

ARHITEKTŪRA UN PILSĒTPLĀNOŠANA



Ceturtdiena,
17. oktobris



Ķīpsalas iela 6,
115. aud.

Rīgas Tehniskās universitātes
60. starptautiskā
zinātniskā konference

8.30 Reģistrācija, rīta kafija

9.00 Atklāšana

9.10–9.30 Laikmets un arhitektūras izglītības aizsākums Rīgas Politehnikumā
Uģis Bratuškins, Sandra Treija, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

9.30–9.50 Liepājas dievnamu arhitektūra
Jānis Krastiņš, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

9.50–10.10 Rīga un Minhene – divas pilsētas ar savstarpēji saistītu vēsturi
Patrick Brunner, Peter Kifinger, Elke Nagel, Minhenes Tehniskā universitāte, Vācija

10.10–10.30 Mūsdienu arhitektūra Rīgas vēsturiskajā centrā
Anita Anteniške, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

10.30–11.00 Kafijas pauze

11.00–11.20 Parametriskās projektēšanas koncepcija arhitektūras studijās
Vytautas Baltus, Tadas Žebrauskas, Laura Jankauskaitė-Jurevičienė, Kauņas Tehnoloģiju universitāte, Lietuva

11.20–11.40 Augu un kukaiņu formas biomorfai arhitektūrai
Arne Riekstiņš, Monterrejas Universitāte, Meksika

11.40–12.00 Vietējo un globālo procesu apvienojums integrētai pilsētu attīstībai
Tatjana Mrdenovic, Belgradas Universitāte, Serbija
Miodrag Ralevic, Novi Pazara universitāte, Serbija

12.00–12.20 Vērtēšanas kritēriji iedzīvotāju līdzdalības pieejām ar spēļu izmantošanu
Viktorija Prilenska, Tallinas Tehnoloģiju universitāte, Igaunija

12.20–13.20 Pusdienu pārtraukums

13.20–13.40 Izvērstā *Space Syntax Graph* programmatūra kā ielu kultūras izpētes rīks
Kestutis Zaleckis, Indrė Gražulevičiūtė-Vilėniškė, Jurga Vitkuvienė, Kauņas Tehnoloģiju universitāte, Lietuva

13.40–14.00 Tipveida padomju mājokļi Rīgas vēsturiskajā centrā. 1945–1990
Līva Garkāje, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

14.00–14.20 Padomju modernisms Jūrmalā. Pazudušās un atrastās bagātības
Baiba Vērpe, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

14.20–14.40 Līmētā koka konstrukcijas Latvijas un Lietuvas arhitektūrā
Antra Viluma, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija
Arnoldas Gabrenas, Viļņas Ģedimina tehniskā universitāte

SEKCIJAS VADĪTĀJS

JĀNIS KRASTIŅŠ,
Dr. habil. arch., prof.,
Rīgas Tehniskā universitāte,
Latvija

ZINĀTNISKĀ KOMISIJA

U. BRATUŠKINS, *Dr. arch.*,
prof., Rīgas Tehniskā
universitāte, Latvija

S. TREIJA, *Dr. arch.*, prof.,
Rīgas Tehniskā universitāte,
Latvija

J. KRASTIŅŠ, *Dr. habil.*
arch., prof., Rīgas Tehniskā
universitāte, Latvija

E. BONDARS, *Dr. arch.*,
doc., Rīgas Tehniskā
universitāte, Latvija

J. SOOLEP, prof.,
Igaunijas Mākslas
akadēmija, Igaunija

K. Zaleckis, *Dr.*, *prof.*,
Kauņas Tehnoloģiskā
universitāte, Lietuva

ARHITEKTŪRA UN PILSĒTPLĀNOŠANA



Ceturtdiena,
17. oktobris



Ķīpsalas iela 6,
115. aud.

Rīgas Tehniskās universitātes
60. starptautiskā
zinātniskā konference

14.40–15.00

Kafijas pauze

15.00–16.00

Stenda referātu sesija

**Nopietnas spēles koncepcijas izmantošana pilsētvides satura
analīzē**

Indrē Gražulevičiūtē-Vilniškē, Jurga Vitkuvienē, Kęstutis Zaleckis,
Brigita Tranavičiūtē, Kauņas Tehnoloģiju universitāte, Lietuva

**Vēsturisko būvju informācijas modelēšanas izmantošanas
iespējas Lietuvā**

Aušra Mlinkauskienē, Laura Jankauskaitē-Jurevičienē, Kauņas
Tehnoloģiju universitāte, Lietuva

Novecojošā ainava Rīgas apkaimēs

Baiba Švane, Latvijas universitāte, Latvija

**Iedzīvotāju apmierinātība ar lielmēroga dzīvojamo rajonu
ārtelpām**

Alisa Koroļova, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

Rīgas 21. gadsimta dzīvokļu daudzveidība

Santa Freimane, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

Jūrmalas mūsdienu dzīvojamās apbūves arhitektūras stilistika

Ingurds Lazdiņš, Baiba Vērpe, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvija

