

18. starptautiskā zinātniskā konference

IZGLĪTĪBAS KVALITĀTES DIMENSIJAS ZINĀŠANU SABIEDRĪBĀ

Pedagoģiskās koncepcijas izglītības vides transformācijā

PROGRAMMA

2026. gada 17.–18. aprīlis

PROGRAMME

April 17-18, 2026

QUALITY DIMENSIONS OF EDUCATION IN THE KNOWLEDGE SOCIETY

Pedagogical concepts in the transformation of educational environment

18th International Scientific Conference



RTU LIEPĀJA

Konferences valodas: latviešu; angļu
Norises vieta: Rīgas Tehniskās universitātes Liepājas akadēmija

Languages of the conference: Latvian; English
Venue: Riga Technical University Liepaja Academy

17. aprīlis

9.15	Dalībnieku reģistrācija 4. stāva vestibils
10.00	Konferences atklāšana Plenārsēde 413. (aktu zāle)
12.30	Pārtraukums
13.00	Paralēlās sesijas 1. (203., 413.), 2. (242., 320.), 3. (438.), 4. (229.)

April 17

	Participants registration 4th floor Foyer	9.15
	Opening session Plenary session 413 (Hall)	10.00
	Break	12.30
	Parallel sessions 1 (203, 413), 2 (242, 320), 3 (438), 4 (229)	13.00

18. aprīlis

11.00	Tiekamies pie RTU Liepāja (pastaiga pa Liepāju) (interesentiem)
--------------	--

April 18

Meet at RTU Liepāja (a walk around Liepāja) (optional)	11.00
---	--------------



RTU LIEPĀJA
PEDAGOĢIJAS
UN SOCIĀLĀ
DARBA CENTRS

Konferences atklāšana / Plenārsēde	Opening session / Plenary session
<p>Vadītāja: Asoc. prof., Dr.paed. Maija Ročāne</p> <p style="text-align: center;"><u>Uzrunas</u></p> <p style="text-align: center;">Dr.paed., prof. Linda Pavītola, RTU Liepāja direktora vietniece zinātnes jautājumos</p> <p style="text-align: center;">Prof., Dr.paed. Dina Bethere, RTU Liepāja Konferences “Izglītības kvalitātes dimensijas zināšanu sabiedrībā” zinātniskās redakcijas vadītāja</p> <p style="text-align: center;">Mg.paed. Inga Ekuze Liepājas valstspilsētas pašvaldības Izglītības pārvaldes vadītāja</p>	<p style="text-align: right;">Chair: Asoc. Prof., Dr.paed. Maija Ročāne</p> <p style="text-align: center;"><u>Welcome greetings</u></p> <p style="text-align: center;">Dr.paed., prof. Linda Pavītola, RTU Liepāja Deputy Director of Science</p> <p style="text-align: center;">Prof., Dr.paed. Dina Bethere, RTU Liepāja Chair of the Scientific Editorial Board of the Conference “Quality Dimensions of Education in the Knowledge Society”</p> <p style="text-align: center;">Mg.paed. Inga Ekuze Head of the Education Department of Liepāja State City Municipality</p>

