



## Seminar «Obnovljivi izvori energije u strukovnom obrazovanju»

Seminar «Obnovljivi izvori energije u strukovnom obrazovanju» održava se u sklopu projekta AWERES, sufinanciranom od strane Europske unije iz pretpripravnog programa PHARE 2006. Namijenjen je nastavnicima strukovnih škola zainteresiranim za produblјivanje svojih znanja o obnovljivim izvorima energije, za prikupljanje praktičnih iskustava u radu s učenicima na području uporabe obnovljivih izvora energije te za razmjenu iskustava s drugim nastavnicima.

Seminar se održava na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu, 19. i 20. veljače ove godine. Svi sudionici će dobiti uvjerenja o stručnom usavršavanju.

### Kontakt informacije:

Tel: 01/6129 562  
Fax: 01/6129 890  
info@aweres.net



Ovaj projekt sufinancira  
Europska unija

Delegacija Europske komisije  
u Hrvatskoj  
Trg žrtava fašizma 6  
10000 Zagreb  
Republika Hrvatska  
Tel: +385 1 4896 500  
Fax: +385 1 4896 555

Kontakt:  
Tel: 01/6129 562  
Fax: 01/6129 890  
info@aweres.net

Ovaj projekt sufinancira Europska unija.  
“Europsku uniju čini 27 zemalja članica koje su odlučile postupno povezati svoja znanja, resurse i sudbine. Zajedno su, tijekom razdoblja proširenja u trajanju od 50 godina, izgradile zonu stabilnosti, demokracije i održivog razvoja, zadržavajući pritom kulturalnu raznolikost, toleranciju i osobne slobode. Europska unija posvećena je dijeljenju svojih postignuća i svojih vrijednosti sa zemljama i ljudima izvan svojih granica”.  
Europska komisija izvršno je tijelo EU.

## Program rada

### 19. veljače: Obnovljivi izvori energije: vrste, potencijali, tehnologije

	Tema	Predavač
10:00-10:15	Pozdravna riječ O projektu AWERES	Prof.dr.sc. Nenad Debrecin, FER Dr.sc. Maja Božičević Vrhovčak, DOOR
10:15-11:00	Uvodno o obnovljivim izvorima energije	doc.dr.sc. Damir Šljivac, ETFOS
11:00-12:00	Energija Sunčeva zračenja	doc.dr.sc. Zdenko Šimić, FER
12:00-12:45	Energija vjetra	doc.dr.sc. Damir Šljivac, ETFOS
12:45-13:30	Ručak	
13:30-14:15	Male hidroelektrane	doc.dr.sc. Zdenko Šimić, FER
14:15-14:30	Stanka	
14:30-15:15	Energija biomase	doc.dr.sc. Damir Šljivac, ETFOS
15:15-16:00	Geotermalna energija	doc.dr.sc. Zdenko Šimić, FER

### 20. veljače: Obnovljivi izvori energije u strukovnom obrazovanju

	Tema	Predavač
09:00-10:30	OIE u Tehničkoj školi Sisak	Stevče Arsoški, prof.
10:30-12:15	OIE u Srednjoj školi tehničkih struka Šiška, Ljubljana	Zdravko Žalar, prof.
12:15-13:00	Ručak	
13:00-14:30	OIE u Srednjoj školi tehničkih struka Šiška, Ljubljana	Zdravko Žalar, prof.
14:30-14:45	Stanka	
14:45-16:15	OIE u Graditeljskoj školi Čakovec	Zoran Pazman, prof.
16:15-16:30	Evaluacija seminara	



Ovaj projekt sufinancira  
Europska unija

Delegacija Europske komisije  
u Hrvatskoj  
Trg žrtava fašizma 6  
10000 Zagreb  
Republika Hrvatska  
Tel: +385 1 4896 500  
Fax: +385 1 4896 555

Kontakt:  
Tel: 01/6129 562  
Fax: 01/6129 890  
info@aweres.net

Ovaj projekt sufinancira Europska unija.  
"Europsku uniju čini 27 zemalja članica koje su odlučile postupno povezati svoja znanja, resurse i sudbine. Zajedno su, tijekom razdoblja proširenja u trajanju od 50 godina, izgradile zonu stabilnosti, demokracije i održivog razvoja, zadržavajući pritom kulturalnu raznolikost, toleranciju i osobne slobode. Europska unija posvećena je dijeljenju svojih postignuća i svojih vrijednosti sa zemljama i ljudima izvan svojih granica".  
Europska komisija izvršno je tijelo EU.