

FAKULTET ZA EKOLOGIJU I ZAŠTITU
ŽIVOTNE SREDINE
I
ASOCIJACIJA GEOFIZIČARA SRBIJE



POZIVAJU VAS NA

Nacionalnu konferenciju sa međunarodnim učešćem
ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

U ENERGETICI, RUDARSTVU I PRATEĆOJ INDUSTRIJI

21-23.9.2010. godine, Divčibare

Uz podršku
Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj
Republike Srbije



FAKULTET ZA EKOLOGIJU I ZAŠTITU
ŽIVOTNE SREDINE



ASOCIJACIJA GEOFIZIČARA SRBIJE



Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj
Republike Srbije

Konferencija Zaštita životne sredine u energetici, rudarstvu i pratećoj industriji predstavlja nastavak kontinuiranih aktivnosti *Asocijacije geofizičara Srbije i Fakulteta za ekologiju i zaštitu životne sredine* u oblasti energetike i zaštite životne sredine, tj. održivog razvoja. Cilj organizatora je da ukaže široj zajednici da je razvoj energetike, rudarstva i prateće industrije prihvatljiv samo uz očuvanje životne sredine i da je to naša obaveza radi očuvanja budućnosti. Ovo se, svakako, podudara i sa jednim od *Milenijumskih ciljeva razvoja UN* i time se ukazuje na zrelost Srbije da ispuni sve zahteve koji nam se nameću u borbi za umanjeње klimatskih promena. Ističemo i da se ovakva delatnost uklapa u viziju naučnog i tehnološkog razvoja Srbije u okviru *Strategije naučnog i tehnološkog razvoja Republike Srbije u periodu 2009-2014. godine i njom definisanih prioriteta*.

Skup će se sastojati iz nekoliko programskih celina:

- **uvodna predavanja,**
- **usmena i izlaganja radova u vidu postera,**
- **okrugli sto o reciklaži,**
- **panel diskusija zdravstvenih radnika o ugroženosti zdravlja stanovništva u industrijskim područjima,**
- **studentska konferencija i**
- **tehnička izložba.**

U radu Konferencije učestvuju eksperti iz zemlje i inostranstva, naučnici-istraživači iz odgovarajućih ministarstava i agencija, profesori i studenti sa domaćih i stranih fakulteta, predstavnici institucija UN, kao i NVO i medija (koji se bave ovom tematikom). Takođe, očekuje se odziv predstavnika medicinske struke iz domova zdravlja, kliničkih centara i zavoda za zaštitu zdravlja, koji će prezentirati statističke podatke o ugroženosti zdravlja stanovništva u industrijskim područjima.

Posebnu pažnju posvećujemo Studentskoj konferenciji, gde je cilj povezivanje studenata zainteresovanih za vezu Energetika-Ekologija-Ekonomija, čime bi se dao doprinos formiranju naučnog podmlatka u ovoj oblasti.

Tematske oblasti Konferencije:

1. Izvori energije i održivi razvoj
2. Obnovljivi izvori energije i prirodni resursi
3. Zagađenje vazduha, zemljišta i voda u industrijskim područjima
4. Metode monitoringa stabilnosti terena u industrijskim zonama
5. Matematičko modeliranje u oblasti zagađenja životne sredine u industrijskim područjima
6. Analiza uticaja energetskih objekata na životnu sredinu
7. Upravljanje otpadom u industrijskim područjima
8. Prevencija i remedijacija terena u energetici i rudarstvu
9. Energetska bezbednost
10. Nove tehnologije zaštite životne sredine u energetici i rudarstvu
11. Uticaj faktora rizika životne sredine na zdravstveno stanje stanovništva u industrijskim područjima
12. Edukacija u oblasti energetike i održivog razvoja
13. Zakonska regulativa u oblasti energetike, rudarstva i ublažavanja klimatskih promena
14. Finansiranje projekata održivog razvoja u oblasti energetike i rudarstva
15. Marketing u funkciji promovisanja održivog razvoja u energetici i rudarstvu
16. Održivost, klimatske promene i globalizacija
17. Upravljanje izvorima energije u budućnosti i emisija CO₂
18. Energetska efikasnost
19. Zahvatanje i geološko skladištenje CO₂

Jezici Konferencije.

Srpski i engleski (sa simultanim prevodenjem). Ukoliko se prijavi najmanje 20 učesnika koji žele da izlažu na ruskom jeziku, biće obezbeđeno i simultano prevodenje na ruski jezik.

Prijava radova.

Rok za slanje registracionog formulara: **15. juli 2010.**

Rok za podnošenje radova: **20. avgust 2010.**

Potvrda o prihvatanju radova: **25. avgust 2010.**

Program konferencije: **25. avgust 2010.**

Publikovanje radova.

Svi prihvaćeni recenzirani radovi štampaće se i u zborniku radova na srpskom i/ili engleskom (ruskom) jeziku. Radove slati na adresu: unabojan@eunet.rs.

Način rada Konferencije.

Svi detaljni podaci o programu i načinu rada Skupa biće dati u Drugom obaveštenju.

Kotizacija.

Kotizacija za učesnike Konferencije iznosi 8000 RSD + PDV i obuhvata: učešće na Konferenciji, zbornik radova, koktel, svečanu večeru i kafe-pauze u toku trajanja Skupa.

Kotizacija se uplaćuje se na račun *Asocijacije geofizičara Srbije*: Komercijalna banka, br.: 205-129603-55.

Adresa i kontakti.

Fakultet za ekologiju i zaštitu životne sredine, Univerzitet Union, Cara Dušana 62-64, 11000 Beograd, www.enving.edu.rs

*Asocijacija geofizičara Srbije, Dimitrija Avramovića 38, 11030 Beograd
www.AGSerbia.com*

Tel/fax: +38111-2317005

E-mail: unabojan@eunet.rs

Kontakt osoba: Prof. Dr Snežana Komatina-Petrović, predsednik Asocijacije