- 10:15** Prof. Dr. **Renata Bilbokaitė** (Head of Vilnius University Siauliai Academy, Lithuania)
Teacher Proactivity: Results from Latvia and Lithuania (Skolotāju proaktivitāte: rezultāti Latvijā un Lietuvā)
- 10:40** Asoc.prof., PhD. **Tetiana Konovalenko** (A SAFE programme fellow at Riga Technical University Liepāja Academy, Latvia, associate professor at Bogdan Khmelnytsky Melitopol State Pedagogical University, Ukraine)
Transformation of teaching and learning methodology in Ukrainian and Latvian HEIs under the impact of international projects (Mācīšanas un mācīšanās metodoloģijas transformācija Ukrainas un Latvijas augstākās izglītības iestādēs starptautisko projektu kontekstā)
- 11:05** Asoc. prof. Dr. **Ieva Bilbokaitė-Skiauterienė** (Vilnius University Siauliai Academy, Lithuania)
Prospective Teachers’ Attitudes Toward Inclusive Education and Their Expectations of Inclusive Learning Outcomes (Topošo skolotāju attieksme pret iekļaujošo izglītību un viņu gaidas par iekļaujošas mācīšanās rezultātiem)
- 11:30** Ph.D student **Yuliia Vasylieva** (Riga Technical University Liepāja Academy, Latvia (representing author))
Asoc. prof., Dr.paed. **Maija Ročāne** (Riga Technical University Liepāja Academy, Latvia)
Ph.D. **Gatis Lāma** (University of Latvia, Latvia)
Transforming language learning: the role of educational strategies and technology in overcoming linguistic barriers (Valodu apguves transformācija: izglītības stratēģiju un tehnoloģiju loma lingvistisko barjeru pārvarēšanā)
- 11:50** Mg. natur. sc. dig. hum. **Yelingyun Zhang** (Riga Technical University, Latvia)
Knowledge Tracer: Cognitive Level Diagnosis via Hierarchical Knowledge Graph Activation (Knowledge Tracer: kognitīvā līmeņa diagnostika, aktivizējot hierarhisku zināšanu grafu)
- 12:10** PhD. student **Agnese Krētaīne** (Riga Technical University Liepāja Academy, Latvia (representing author))
PhD. **Teresa Silva Dias** (University of Porto, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Portugal)
PhD. **Clementina Rios** (University of Porto, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Portugal)
PhD. **Paula Batista** (University of Porto, Faculty of Sport, Portugal)
Asoc. prof., Dr.paed. **Helena Vecenāne** (Riga Technical University Liepāja Academy, Latvia)
Interpreting Physical Literacy in Preschool Education: Teachers’ Perspectives from Latvia and Portugal (Fiziskās pratības interpretācija pirmsskolas izglītībā: skolotāju skatījums Latvijā un Portugālē)

Paralēlās sesijas		Parallel sessions	
Plānotais laiks: prezentācija – 10-15 min.; 5 min. diskusijām		Format of presentation: 10-15 minutes; 5 minutes for discussion	
1. Izglītības transformācija pasaules ilgtspējai Transforming education for global sustainability		2. Pedagoģiskās pieejas cilvēkcentrētā izglītības procesā Pedagogical approaches in the process of human-centred education	
203	413 (aktu zāle)	242	320
Moderatori: Asoc.prof., Dr.paed. Maija Ročāne Asoc.prof., PhD. Tetiana Konovalenko Asoc.prof., Ph.D. Lāsma Latsone	Moderatori: Asoc.prof.Dr.paed. Helēna Vecenāne , PhD. student Agnese Krētaīne	Moderatori: Prof., Dr.paed. Alīda Samuseviča Master's student Anda Pūce	Moderatore: Prof., Dr.paed. Linda Pavītola
13.00 Ph.D. student Loreta Venslavičienė (Vilnius University Siauliai Academy, Lithuania) <i>Self-Evaluation Practices for Quality Assurance in Lithuanian Music and Arts Schools: A Study of School Leaders' Perspectives</i>	Sintija Ikauniece (RTU Rezekne, Latvia) <i>Motivējošie faktori pieaugušo izglītībā: sistemātisks literatūras pārskats</i>	PhD student Agnese Laškova (RTU Liepaja, Latvia) <i>Intereses par lasīšanu veicināšana skolas bibliotēkā: naratīvās empātijas, autonomijas un pedagoģiskā atbalsta mijiedarbība</i>	Master's student Paula Sniedziņa (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagogu profesionālās reintegrācijas aktualitāte Latvijā: teorētisko atziņu un empīrisko pētījumu analīze</i>
13.20 PhD student Bogdan Mytyay (Bogdan Khmelnytsky Melitopol State Pedagogical University, Ukraine) <i>The peculiarities of organising school practice in Ukraine during Martial Law</i>	Irēna Petuhova (NBS Valodu skola) <i>Metakognitīvās domāšanas aktivizēšanas modelis morfoloģiskās fosilizācijas mazināšanai pieaugušo angļu valodas mutvārdu sniegumā</i>	PhD. student Baiba Bīrzniece Asoc.prof., Ph.D. Lāsma Latsone (RTU Liepaja, Latvia) <i>Starpkultūru kompetence pedagoga ikdienas praksē: izaicinājumi un adaptācijas stratēģijas daudz kultūru klasē</i>	Master's student Laine Marita Bārdele (RTU Liepaja, Latvia) <i>Valodas aktivizēšanas uzdevumi svešvalodu stundās: starppriekšmetu saiknes veicināšanai</i>
13.40 Master's student Sankalani Fernando (RTU Liepaja, Latvia) <i>Exploring Lecturers' Awareness, Practices, and Challenges of Universal Design for Learning (UDL) in Sri Lankan Higher Education: A Pilot Study</i>	Mg.sc.sal Aleksandra Bazileva (ģimenes ārsta prakse -vispārējās aprūpes māsa, LU PSK Rēzeknes filiāle- vieslektore) <i>Socioekoloģiska pieeja veselībratības transformācijai pieaugušo neformālajā izglītībā</i>	Master's student Rūta Treija (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pirmstiesas izmeklētāju profesionālās sagatavotības atbilstība profesijas standartam: problēmas un attīstības virzieni</i>	Dr. Kārlis Valtiņš Mg. Aleksis Valdis Siksnis (RTU, Latvia) <ul style="list-style-type: none">- <i>Understanding Neurodiversity</i>- <i>Mitigation strategies for the classroom</i>- <i>Instructional design & Teaching Framework</i>
14.00 Ph.D. student Maksym Rutkovskiy (Novopecherska school, Ukraine; Head of Foreign languages department, Cambridge Coordinator at Novopecherska School) <i>Child-centered classroom management in times of crises</i>	Master's student Dace Dieviņa (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoģisko paņēmieni izmantošana jauniešu uzturprātības pilnveidei mācību procesā</i>	Master's student Dārta Suboča (RTU Liepaja, Latvia) <i>Klusuma kultūras ietekme uz skolotāju līdzdalību: cēloņi, izpausmes un vadības risinājumi</i>	

