RTÜ
INNOVATIONS

No pētniecības uz komercializāciju

Inovāciju prorektora dienests
Uzņēmējdarbības atbalsta nodaļa
Dagnija Vecstaudža
06.11.2026.



RTU INNOVATIONS

RTU inovācijas skaitļos 2025

4890
studenti inovāciju aktivitātēs

600+
aktīvas sadarbības gadījumi ar industriju

329
pasākumi, no tiem 8 hakatoni

385
izstrādāti produkti vai prototipi

107
atbalstīti start-up uzņēmumi

1160
atbalstīti pētnieki



RTÜ INNOVATIONS

Zilajai ekonomikai nepieciešamas inovācijas

Izaicinājumi

- Klimata pārmaiņas un vides aizsardzība
- Jūras resursu ilgtspējīga izmantošana
- Kuģniecības dekarbonizācija
- Atkrastes vēja enerģija
- Ūdens kvalitātes monitorings
- Jūras un ostu digitalizācija

Universitātes

- Jaunas tehnoloģijas
- Zināšanas un kompetences
- Digitālie risinājumi
- Materiāli un procesi
- Augsti kvalificēti speciālisti



Komercializācija

- Ne tikai patentu pārdošana
- Pētniecība ➔ Praktiski risinājumi
- Ieguvumi

Pētnieki	**Ietekme un atpazīstamība**
Universitātes	**Sadarbība un investīcijas**
Uzņēmumi	**Inovācijas un konkurētspēja**
Sabiedrība	**Ilgtspējīga attīstība**



RTU INNOVATIONS

No laboratorijas līdz tirgum

Komercializācijas atbalsts pētniekiem, studentiem, personālam

1. Atklāj	2. Validē	3. Aizsargā	4. Veido uzņēmumu	5. Sāc uzņēmējdarbību
Pirmā saruna	Gatavības izvērtējums	Aizsardzības stratēģija	Standarta nosacījumi	Kontakts ar investoriem
Paziņojums par intelektuālo īpašumu	Finansējums validācijai	Komercializācijas ceļš	Komandas izveide	Ceļš uz tālāku attīstību ārpus RTU
Pētījumu apzināšana	Tirgus validācija	Piemeklēti licenciāti	Piekļuve RTU laboratorijām	Atlīdzība izgudrotājiem
	Prototipēšana		Atbalsts dibinātājiem	

Katrā posmā: IĪ konsultācijas · līgumi (NDA, sadarbības) · saistītās sadaļas projektu pieteikumos · komercializācijas apmācības pētniekiem

Ceļš no pētniecības līdz tirgum



+

Tirgus validācija

Sadarbība ar industriju

Intelektuālais īpašums – komercializācijas instruments

- **Kāpēc tas ir svarīgs?**

- Ne tikai patenti, bet arī…
- Dizainparaugi
- Know-how
- Komercnoslēpumi
- Autortiesības



Galvenie komercializācijas ceļi

- Licence
- Sadarbība ar industriju
- *Spin-off* uzņēmums

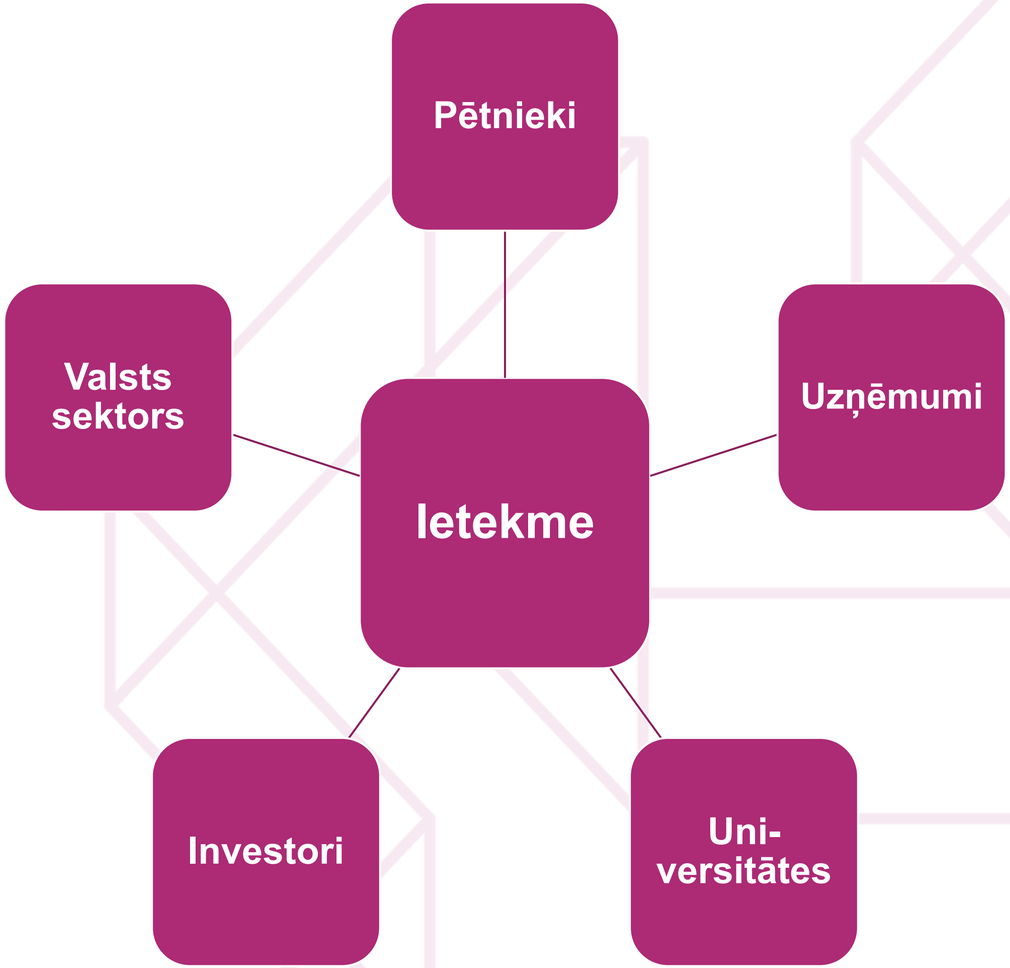
Baltijas Zilās ekonomikas iespējas

Jomas ar augstu komercializācijas potenciālu:

- Atkrastes enerģētika
- Ilgtspējīga kuģniecība
- Ūdens tehnoloģijas
- Digitālie risinājumi
- Zilā biotehnoloģija



Veiksmīga komercializācija ir komandas darbs



Paldies par uzmanību!

inovacijas@rtu.lv
dagnija.vecstaudza@rtu.lv

Dagnija Vecstaudža
Technology transfer specialist at Riga Technical university