



81st International Scientific
Conference of the
University of Latvia 2023

**Veiksmīga enerģētikas
transformācija: plaisa starp
ambīcijām un rīcību /**

**Successful Energy Transition:
Gap between Ambition and Action**



UNIVERSITY OF LATVIA
**FACULTY OF BUSINESS,
MANAGEMENT
AND ECONOMICS**



Pirmdiena, 2023. gada 27. martā, plkst. 14.00
ES Mājā, Aspazijas bulvāris 28, Rīga /

Monday, 27 March 2023, 2.00 PM (Riga time)
EU House, Aspazijas bulvāris 28, Rīga

LV PEAK
LATVIJAS UNIVERSITĀTES DOMNĪCA

Programma/Programme

13.30–14.00	Ierašanās, reģistrēšanās, kafijas pauze / Registration, coffee, greetings	
I daļa / Part I. Moderatore / Moderator: Prof. Inna Šteinbuka		
14.00–14.10	Mr. ČUDARS, Raimonds <i>Klimata un enerģētikas ministrs / Minister for Climate and Energy</i>	Latvija klimata un enerģijas transformācijas vidū / Latvia in the middle of climate and energy transition
14.10–14.20	Mr. VALANTIS, Edmunds <i>Ekonomikas ministrijas valsts sekretārs / State Secretary, Ministry of Economics</i>	Enerģijas transformācija no ekonomiskās attīstības skatu punkta / Energy transition from the perspective of economic development
14.20 – 14.35	Mr. DOMBROVSKIS, Valdis <i>Eiropas Komisijas izpildviceprezidents / Executive Vice-President of the European Commission</i>	Eiropas enerģētikas politika — no krīzes īstermiņa risinājumiem līdz ilgtermiņa perspektīvām / Europe's energy policy - from short-term solutions to the crisis to the long-term outlook
14.35–14.50	Mr. KOZLOVS, Mihails <i>Eiropas Revīzijas palātas loceklis / Member of the European Court of Auditors</i>	Kā Eiropas Savienībai veicas ar ambiciozo enerģētikas un klimata mērķu sasniegšanu? / Is EU on track to achieve the ambitious energy and climate goals?
14.50–15:05	Prof. PIEBALGS, Andris <i>Bijušais Eiropas Savienības enerģētikas komisārs / Former European Commissioner for Energy</i>	Kā panākt globālu izrāvienu - metāna emisiju mazināšanas piemērs / How to achieve a global breakthrough - the example of the mitigation of methane emissions
15.05–15.15	Prof. ŠTEINBUKA, Inna <i>Latvijas Universitātes Produktivitātes zinātniskā institūta "LU domnīca LV PEAK" direktore / Director of Productivity Research Institute UL think tank LV PEAK, University of Latvia</i>	Recenzētas zinātniskās monogrāfijas prezentācija: TOWARDS CLIMATE NEUTRALITY: ECONOMIC IMPACTS, OPPORTUNITIES AND RISKS (Virzība uz klimata neitralitāti: ekonomikas ietekme, iespējas un riski)
15.15–16.00	Q&A, diskusijas, kafijas pauze / Q&A, discussions, coffee break	

II daļa / Part II. Moderatore / Moderator: Asoc.prof. Olga Bogdanova		
16.00–16.10	Dr. REĶIS, Jānis	Energy and environmental systems modelling design: Scenario modelling for Latvia Author: REĶIS Jānis
16:10–16:20	Mr. FRAGKIADAKIS, Dimitris	Substitution elasticity of energy and other production factors: An empirical estimation for EU 27 member states and other major economies Author: FRAGKIADAKIS Konstantinos, FRAGKIADAKIS Dimitris, PAROUSSOS Leonidas
16:20–16:30	Asoc.prof. BOGDANOVA, Olga	Energy transition ambition and path to hit the goal Authors: BOGDANOVA Olga, PIĢĒNS Kārlis
16:30–16:40	Ms. EGLĪTE, Kristīne	Baltic trilemma index as a lighthouse for smooth energy transition Authors: VISKUBA Kaŗina, GROZA Edgars, GORBATKO Ņikita, EGLĪTE Kristīne, SMILTĀNS Edgars, MANDMAA Priit, TUMILO Robertas
16:40-16:50	Ms. SOUSA, Ana	Assessing the environmental impact of decarbonizing the electricity system Authors: SOUSA Ana, SANTOS Bruno Henrique, CARLOS Francisco, POMBEIRO Henrique, GOMES Joāo Graça, GONÇALVES Margarida, ITEN Muriel, CARVALHO Nuno, FRADE Pedro, FERREIRA Pedro
16:50-17:00	Mr. BASTARRICA, Felipe	Emerging green hydrogen economy and Uruguay as a case study Authors: BASTARRICA Felipe, DI CHIARA Lorena, ESTRADA Ignacio, FERRÉS Federico, IRRAZABAL Gonzalo, MERCANT Juan Manuel, PERRONI Alejandro, ÁLVAREZ Ariel
17:00-17:10	Dr. KRASNOPJOROVŠ, Oļegs	Perceived environmental quality in Riga and other European cities Author: KRASNOPJOROVŠ Oļegs
17:10-17:30	Q&A, secinājumi / Q&A, conclusions	
17:30	Diskusijas, kafija un uzkodas / Discussions, coffee and snacks	