14.20	PhD Alona Rutkovska (Ukrainian Global School, Deputy Head & International program coordinator) <i>Rethinking Early English Reading: an inclusive and motivational approach for young learners</i>	PhD. student Karina Stivriņa (RTU Liepaja, Latvia) <i>Ģimenes pedagoģiskās transformācijas modelis izglītojošā tūrisma kontekstā</i>	PhD. student Ilva Markus-Narvila (RTU Liepaja, Latvia) <i>Exploring Mindfulness in Relation to Students' School Experiences: A Mixed-Methods Analysis of Belonging, Safety, Anxiety, and Support Needs</i>	
14.40-14.50 pārtraukums / Break				
14.50	PhD student Oleksandr Termenzhy (Bohdan Khmelnytsky Melitopol State Pedagogical University, Ukraine) <i>Integrating AI Competency into Mathematics Teacher Education: Ethical, Safe, and Secure Dimensions</i>	Asoc.prof., Dr.paed. Helēna Vecenāne (RTU Liepaja, Latvia) <i>Augstskolu studentu fiziskās aktivitātes paradumi</i>	Master's student Līga Lasmane (RTU Liepaja, Latvia) <i>Individuālā profesionālās izaugsmes dimensija izglītības iestādē pārmaiņu attīstības kontekstā</i>	Master's student Ričards Rūja (RTU Liepaja, Latvia) <i>Teachers' AI Competence in the Context of Contemporary Education: Needs, Risks, and Development Opportunities</i>
15.10	PhD. student Lāsma Balceraitė (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoģiskā mijiedarbība un sociālās vērtības mūžizglītībā mākslīgā intelekta laikmetā</i>	PhD. student Laura Pāvulēna (RTU Liepaja, Latvia) <i>STEM zināšanu pārneses izaicinājumi un stratēģijas pamatskolā</i>	Master's student Anda Pūce (RTU Liepaja, Latvia) <i>Jauniešu medijpratības un kritiskās domāšanas aktualitātes mūsdienu informatīvajā vidē</i>	Master's student Arta Akmene (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoģiskās stratēģijas multimodālu tekstu apguvē 4. klases skolēnu tekstpratības veicināšanai</i>
15.30	PhD. student Iveta Kepule (RTU Rēzekne, Latvia) <i>Pedagoģiskās pieejas pašizpaušmes veicināšanai mūzikas mācībās darbā ar skolēniem ar mācīšanās traucējumiem</i>	Master's student Marika Laursons (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagogu līdzdalība pirmsskolas izglītības iestādes stratēģijas veidošanā</i>	PhD. student Kristīne Reitere (RTU Liepaja, Latvia) <i>Sociālā pedagoga atbalsts bērniem ar grūtībām pirmsskolas izglītības iestādē</i>	Master's student Sonika Shrestha (RTU Liepaja, Latvia) <i>Academic Stress Among International Students in Latvia: Causes and Challenges</i>
15.50	Master's student Ali Rza Boyuk-Zada (RTU Liepaja academy, Latvia) <i>The Impact of Foreign Language Anxiety on Student Performance and Participation</i>	Master's student Kristīna Ščerbiņina (RTU Liepaja, Latvia) <i>Iekšējās motivācijas un pašvadītas mācīšanās prasmju pilnveide 7.-9. klašu skolēnu labbūtības stiprināšanai</i>	Prof., Dr.paed. Alīda Samuseviča (RTU Liepaja, Latvia) <i>Izglītības pētniecības metodoloģisko aspektu aktualizēšana</i>	Master's student Linda Anna Jēkabsone (RTU Liepaja, Latvia) <i>Tekstpratības uzlabošanas iespējas 4.-5.klašu skolēniem matemātikā teksta uzdevumu risināšanā</i>
16.10	PhD student Oksana Sakhatska (Teacher Winston Academy, the UK) <i>The Emotional Filter: Social -Emotional Learning (SEL) as a cognitive foundation for critical thinking and media literacy</i>			Master's student Una Kaļinovska (RTU Liepaja, Latvia) <i>Digitālās trauksmes pedagoģiskie izaicinājumi augstskolu mācībspēku profesionālajā darbībā</i>
16.30	PhD student Roman Sarpanov (Vilnius University Siauliai Academy, Lithuania) <i>Design of sustainable STEAM education in partnership with industry</i>			

