

23. oktobrī 10:00

RTU Arhitektūras un dizaina institūta ātrijā
(Kīpsalas iela 6, Rīga)

STEAM:

TEHNOLOĢIJU UN RADOŠUMA SIMBIOZE

10:00 - 11:00 **Radoši-tehnoloģiskās prezentācijas**

Prototipi un 3D druka - ko rada universitātē?

Linards Reinis Rozītis [RTU theLab darbnīcas koordinators]

Kur smelties iedvesmu? "Labs of Latvia" stāsts

Ieva Treija [Labsoflatvia.com galvenā redaktore]

Nelieciēt bērņus kastēs

Uldis Karlovs-Karlovskis [Zen IS līdzīpašnieks un tehniskais direktors]

No datiem līdz atklājumiem: sensoru spēks STEM izglītībā

Valērijs Mikalausks [Saint-Tech pārdošanas speciālists]

"Jums nebūs vienmēr līdzī kalkulators..."

Nikolajs Bebņevs [Tomega projektu vadītājs]

11:00 - 12:30 **Izglītības tehnoloģiju ekspozīcija un tīklošanās**

Dizains un tehnoloģijas

- 3D druka: Bambu Lab printeri un izejmateriāli
- 3D skenēšana: SHINING 3D rokas skeneri; SCAN DIMENSION platformas skeneri
- 3D izejmateriālu pārstrāde: FELFIL sistēma
- Lāzergriešanas, gravēšanas un termopārneses ierīces xTool

Virtuālā realitāte

- FUTUCLASS ķīmijas un fizikas izglītojošas VR spēles
- GWPro darba drošības treniņi virtuālajā vidē
- Programatūra un VR satura izstrādes pakalpojumi

Robotika

- VEX Robotics un MakeBlock roboti
- Izglītības programmā integrējams mācību saturs

Tīklošanās

Izmantojiet iespēju neformālās sarunās ar kolēģiem, lektoriem un citiem speciālistiem no dažādām izglītības iestādēm dalīties pieredzē, gūt jaunas idejas un rast atbildes uz sev interesējošiem jautājumiem.

POP-UP KONFERENCI ORGANIZĒ:



Izglītības iestāžu pārstāvjiem dalība konferencē ir bezmaksas.

Vietu skaits ir ierobežots, lūdzam reģistrēties, noskenējot QR kodu vai apmeklējot reģistrācijas mājaslapu: <https://ej.uz/STEAM-konference>