



Starptautiska konference „Ūdeņraža tehnoloģijas – ilgtspējīgai pilsētas attīstībai”
International Conference “Hydrogen technology opportunities for sustainable development of cities”

2013.gada 20.martā - Rīgas domes sēžu zālē, Rīgā, Rātslaukumā 1
20th March, 2013 – Riga City Council Meeting Hall, Riga, Ratslaukums 1
 (9.30 – 15.30)

9.30 – 10.00

Dalībnieku reģistrācija/ [Registration](#)

Moderatore/ Moderator – **Inete Ielīte**, Rīgas pilsētas Rīcības plāna ieviešanas Uzraudzības padomes locekle/
 Management Board member of Riga City SEAP implementation

	Rīgas pilsētas mēra Nila Ušakova uzruna. Welcome address – Mayor of Riga City Nils Ushakovs
10.00 - 10.20	Latvijas Zinātņu akadēmijas viceprezidenta akad. Jura Ekmaņa uzruna Welcome address - Latvian Academy of Sciences Vicepresident, Acad. Juris Ekmanis
10.20 – 11.05	Kāpēc ūdeņradis? Dr. Johannes Töpler , Eiropas ūdeņraža asociācijas (EHA) valdes loceklis, Vācijas Ūdeņraža un kurināmā šūnu asociācija/ Member of the board of the European Hydrogen Association (EHA), German Hydrogen and Fuel Cell Association (DWV) . Why Hydrogen?
11.05 - 11.35	Ūdeņraža kā enerģijas nesēja potenciāls enerģētikā. Aivars Starikovs , Latvijas ūdeņraža asociācijas pārstāvis/ Representative of Latvian Hydrogen Association . Autori/ The Authors : Aivars Starikovs, Jānis Fricsons, Dr.Jānis Kleperis (Latvijas Ūdeņraža Asociācija/ Latvian Hydrogen Association). Hydrogen as an energy carrier potential in energy sector.
11.35 - 12.05	Pārraudzības progress tīro transporta tehnoloģiju ieviešanas paātrināšanai Eiropas reģionos. Mrs. Marieke Reijalt , Eiropas Ūdeņraža, kurināmā šūnu un elektromobilitātes asociācijas (HyER) pārstāve/ Representative of Hydrogen, Fuel Cells and Electro-mobility association in European Regions (HyER) . Clean Power for Transport in European Regions: monitoring progress to accelerate roll-out.
12.05 - 12.25	Kodolenerģijas izmantošana ūdeņraža iegūšanai. Akad. Juris Ekmanis , Fizikālās enerģētikas institūta direktors/ Director Institute of Physical Energetics). Autori/ The Authors : akad. Juris Ekmanis, Dr. Elmārs Tomsons, (Fizikālās enerģētikas institūts/ Institute of Physical Energetics). Use of nuclear energy for hydrogen production.
12.25 - 13.10	Kafijas pause/ Coffee break

13.10 - 13.30	<p>Ūdeņraža enerģētikas materiālu un ierīču pētījumi LU Cietvielu fizikas institūtā. <i>Dr. Jānis Kleperis</i>, Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūta Ūdeņraža enerģētikas materiālu laboratorijas vadītājs / Head of Laboratory of Hydrogen Energy and Materials Institute of Solid State Physics University of Latvia. Autori/ The Authors: Dr. Jānis Kleperis, Dr. Līga Grīnberga (Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts/ Institute of Solid State Physics University of Latvia. Research of Hydrogen Energy Materials and Devices in Institute of Solid State Physics University of Latvia.</p>
13.30 - 13.50	<p>Bioūdeņraža iegūšanas un izmantošanas perspektīvas. <i>Ilze Dimanta</i>, LU doktorante/ Doctoral student University of Latvia Autori/ The Authors: Ilze Dimanta, Artūrs Grudulis, Dr. Jānis Kleperis, akad. Indriķis Muižnieks (Latvijas Universitātes Bioloģijas fakultāte un Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts/ Faculty of Biology University of Latvia and Institute of Solid State Physics University of Latvia. Biohydrogen production and usage perspectives.</p>
13.50 - 14.10	<p>Attieksme par ūdeņradi enerģētikā dažādām sabiedrības grupām Latvijā. <i>Justs Dimants</i>, LU doktorants/ Doctoral student University of Latvia. Autori/ The Authors: Justs Dimants, Dr. Biruta Sloka, Dr. Jānis Kleperis, Jānis Kleperis Jr. (Latvijas Universitātes Ekonomikas un vadības fakultāte, Cietvielu fizikas institūts un Ģeogrāfijas un zemes zinātņu fakultāte/ Faculty of Economics and Management, Institute of Solid State Physics and Faculty of Geography and Earth Sciences, University of Latvia. Attitude towards hydrogen energy in different groups of society in Latvia.</p>
14.10 - 14.30	<p>Ūdeņraža tehnoloģiju izmantošanas iespējas pilsētā. <i>Juris Golunovs</i>, Rīgas enerģētikas aģentūras Energoefektivitātes informācijas centra vadītājs/ Head of Energy efficiency information center Riga Energy agency. Hydrogen technology use in the city.</p>
14.30 - 15.15	Jautājumi /Diskusija / Questions/discussion
15.15	Konferences noslēgums. Closing of conference

Konferences darba valoda – latviešu un angļu. Tiks nodrošināts sinhrons tulkojums.

Conference language - Latvian and English. There will be simultaneous translation.



Co-funded by the European Union