	3. Pētniecība inovatīviem risinājumiem izglītībā Research for innovative solutions in education	4. Inovācijas izglītības ilgtspējai Innovations for sustainability of education
	438	229
	Moderatore: Prof., Dr.paed. Jana Grava	Moderatori: Prof., Dr.paed. Dina Bethere , Prof., Dr.paed. Pāvels Jurs
13.00	Master's student Dārta Ostapko (RTU Liepaja, Latvia) Skolotāju digitālo paradumu veidošanās pamatizglītības pedagoģiskajā praksē	PhD. student Juris Straume (RTU Liepaja, Latvia) Asoc.prof., Dr.sc. administr., Inta Kulberga (RTU Liepaja, Latvia) Prof., Dr.paed. Pāvels Jurs (RTU Liepaja, Latvia) <i>Mākslīgā intelekta izmantošana kā mācību procesa sastāvdaļa profesionālo vidusskolu audzēkņiem</i>
13.20	Master's student Inga Krišāne (RTU Liepaja, Latvia) <i>Teātra mākslas potenciāls audzināšanas darbā vispārīgā skolā</i>	Master's student Xuan Anh Nguyen (RTU Liepaja, Latvia) <i>The Effect of Guided ChatGPT Use on Vietnamese High School Students' IELTS Task 2 Writing Performance</i>
13.40	Master's student Anna Kurgane (RTU Liepaja, Latvia) <i>Drāmas metožu potenciāls pusaudžu pašapziņas attīstībā un vienaudžu savstarpējās pieņemšanas sekmēšanā</i>	PhD. student Inese Tīgere (RTU Liepaja, Latvia) <i>No filozofijas līdz praksei: pirmsskolas pedagogu UDL principu izpratnes un ieviešanas plaissa četrās Eiropas valstīs</i>
14.00	PhD. student Līga Spjute (RTU Liepaja, Latvia) <i>Gars un dvēsele kā cilvēka garīgās struktūras dimensijas: teorētiska analīze un nozīme pusaudžu attīstībā</i>	PhD. student Liene Gruntmane (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoģiskās stratēģijas funkciju konceptuālai izpratnei pamatizglītības noslēguma posmā: intervences pieejas izstrāde</i>
14.20	Mg. sc.educ. Ginta Šneidera (RTU Liepaja, Latvia) <i>Talantu vadības komponenti pedagoģiskās prakses organizācijā skolotāja profesionālās kompetences attīstībai</i>	Master's student Silvija Magone (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoga profesionālās kompetences pilnveide drošas vides nodrošināšanai izglītības iestādē</i>
14.40-14.50 pārtraukums / Break		
14.50	Master's student Baiba Majore (RTU Liepaja, Latvia) <i>Jēgpilna brīvā laika pavadīšana skolēnu pašvadītas mācīšanās prasmju attīstībai</i>	Master's student Elizabete Kļava (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoģiskās veikspējas pašnovērtējuma aktualitāte darbā ar 7.–9. klašu skolēniem ar autiskā spektra traucējumiem</i>
15.10	Master's student Uģis Utāns (RTU Liepaja, Latvia) <i>Tekspratības apguves veicināšana vēstures stundās</i>	PhD. student Anete Hofmane (RTU Liepaja, Latvia) <i>A conceptual framewrok for mindfulness based paedagogy and preschool ecosystem relations</i>
15.30	Master's student Jordans Nikolovs (RTU Liepaja, Latvia) <i>Mākslīgā intelekta rīku lietošana vācu valodas runāšanas prasmju pilnveidei 7. klasē</i>	Master's student Fidan Mammadova (RTU Liepaja, Latvia) <i>From Policy to Practice: Examining the Influence of Teachers' Attitudes on Inclusive Classroom Practices in Primary Schools in Azerbaijan</i>
15.50	Master's student Sofja Trofimova (RTU Liepaja, Latvia) <i>Pedagoģiskās pieejas 1.–3. klašu mūzikas skolas izglītojamo koncentrēšanās spēju uzlabošanai vijoļspēles stundās</i>	Prof. Dr.paed. Dina Bethere (RTU Liepaja, Latvia) <i>Topošo pirmsskolas skolotāju uzskatu sistēmas analīze refleksijās par speciālo vajadzību un pedagoģiskā atbalsta daudzveidību iekļaujošās izglītības procesā</i>

