

Kontaktní adresa

prof. Ing. Peter Fečko, CSc.
VŠB – TU Ostrava
Institut environmentálního inženýrství
17. listopadu 15
708 33 Ostrava Poruba
Tel.: +420 59 699 3575
Fax: +420 59 699 4041
E-mail: peter.fecko@vsb.cz
http://homen.vsb.cz/hgf/546/konference_EaMP_XV.html

si Vás dovoluje pozvat na

15. mezinárodní konferenci a výstavu



Životní prostředí a úpravnictví

Mediální partner



KONFERENCE SE BUDE KONAT NA
VYSOKÉ ŠKOLE BÁŇSKÉ – TECHNICKÉ UNIVERZITĚ OSTRAVA,
ČESKÁ REPUBLIKA

8. - 10. 6. 2011

Vědecký výbor

Susana L. Arad	–	Technical University of Petrosani, Romania
Gordan Bedekovic	–	University of Zagreb, Croatia
Paolo Bevilacqua	–	University of Trieste, Italy
Wieslaw S. Blaschke	–	Polish Academy of Sciences, Cracow, Poland
Ana Maria Celeda	–	Intemin, San Martín, Argentina
Vladimír Čablík	–	VŠB - Technical University of Ostrava, Czech Republic
Peter Fečko	–	VŠB - Technical University of Ostrava, Czech Republic
Zhenqi Hu	–	China University of Mining and Technology (Beijing), China
Andrzej Jarosiński	–	Cracow University of Technology, Cracow, Poland
Viatcheslav V. Kafarov	–	Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia
Sanda Krausz	–	Technical University of Petrosani, Romania
Radmila Kučerová	–	VŠB - Technical University of Ostrava, Czech Republic
Mária Kušníerová	–	Slovak Academy of Sciences in Košice, Slovakia
Tamara Matveyeva	–	Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia
Wladyslaw Mulak	–	Technical University of Wroclaw, Poland
Gülhan Özbayoğlu	–	Middle East Technical University, Ankara, Turkey
Jorge Pérez	–	Instituto Politécnico Nacional, E.S.I.Q.I.E., Mexico
Mario Sanchez	–	University of Concepcion, Chile
Rudolf Tomanec	–	Universtiy of Belgrade, Serbia
Barbara Tora	–	AGH University of Science and Technology, Cracow, Poland
Edita Virčíková	–	Technical University of Košice, Slovakia

Garant konference

prof. Ing. Peter Fečko, CSc.

Organizační výbor

Konstantin Babič	–	VŠB-TU Ostrava
Eva Bogdanová	–	VŠB-TU Ostrava
Martina Březinová	–	VŠB-TU Ostrava
Vladimír Čablík	–	VŠB-TU Ostrava
Michal Guziurek	–	VŠB-TU Ostrava
Miluše Hlavatá	–	VŠB-TU Ostrava
Iva Janáková	–	VŠB-TU Ostrava
Lukáš Koval'	–	VŠB-TU Ostrava
Monika Mádrová	–	VŠB-TU Ostrava
Barbora Molinová	–	VŠB-TU Ostrava
Nikolas Mucha	–	VŠB-TU Ostrava
Lucie Nezvalová	–	VŠB-TU Ostrava
Anna Pavlisková	–	VŠB-TU Ostrava
Eva Pertile	–	VŠB-TU Ostrava
Lukáš Pjura	–	VŠB-TU Ostrava
Monika Podešvová	–	VŠB-TU Ostrava
Eva Schmidtová	–	VŠB-TU Ostrava
Romana Topiarzová	–	VŠB-TU Ostrava
Jaroslav Závada	–	VŠB-TU Ostrava
Vojtěch Zechner	–	VŠB-TU Ostrava

Konference

Konference bude zaměřena na nové vědecké technologické poznatky v oblasti úpravnictví, ochrany životního prostředí, nakládání s odpady a biotechnologie.

Hlavní okruhy

Úpravnictví

- Úprava a využití druhotných surovin a chudých rud
- Úprava a obohacování průmyslových a keramických nerostů
- Úprava uhlí, desulfurizace, briketování a koksování
- Drcení, třídění a aglomerace
- Flotace a flokulace
- Hydrometalurgické procesy
- Regenerace ušlechtilých kovů, jako zlato a stříbro

Životní prostředí

- Problémy životního prostředí průmyslové krajiny
- Staré ekologické zátěže
- Sanační technologie
- Rekultivace
- Novinky pro snížení škodlivých emisních procesů
- EIA, EMS, EMAS, IPPC, čistší produkce, environmentální management
- Problematika vzorkování a chemické analýzy odpadů
- Čištění odpadních vod
- Obnovitelné zdroje energie

