



Latvijas
Biozinātņu un
tehnoloģiju
universitāte



Līdzfinansē
Eiropas Savienība

2027
Nacionālais
attīstības plāns

STUDENTU *businessa inkubators*

STUDENTU INOVĀCIJU GRANTI
2025.GADA SEPTEMBRIS - 2029.GADA JŪNIJS

Projekta numurs: 1.1.1.7/1/25/A/001

Projekta nosaukums: LBTU Inovāciju granti studentiem

Projekta kods: ER40

Finansējuma saņēmējs: Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte



Līdzfinansē
Eiropas Savienība



Programmas fokuss ir nodrošināt studentu inovāciju pieteikumu pilna cikla īstenošanu, sākot no idejas ģenerēšanas līdz prototipēšanai, integrējot akadēmiskās zināšanas ar industrijas izaicinājumiem.



STUDENTU INOVĀCIJU GRANTU CIKLS 6 MĒNEŠU GARUMĀ



**DEFINĒ SAVU VAI IZVĒLIES "IDEJU
BANKAS" IZAICINĀJUMU**



**KOPĪGI AR KOMANDU AIZPILDI
PIETEIKUMA FORMU**



**EKSPERTU ŽŪRIJA IZVĒRTĒ
PIETEIKUMUS**



**STUDĒJOŠO KOMANDAS KOPĀ AR
DARBA VADĪTĀJIEM, MENTORIEM,
UZŅĒMĒJIEM STRĀDĀ PIE
IZAICINĀJUMA**



**IESAISTE KOMPETENČU
ATTĪSTĪBAS APMĀCĪBĀS,
INOVATĪVĀS DARBŅĪCĀS UN
SADARBĪBAS SESIJĀS**



**GALA REZULTĀTU (PĒTĪJUMA,
PROTOTIPA) DEMO DIENA UN
DALĪBA STUDENTU
UZŅĒMĒJSPĒJU FORUMĀ**

Atlases process un grantu sadale (KPI)

Programma uzrādīja augstu aktivitāti un konkurētspēju atlases posmā:

- **Pieteikumi:** Saņemti 26 pieteikumi no dažādu fakultāšu studējošajiem un vidusskolēniem.
- **Apstiprinātie projekti:** Vērtēšanas komisija atbalstīja 15 komandas:
 - **14 "mazie granti"** (līdz 2200 EUR) īstermiņa inovāciju izstrādei.
 - **1 "lielais grants"** (līdz 9200 EUR) apjomīgāka inovāciju projekta realizācijai.
- Līgumu vadība: Noslēgti komandu līgumi un darba līgumi ar studentu darbu vadītājiem (novembris 2025).



No idejas līdz prototipam: LBTU startē pirmā inovāciju grantu programma studentiem

Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātē (LBTU) tiek īstenots pirmais programmas "LBTU Inovāciju granti studentiem" cikls. Programmas mērķis ir veicināt studentu inovatīvo ideju attīstību, nodrošinot finansiālu atbalstu, praktiskas apmācības, mentoru konsultācijas un sadarbības iespējas ar industrijas profesionāļiem. Studentiem tiek piedāvāta pieeja nepieciešamajām zināšanām un rīkiem, lai radītu prototipus, pārbaudītu idejas praksē un sagatavotos to turpmākai attīstībai un komercializācijai.

Šajā ciklā uzņemtas 15 studentu komandas, kas attīsta daudzpusīgus un sabiedrībai nozīmīgus risinājumus – sākot no digitālajām platformām un neirospēlēm līdz ilgtspējīgiem dzērieniem, biotehnoloģijām un viedām ierīcēm. Katru komandu ikdienas darbā atbalsta pieredzējuši darba vadītāji, nodrošinot konsultācijas un padomu projektu attīstībā.

