



IPA program Europske unije za Hrvatsku



Weather Intelligence  
for Wind Energy  
**WILL4WIND**

#### Organizatori:

Državni hidrometeorološki zavod  
Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva  
HEP - Operator prijenosnog sustava d.o.o.  
Energetski institut "Hrvoje Požar"  
RP Global Projekti d.o.o.

## Radionica "Meteorologija i upravljanje energijom vjetra"

#### Datum i mjesto radionice:

9. srpanj 2013., 8:30-14:00, Zagreb, Kraš auditorium, Ravnice 48, Zagreb

Radionica se održava u sklopu projekta:  
Inovativna meteorološka podrška upravljanju energijom vjetra – WILL4WIND  
(IPA2007/HR/161PO/001-040507)



IPA program Europske unije za Hrvatsku



Nositelj projekta Državni hidrometeorološki zavod



## PROGRAM

8:00-8:30 Registracija

Prvi dio

8:30-8:45 **Pozdravne riječi** (Ivan Čačić, DHMZ)

8:45-9:00 **Dosadašnji razvoj energije vjetra i OIE u Republici Hrvatskoj i budući izazovi** (Laszlo Horvath, EIHP)

9:00-9:15 **Meteorološka podrška sektoru energije vjetra** (Alica Bajić, DHMZ)

9:15-9:30 **Integracija vjetroelektrana u EES** (Tomislav Plavšić, HEP - OPS)

9:30-9:45 **Laboratorij za sustave obnovljivih izvora energije na FER-u - Istraživanje sustava upravljanja vezanih uz energiju vjetra** (Mario Vašak, FER)

9:45-10:00 **Razvoj sustava upravljanja vjetroagregatom i pogonska iskustva** (Mate Jelavić, Končar - IE)



Ovaj projekt financira Europska Unija



IPA program Europske unije za Hrvatsku



Nositelj projekta Državni hidrometeorološki zavod



## PROGRAM

10:00-10:30 Pauza za kavu

Drugi dio

10:30-10:45 **Iskustva prilikom planiranja rada VE-na u hrvatskom elektroenergetskom sustavu**  
(Ana Horvat Sedlič, HEP - OPS)

10:45-11:00 **Značaj prognoze za upravljanje vjetroelektranom**  
(Bojan Reščec, RP Global Projekti)

11:00-11:15 **Sustavi upravljanja vjetroelektranom - Rješenja iz FP7 projekata AELOUS**  
(Mato Baotić, FER)

11:15-11:30 **Meteorološka rješenja za potrebe upravljanja energijom vjetra: Projekt WILL4WIND**  
(Kristian Horvath, DHMZ)

11:30-11:45 **Kako integrirati više vjetroelektrana u EES Republike Hrvatske?**  
(Goran Majstrovic, EIHP)



Ovaj projekt financira Europska Unija



IPA program Europske unije za Hrvatsku

## Panel diskusija i zaključci

11:45-12:45 **Panel: „Energija vjetra i meteorologija: mogućnosti suradnje i budući izazovi”**

- Potreba suradnje sektora energetike i meteorologije
- Unapređenje kapaciteta za suradnju područja energije vjetra i meteorologije

Panelisti: Alica Bajić (DHMZ), Mario Vašak (FER), Tomislav Plavšić (HEP-OPS), Laszlo Horvath (EIHP) i Bojan Reščec (RP Global Projekti).

12:45-14:00 Ručak