Recyklace

- Recyklace průmyslových odpadů (hutních, energetických, strojních, chemických, potravinářských, po hornické a úpravnické činnosti atd.)
- Recyklace komunálních, nemocničních, zemědělských a radioaktivních odpadů
- Recyklace stavebních a demoličních odpadů
- Recyklace autovraků
- Zavádění nových technologií na zpracování elektroodpadů
- Alternativní zpracování zbytkového odpadu s cílem umožnit jeho maximální recyklaci a využití
- Podnikatelské aktivity v oblasti zpracování nerostných surovin a recyklace odpadů
- Legislativní otázky recyklace a využití odpadů

Biotechnologie životního prostředí

- Biotechnologie v tvorbě a ochraně životního prostředí
- Biologické metody čištění odpadních vod
- Mechanicko-biologická úprava zbytkového odpadu
- Nakládání s biologicky rozložitelnými odpady
- Aplikace biotechnologií při získávání užitečných složek z nerostných surovin a odpadů
- Biochemické techniky pro extrakci a čištění
- Mikrobiální procesy degradace kontaminovaných látek
- Biokoroze, bioakumulace, bioenergetika, bioplasty, bioremediace

Obecné informace

Datum a místo konání: Konference se uskuteční na VŠB - TU Ostrava, ve dnech 8. - 10. června, 2011.

Jednací jazyky: Oficiální jazyky konference jsou čeština, slovenština a angličtina. Simultánní překlad je zajištěn.

Sborník: Bude vydán sborník konference, **všechny referáty musí být zaslány v anglickém jazyce.**

Zaslání příspěvku: Příložená přihláška by měla být zaslána na níže uvedenou adresu co nejdříve. Případné autory bychom požádali o zaslání abstraktu do **28. ledna 2011**. Oznámení o přijetí Vašeho příspěvku Vám budou zaslána do **10. února 2011**. Zaslání kompletního článku do **15. března 2011**.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ÚPRAVNICTVÍ
8. - 10. 6. 2011

Předběžná přihláška

(prosím rozmnožte i pro své kolegy)

Příjmení, jméno, tituly _____

Organizace _____

IČ _____ **DIČ** _____

Adresa _____

Telefon _____ **Fax** _____

e - mail _____

Zaškrtněte prosím ☒

**Předpokládám účast na konferenci s referátem
s posterem** ☐

Název referátu, posteru: (abstrakt zašlete prosím do 28. ledna 2011)

Předpokládám účast na konferenci bez referátu ☐

Mám zájem o vystavení exponátů (5 000,-Kč) ☐

Mám zájem o reklamu ve sborníku (cena reklamy A4 10 000,- Kč) ☐

Prosíme, pošlete předběžnou přihlášku (do 1.2.2011)

Další informace (program konference, platby) budou zaslány ve druhém cirkuláři.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ÚPRAVNICTVÍ
8. - 10. 6. 2011

Předběžná přihláška

(prosím rozmnožte i pro své kolegy)

Příjmení, jméno, tituly _____

Organizace _____

IČ _____ **DIČ** _____

Adresa _____

Telefon _____ **Fax** _____

e - mail _____

Zaškrtněte prosím ☒

**Předpokládám účast na konferenci s referátem
s posterem** ☐

Název referátu, posteru: (abstrakt zašlete prosím do 28. ledna 2011)

Předpokládám účast na konferenci bez referátu ☐

Mám zájem o vystavení exponátů (5 000,-Kč) ☐

Mám zájem o reklamu ve sborníku (cena reklamy A4 10 000,- Kč) ☐

Prosíme, pošlete předběžnou přihlášku (do 1.2.2011)

Další informace (program konference, platby) budou zaslány ve druhém cirkuláři.

Kontaktní adresa

prof. Ing. Peter Fečko, CSc.
VŠB - TU Ostrava
Institut environmentálního inženýrství
17. listopadu 15
708 33 Ostrava Poruba
Tel.: +420 59 699 3575
Fax: +420 59 699 4041
E-mail: peter.fecko@vsb.cz
http://homen.vsb.cz/hgf/546/konference_EaMP_XV.html

Kontaktní adresa

prof. Ing. Peter Fečko, CSc.
VŠB - TU Ostrava
Institut environmentálního inženýrství
17. listopadu 15
708 33 Ostrava Poruba
Tel.: +420 59 699 3575
Fax: +420 59 699 4041
E-mail: peter.fecko@vsb.cz
http://homen.vsb.cz/hgf/546/konference_EaMP_XV.html