Organization Committee

Chair: **Maija Ročāne**, Dr.paed.

Dina Bethere, Dr. paed.

Alīda Samuseviča, Dr. paed.

Helēna Vecenāne, Dr.paed.

Lāsma Latsone, Ph.D.

Jana Grava, Dr.paed.

Linda Pavītola, Dr.paed.

Pāvels Jurs, Dr.paed.

Coordinator: Ginta Šneidera

(RTU Liepaja Academy, Latvia)

Scientific Editorial Board

Chair: **Dina Bethere**, prof., Dr.paed.

(RTU Liepaja Academy, Latvia) (*Dina.Bethere@rtu.lv*)

Alīda Samuseviča, Dr.paed. (RTU Liepaja Academy, Latvia)

Maija Ročāne, Dr.paed. (RTU Liepaja Academy, Latvia)

Renata Bilbokaitė Prof. Dr.(Head of Vilnius University Siauliai Academy,
Lithuania)

Ieva Bilbokaitė-Skiauterienė Asoc. prof. Dr. (Vilnius University Siauliai Academy,
Lithuania)

Pāvels Jurs, Dr.paed. (RTU Liepaja Academy, Latvia)

Tatjana Koķe, Habil.dr.paed (Riga Stradins University, Latvia)

Julian Stern, Ph.D. (Bishop Grosseteste University, UK)

Michael Lontz, Ph.D. (Westfälisches Forum für Kultur und Bildung, Germany)

Svetlana Ušča, Dr.paed. (RTU Rezekne Academy, Latvia)

Žaneta Ozoliņa, Dr.paed. (Latvia University, Latvia)

Fatih Mutlu Özbilen, Dr. (Çanakkale Onsekiz Mart University, Turcija)

Dita Nīmante, Dr.paed. (Latvia University, Latvia)

Airisa Šteinberga, Dr.psych. (Riga Technical University, Latvia, Latvija)

Salih Zeki Genç, Dr. (Çanakkale Onsekiz Mart University, Turcija)

Raluca Sassu, PhD (Lucian Blaga University of Sibiu, Romania)

Konferences rīcības komitejas vadītāja/ Head of the Conference Organising Committee

Maija Ročāne

Tālr. +37126977123

Maija.Rocane@rtu.lv

IT konsultant/ IT consultant

Oskars Kļava

+371 26543351

Kontakti

Contacts

Konferences koordinatore / Coordinator

Ginta Šneidera

Tālr. +371 26554722

Ginta.Sneidera@rtu.lv