16.00

Noslēgums

16.30

"ITERA Latvija" balvu pasniegšanas ceremonija

19.00

Konferences vakariņas

ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING

 Thursday,
October 17

 6 Ķīpsalas Street,
Room 115

Riga Technical University
60th International
Scientific Conference

8.30 **Registration, welcome coffee**

9.00 **Opening with welcome addresses**

9.10–9.30 **Historical Period and the Beginning of Architectural Education at Riga Polytechnicum**

Uģis Bratuškins, Sandra Treija, Riga Technical University, Latvia

9.30–9.50 **Ecclesiastical Architecture in Liepāja**

Jānis Krastiņš, Riga Technical University, Latvia

9.50–10.10 **Riga and Munich – Two Towns With Interwoven History**

Patrick Brunner, Peter Kifinger, Elke Nagel, Technical University Munich, Germany

10.10–10.30 **Contemporary Architecture in the Historical Centre of Riga**

Anita Anteniške, Riga Technical University, Latvia

10.30–11.00 **Coffee break**

11.00–11.20 **Parametric Design Concept in Architectural Studies**

Vytautas Baltus, Tadas Žebrauskas, Laura Jankauskaitė-Jurevičienė, Kaunas University of Technology, Lithuania

11.20–11.40 **Exploring the Forms of Plants and Insects for Biomorphic Architecture**

Arne Riekstiņš, University of Monterrey, Mexico

11.40–12.00 **Conjunction of Local and Global Processes Towards Qualitative Integrated Urban Development**

Tatjana Mrdenovic, University of Belgrade, Serbia
Miodrag Ralevic, University of Novi Pazar, Serbia

12.00–12.20 **Evaluation Criteria for Gamified Civic Engagement Approaches**

Viktorija Prilenska, Tallinn University of Technology, Estonia

12.20–13.20 **Lunch time**

13.20–13.40 **Expanded *Space Syntax Graph* as a Tool for Investigation of Street Culture**

Kestutis Zaleckis, Indrė Gražulevičiūtė-Vileniškė, Jurga Vitkuvienė, Kaunas University of Technology, Lithuania

13.40–14.00 **Serial Soviet Apartment Houses in Riga Historical Centre Streetscape. 1945–1990**

Līva Garkāje, Riga Technical University, Latvia

14.00–14.20 **The Soviet Modernism in Jūrmala. Lost and Found Treasures**

Baiba Vērpe, Riga Technical University, Latvia

14.20–14.40 **Glulam in Architecture of Latvia and Lithuania**

Antra Viluma, Riga Technical University, Latvia
Arnoldas Gabrenas, Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania

SECTION CHAIR

JĀNIS KRASTIŅŠ,
Dr. habil. arch., Prof.,
Riga Technical University,
Latvia

SCIENTIFIC COMMITTEE

U. BRATUŠKINS,
Dr. arch., Prof.,
Riga Technical University,
Latvia

S. TREIJA, Dr. arch., Prof.,
Riga Technical University,
Latvia

J. KRASTIŅŠ,
Dr. habil. arch., Prof.,
Riga Technical University,
Latvia

E. BONDARS,
Dr. arch., Assist. Prof.,
Riga Technical University,
Latvia

K. ZALECKIS, Dr. Prof.,
Kaunas University
of Technology, Lithuania

J. SOOLEP, Prof.,
Estonian Academy of Arts,
Estonia

ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING



Thursday,
October 17



6 Ķīpsalas Street,
Room 115

Riga Technical University
60th International
Scientific Conference

14.40–15.00

Coffee break

15.00–16.00

Poster Session

Use of Concept of Serious Game in the Content Analysis of Urban Environment

Indrė Gražulevičiūtė-Vileniškė, Jurga Vitkuvienė, Kęstutis Zaleckis, Brigita Tranavičiūtė, Kaunas University of Technology, Lithuania

Investigation of Heritage Building Information Modelling Possibilities in Lithuania

Aušra Mlinkauskienė, Laura Jankauskaitė-Jurevičienė, Kaunas University of Technology, Lithuania

Ageing Landscape in Neighbourhoods of Riga

Baiba Švane, University of Latvia, Latvia

Residents' Satisfaction With the Outdoors of Large Housing Estates

Alisa Koroļova, Riga Technical University, Latvia

Diversity of Riga 21st Century Apartments

Santa Freimane, Riga Technical University, Latvia

Architectural Stylistics of Contemporary Residential Buildings in Jūrmala

Ingurds Lazdiņš, Baiba Vērpe, Riga Technical University, Latvia

16.00

Closing

16.30

"ITERA Latvija" prize awarding ceremony

19.00

Social event / Dinner
