



Univerza v Mariboru

Fakulteta za energetiko



# <EnRe>

energy & responsibility

3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ENERGY TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGES

20 - 21 June 2013 / Velenje / Slovenia

## NAJAVA KONFERENCE IN VABILO

**NAGOVOR**  
**dr. Milan Medved**  
**Predsednik**  
**organizacijskega odbora**  
**konference <EnRe2013>**

Mednarodna konferenca EnRe se bo v Velenju odvijala 20. in 21. junija 2013. Ugledni strokovnjaki bodo na vodilno temo z naslovom Slovenska energetika v luči smernic EU razjasnili marsikatero dilemo, odprli nova vprašanja, izmenjali svoje izkušnje in sklenili pomembna poslovna sodelovanja.

Učinkovito in strateško zastavljeno upravljanje z energijo in naravnimi viri je ena od prednostnih nalog za zagotavljanje konkurenčnosti gospodarstva. Zelo pomembno je, da imamo na voljo energetske lokacije, zato bi jim morali nameniti posebno pozornost in jih izkoristiti za proizvodnjo električne energije tudi v prihodnosti. Ena ključnih prednosti Slovenije je namreč uravnotežena struktura virov električne energije. Njena prednost se je pokazala že v preteklosti, saj Slovenija do zdaj ni imela večjih težav v preskrbi z električno energijo.

Prevelika uvozna odvisnost bi prinesla v Slovenijo veliko negativnih učinkov, zato države, ki želijo stabilen in od uvoza v veliki meri neodvisen energetske sistem, še vedno vlagajo v izgradnjo novih kapacitet za proizvodnjo električne energije. Pred nami so projekti dokončanja izgradnje hidroelektrarn na Spodnji in pričetek izgradnje na Srednji Savi. Prav tako je ključnega pomena za zanesljivo in varno oskrbo Slovenije z električno energijo dokončanje šestega bloka Termoelektrarne Šoštanj, ki bo z najsodobnejšo tehnologijo pretvorbe premoga v električno energijo izpolnjeval vse ekološke





Univerza v Mariboru

*Fakulteta za energetiko*



# <EnRe>

energy & responsibility

3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ENERGY TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGES

20 - 21 June 2013 / Velenje / Slovenia

zahteve, obenem pa bo z visokimi izkoristki za isto količino proizvedene električne energije potreboval manj premoga. Investicija v TEŠ6 je tako pravi odgovor za zahteve energetsko-klimatskega svežnja, ki jih pred Slovenijo postavlja EU, in je tudi edini veliki energetski objekt, ki ima gorivo zagotovljeno do konca svoje življenjske dobe.

Zavedamo se, da je razvoj obnovljivih virov energije nujen in pomemben, vendar nadomestitev sedanjega in pričakovane obsega proizvodnje električne energije z alternativnimi viri energije, kot so sončne elektrarne, biomasa, vetrne elektrarne, zahteva svoj čas. Problem je v razpoložljivosti energentov, shranjevanju energije in njenem prenosu, zato bodo fosilna goriva morala še precej desetletij nositi veliko breme energijske oskrbe. Ob tem mora biti pridobivanje energije seveda upravičeno iz ekonomskega, ekološkega in energetskega vidika.

Vsak od energentov ima svoje prednosti in slabosti, vsi povzročajo spremembe v okolju, zato je težko opredeliti, kateri vir energije je najbolj ustrezen. Strateško usmerjena energetska politika države je zato še toliko bolj pomembna za trajnostni razvoj Slovenije ter za dolgoročno učinkovito in uspešno preoblikovanje v nizkoogljično družbo.





Univerza v Mariboru

Fakulteta za energetiko



# <EnRe>

energy & responsibility

3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ENERGY TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGES

20 - 21 June 2013 / Velenje / Slovenia

## NAGOVOR

**izr. prof. dr. Bojan Štumberger**  
**Dekan Fakultete za energetiko**  
**Univerze v Mariboru**

Naraščanje svetovnega prebivalstva, višanje življenjskega standarda in intenzivna proizvodnja dobrin sta v zadnjih dveh desetletjih dramatično povečali potrebo po energiji. Navkljub številnim sprejetim ukrepom intenzivna poraba in intenzivna proizvodnja energije še zmeraj negativno vplivata na okolje.

