



PROGRAMMA

09.00–10.00 Reģistrācija

10.00–10.15 **Foruma atklāšana**
Evika Siliņa, Latvijas Republikas Ministru prezidente
Dace Melbārde, Latvijas Republikas izglītības un zinātnes ministre

10.15–10.35 **Rīcība nenoteiktības apstākļos**
Gundars Bērziņš, Latvijas Universitātes rektors, profesors

10.35–12.00 **"Pārmaiņas izglītības sistēmas arhitektūrā – ceļā uz personalizētiem risinājumiem?"**

Tehnoloģiju attīstība un paaudžu mācīšanās paradumu maiņa ieviesušas būtiskas pārmaiņas izglītības sistēmā. Viens no iespējamiem attīstības scenārijiem ir pāreja no iepriekš noteikta, visiem vienāda un lineāra mācīšanās modeļa uz elastīgāku pieeju, kas pielāgota individuālām interesēm un vajadzībām un apvieno dažādas mācīšanās formas un iespējas. Tas prasa pārdomāt gan augstākās izglītības, gan plašākas izglītības ekosistēmas struktūru un darbības principus. Potenciālās nākotnes iespējas un izaicinājumi tiks aplūkoti Latvijas un starptautiskā perspektīvā, kā arī no izglītības filozofijas skatpunkta.

- **Augstākās izglītības attīstības virzieni un izaicinājumi Latvijā**
Mārcis Auziņš, LU Padomes priekšsēdētājs, profesors
- **Kāda ir izglītības un mācīšanās nākotne?**
Treisija Bērnsa (Tracey Burns), ASV Nacionālā izglītības un ekonomikas centra zinātniskā vadītāja
- **Kas mainās un kas paliek?**
Zanda Rubene, LU Doktorantūras skolas direktore, profesore

12.00–13.00 Pusdienas un tīklošanās

13.00–14.30 **Starpdisciplinārā mācīšanās – kompetences ieguvums vai zaudējums?**

Daudzviet pasaulē gan skolās, gan augstskolās arvien populārāka kļūst pieeja mācību un studiju programmās integrēt atšķirīgu jomu zināšanas un prasmes. Līdz ar to mazāk laika tiek atvēlēts padziļinātai vienas jomas apguvei, bet tiek dota iespēja modelēt kompleksu situāciju daudzveidību, kas atbilst realitātei ārpus izglītības iestādēm. Sesijā starpdisciplināritātes scenāriju attīstība tiks aplūkota no dažādiem skatupunktiem –

integrācija augstskolu programmu saturā un struktūrā, sadarbība starp zinātniekiem un uzņēmējiem, kā arī ietekme uz skolu programmu attīstību.

- **Starpdisciplinārā mācīšanās Latvijas Universitātē**
Kristīne Strada-Rozenberga, LU studiju prorektore, profesore
- **Tventes izglītības modeļa evolūcija**
Stefans Koijs (*Stefan Kooij*), Tventes Universitātes asociētais profesors
Sonja Borsta (*Sonja Borst*), Tventes Universitātes izglītības konsultante
- **Augstskolu partnerības inovācijām**
Oto Olavinens (*Otto Olavinen*), Alto Universitātes "Biodesign Finland" iniciatīvu ietekmes koordinators
- **Izglītība ceļā uz "vienradžiem"**
Ernests Jenavs, Latvijas Jaunuzņēmumu asociācijas "Startin.LV" valdes priekšsēdētājs

14.30–15.00 Kafijas pauze, tīklošanās

15.00–16.30 **"Mākslīgais intelekts un mācīšanās – kā to izmantot gudri?" sadarbībā ar UNESCO Latvijas Nacionālo komisiju**

Izglītības tehnoloģiju, jo īpaši lielajos valodu modeļos balstīto ģeneratīvā mākslīgā intelekta rīku straujā attīstība un plašā pieejamība ir radījusi daudz izaicinājumu ierastajam mācību un studiju procesam. Skaidri apzināties un vadīt šo rīku piedāvātos ieguvumus un riskus ir neatliekami svarīgs uzdevums, kas prasa ātru rīcību. Sesijā eksperti iezīmēs scenārijus, kā sekmīgi integrēt izglītības tehnoloģijas mācību procesā, tai pašā laikā pēc iespējas mazinot riskus, uz kuriem norāda kognitīvo zinātņu pētījumi.

- **Tehnoloģiju attīstības tendences izglītībā: no rīkiem līdz mācīšanās vadībai**
Linda Daniela, Latvijas Universitātes profesore, Izglītības zinātņu un psiholoģijas fakultātes dekāne
- **Mākslīgais intelekts kognitīvo procesu kontekstā**
Jurģis Šķilters, Latvijas Universitātes profesors, Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultātes Uztveres un kognitīvo sistēmu laboratorijas vadītājs
- **Paraudzīties atpakaļ, lai redzētu uz priekšu: tehnoloģijas un izglītības nākotne**
Marks Vests (*Mark West*), UNESCO Mācīšanās un inovāciju nākotnes nodaļas vadošais pētnieks izglītības nākotnes jautājumos

Moderators: LU Studiju inovāciju nodaļas eksperts Miks Dzenis