberová, Milota [editor] - Hutňan, Miroslav [editor]: Odpadové vody 2014 : Zborník 8. bienálnej konferencie s medzinárodnou účasťou, Štrbské Pleso, 22.-24. október 2014. - Bratislava : NOI, 2014. - 611 s. - ISBN 978-80-970896-7-2

GHG Práce zverejnené na internete

Počet záznamov: 2

GHG Hrdlička, Lukáš: Chemický inžinier: Nedostatok horčička signalizujú aj nechty.
1 (<http://www.slovenskypacient.sk/clanok/2329/chemicky-inzinier:-nedostatok-horcika-signalizuju-aj-nechty>)
In: Slovenský pacient - internetový portál [elektronický zdroj]. - Roč. 2014. - , 2014, online

GHG Hrdlička, Lukáš: O pitnej vode: Kým doma otočíme vodovodným kohútikom.
2 (<http://www.slovenskypacient.sk/clanok/2351/o-pitnej-vode:-kym-doma-otocime-vodovodnym-kohutikom>)
In: Slovenský pacient - internetový portál [elektronický zdroj]. - Roč. 2014 (2014), online

Počet záznamov spolu: 113