Zagotovo obnovljivi in alternativni viri energije v razumnem časovnem obdobju ne morejo zadostno nadomestiti tradicionalnih virov energije. Trajnostni razvoj bo v prihodnje mogoč samo ob razvoju in uporabi novih tehnologij v proizvodnji energije, racionalni in učinkoviti rabi razpoložljivih energetskega virov ter skrbnem načrtovanju investicij na področju energetike v prihodnosti.

Tretja mednarodna konferenca EnRe predstavlja izvrstno priložnost za izmenjavo idej, raziskovalnih rezultatov in predstavitev dobrih praks med raziskovalci, vlagatelji, državnimi agencijami in snovalci politike z namenom kreiranja smiselnih stališč in odločitev o energetskega razvoju v prihodnosti.





Univerza v Mariboru

Fakulteta za energetiko



# <EnRe>

energy & responsibility

3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ENERGY TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGES

20 - 21 June 2013 / Velenje / Slovenia

## SEKCIJE

- > ENERGETSKA NEODVISNOST SLOVENIJE, DA ALI NE?
- > ENERGETSKI VIRI V 21. STOLETJU?
- > INVESTICIJE V ENERGETIKI
- > ENERGETIKA IN OKOLJE
- > ENERGETSKI MANAGEMENT

## VABILO AVTORJEM REFERATOV

Vljudno vas vabimo, da na konferenci predstavite svoj referat na plenarnem zasedanju oziroma v eni izmed sekcij. Povzetek referata nam do 31. januarja 2013 pošljite v obliki izvlečka v slovenskem in angleškem jeziku, ki naj ne bo daljši od 500 besed. Obrazec za prijavo referata se nahaja na spletnem naslovu [www.enre.si](http://www.enre.si).

Vsi referati bodo objavljeni v zborniku konference. Najodmevnejši referati bodo objavljeni v strokovni reviji Journal of Energy Technology – JET Fakultete za energetiko.





Univerza v Mariboru

Fakulteta za energetiko



# <EnRe>

energy & responsibility

3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ENERGY TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGES

20 - 21 June 2013 / Velenje / Slovenia

## INFO

Pomembni datumi za avtorje referatov:

- > **31. januar 2013**  
rok za oddajo povzetkov referatov,
- > **15. februar 2013**  
obvestilo avtorjem o izboru referatov in poziv za oddajo celotnih člankov,
- > **15. april 2013**  
oddaja referatov.

## JEZIK

Uradna jezika na konferenci bosta  
**slovenski in angleški** jezik.

## VABILO K PREDSTAVITVI

Gospodarske družbe in druge poslovne subjekte vabimo, da predstavijo svojo dejavnost v času konference:

- v konferenčnem zborniku,
- v znanstveni reviji Journal of Energy Tehnology - JET,
- na spletni strani konference - [www.enre.si](http://www.enre.si),
- s promocijskim materialom,
- s projekcijo v konferenčni dvorani,
- s predstavitvijo na zaslonu,
- s panelno predstavitvijo,
- kot sponzor prigrizka, kosila ali večerje...





Univerza v Mariboru

Fakulteta za energetiko



# <EnRe>

energy & responsibility

3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ENERGY TECHNOLOGY  
AND CLIMATE CHANGES

20 - 21 June 2013 / Velenje / Slovenia

## PRIJAVA IN KOTIZACIJA

Višina kotizacije je 250 € pri prijavi do 31. maja 2013,  
po tem datumu znaša kotizacija 300 €.

Prijava za udeležence je možna najkasneje  
do 15. junija 2013.

V kotizacijo je vključeno:

- > udeležba na konferenci,
- > otvoritveni banket,
- > zbornik referatov,
- > gostinske storitve.

## NAMESTITEV

Namestitev je možna v HOTELU PAKA\*\*\*\*

tel: +386 389 807 00

e-pošta: [info@hotelpaka.com](mailto:info@hotelpaka.com)

splet: <http://www.hotelpaka.com/>

Rezervacijo namestitve opravijo udeleženci konference  
sami.

## OSTALE INFORMACIJE

tel: 03 7770 404

e-pošta: [info@enre.si](mailto:info@enre.si)

splet: [www.enre.si](http://www.enre.si)

