

HRVATSKO ENERGETSKO DRUŠTVO
CROATIAN ENERGY ASSOCIATION

P R O G R A M
PROGRAMME

18. FORUM: DAN ENERGIJE U HRVATSKOJ
18th FORUM: ENERGY DAY IN CROATIA

20. studeni 2009. / November 20, 2009

Mala dvorana "Vatroslav Lisinski"
Trg Stjepana Radića 4
10000 ZAGREB

- 8.00 – 9.00 PRIJAVA SUDIONIKA - REGISTRATION
- 9.00 – 9.15 OTVARANJE FORUMA - FORUM OPENING
Dr. sc. Goran Granić - Predsjednik HED-a / President of HED
- 9.15 – 9.30 Pozdravni govor osobne izaslanice predsjednika Republike Hrvatske
gđa: Vesna Trnokop – Tanta, potpredsjednica Hrvatske gospodarske
komore/ Welcome Speech by the personal delegate of the President
of the Republic of Croatia mrs. Vesna Trnokop – Tanta, Vice president
of Croatian Chamber of Economy
- 9.30 – 10.00 KRATKI KONCERT - SHORT CONCERT
Klavirski duo Franz Schubert (Iva Konjevod i Ljubomir Gašparović)/
Piano Duet Franz Schubert (Iva Konjevod and Ljubomir Gašparović)

Program / Programme

W. A. Mozart: Andante / Andante

M. Ravel: Pavana uspavane ljepotice u šumi /Pavane of the Sleeping
Beauty in the Forest
Mala obična djevojka/ Little Plain Jane,
Carica kineskih lutki /Empress of the Chinese Nodding-Dolls

J. Brahms: Grana / The branch
Slavuj / The nightingale

E. Grieg: Tri norveška plesa / Three Norwegian Dances

QUO VADIS ENERGIJA U VREMENU KLIMATSKIH PROMJENA

QUO VADIS ENERGY IN TIMES OF CLIMATE CHANGE

I. POZVANI REFERATI / 1st INVITED PRESENTATIONS

- 10.00 – 10.20 **Goran Granić**, HRVATSKA/CROATIA: Kako odgovoriti na izazove očuvanja klime / How to Face the Challenges of the Climate Preservation
- 10.20 – 10.40 **Robert N Schock**, ENGLSKA/UK: Energija, ekonomija i okoliš: potreba za novim promišljanjem / Energy, the Economy and the Environment: The Need for New Thinking
- 10.40 – 11.00 **Nigel Jollands**, FRANCUSKA/FRANCE: Energy efficiency policies - priorities from an international perspective / Politike energetske učinkovitosti – prioriteti s međunarodne perspektive
- 11.00 – 11.20 **Ulreich Stefan**, NJEMAČKA/GERMANY: Europska klimatska politika nakon 2012 / European Climate Change Policy Beyond 2012
- 11.20 – 11.40 **Gunnar Lundberg**, ŠVEDSKA/SWEDEN: Plan za kompetitivno tržište energije / Roadmap Towards a Competitive Energy Market
- 11.40 – 12.00 ODMOR - COFFEE BREAK

II. POZVANI REFERATI I REFERATI / 2nd INVITED PRESENTATIONS AND PAPERS

- 12.00 – 12.20 **Vangelis Tzimas**, NIZOZEMSKA/NETHERLANDS: Mapiranje niskougledničkih tehnologija i analiza njihovog utjecaja na ciljeve europskih politika / Mapping low carbon technologies and analysing their impact on the European policy goals
- 12.20 – 12.40 **Kovačević Aleksandar**, ENGLSKA/UK: Odgovor energetske politike zemalja zapadnog balkana na klimatske promjene / The Western Balkans Energy Policy Response to the Climate Change
- 12.40 – 13.00 **Thomas Stephen**, ENGLSKA/UK: Ekonomija nuklearne energije: je li nuklearna energija ekonomično rješenje za klimatske promjene? / The Economics of Nuclear Power: Is Nuclear Power a Cost-effective Way to Tackle Climate Change?
- 13.00 – 13.20 **Florian Schmidt**, NJEMAČKA/GERMANY: Razvoj globalnog tržišta fotonaponskih sustava / Global PV market development
- 13.20 – 13.40 **Lechner Herbert**, AUSTRIJA/AUSTRIA: Energetske perspektive u Austriji / Austria's Energy Perspectives
- 13.40 – 14.00 Rasprava za skupinu I. i II. - Discussion 1st and 2nd Group

14.00 – 15.00 DOMJENAK - LUNCHEON

III. POZVANI REFERATI I REFERATI /
3rd INVITED PRESENTATIONS AND PAPERS

- 15.00 – 15.20 **Dani Brečević**, SLOVENIJA/SLOVENIA: *Nacrt za postizanje ciljnog udjela energije iz obnovljivih izvora u finalnoj potrošnji energije u Sloveniji do 2020.godine / Guideline for Achieving a Target Share of Renewable Energy in Final Energy Consumption in Slovenia Until 2020*
- 15.20 – 15.40 **Strijov Vadim, G.Granić, Ž. Jurić, B. Jelavić, S. Antešević Maričić**, RUSIJA, HRVATSKA/RUSSIA, CROATIA: Integralni pokazatelji ekološkog učinka na okoliš za hrvatske termoelektrane / Integral Indicator of Ecological Footprint for Croatian Thermal Power Plants
- 15.40 – 16.00 **Goran Krajačić, Neven Duić, Brian Vad Mathiesen, Maria Da Graça Carvalho**, HRVATSKA, PORTUGAL, DANSKA/CROATIA, PORTUGAL, DENMARK: Uloga skladištenja energije u energetske neovisnoj Hrvatskoj / The Role of Energy Storages in Energy Independent Croatia
- 16.00 – 16.20 **Potočnik Vladimir**, HRVATSKA/CROATIA: Rang energetske sigurnosti / The Level of Energy Security
- 16.20- 16.40 ODMOR - COFFEE BREAK

IV. REFERATI / 4th PAPERS

- 16.40 -17.00 **Malbaša Niko**, HRVATSKA/CROATIA: Analiza mogućih problema pri implementaciji ciljeva EU u vezi s obnovljivim izvorima energije / Analysis of Possible Challenges in Implementation of EU Goals in Relation to Renewable Energy Sources
- 17.00-17.20 **Kirac Mislav, Goran Krajačić, Neven Duić**, HRVATSKA/ CROATIA: Planiranje razvoja energetske sustava u sektoru poljoprivrede u Hrvatskoj prema smjernicama europske energetske politike „20-20-20“ / Planning Energy Sector Development in the Croatian Agro Sector Following the Guidelines of the European Energy Policy 20-20-20
- 17.20 – 17.40 **Ćosić Drago**, BOSNA I HERCEGOVINA / BOSNIA AND HERZEGOVINA: Vodonično gorivo kao ekološki doprinos funkcionisanju postojećih termoelektrana na uglj / Hydrogen fuel as ecological contribution to operation of the existing coal-fired thermal power plants
- 17.40 – 18.00 Rasprava za skupinu III i IV - Discussion 3rd and 4th Group
- 18.00 – 18.10 ZATVARANJE FORUMA - FORUM CLOSING
- 20.00 Koktel / Coctail
- 20.00 Kazališna predstava Teatar Gavran- „Najluđa predstava na svijetu“ / Theatre Performance Teatre Gavran: The Funniest Show in the World