Studentu komandas, idejas un darba vadītāji:

- **Green Guardians** – digitāla platforma vides risku analīzei un vizualizācijai, izmantojot mākslīgo intelektu un GIS datus. Darba vadītāja: Sigita Gailuma.
- **Dziesmu atmiņas** – digitāla neirospēle senioru kognitīvo funkciju uzturēšanai un novērtēšanai. Darba vadītājs: Juris Kļonovs.
- **Sēņotne** – raibo tauriņpiepju audzēšana laboratorijā un bioloģiski aktīvu vielu ekstrakcijas iespēju izpēte. Darba vadītāja: Ilze Irbe.

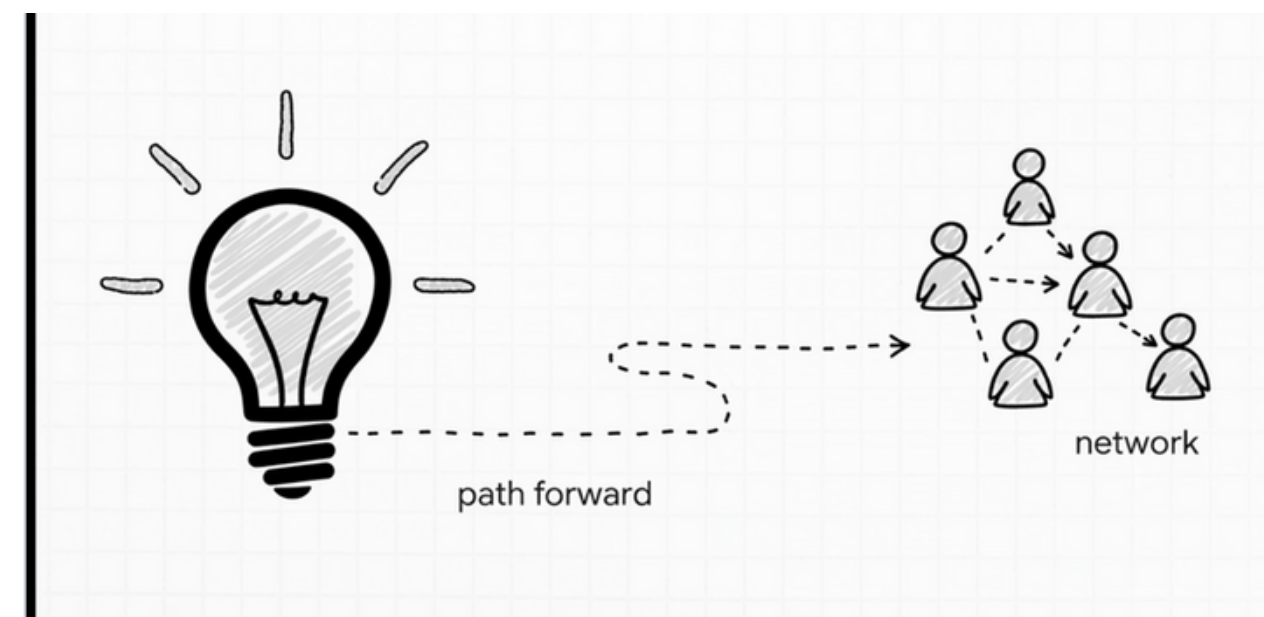


- **UniProtect** – inovatīvs 3D drukāts florbola nūjas lāpstiņas aizsargs aprīkojuma ilgmūžības uzlabošanai. Darba vadītāja: Madara Riblova.
- **BaltReed** – attālināti vadāms ūdens robots niedru novākšanai, palīdzot atjaunot ūdenstilpju ekosistēmas. Darba vadītāja: Jeļena Tonova.
- **R.A.J.A. Prime** – reāllaika sportistu izsekošanas sistēmas prototips sacensību drošības un vizualizācijas uzlabošanai. Darba vadītāja: Anastasija Kižlo.
- **Glucogoods** – digitāla platforma diabēta pacientiem, apvienojot preču iegādi un informatīvu atbalstu. Darba vadītāja: Aļona Irmeja.
- **UngiPast** – mobilā lietotne veterinārās aprūpes uzskaitē liellopiem un zirgiem. Darba vadītājs: Arnis Lēnerts.
- **TE-D Nature Lab** – ilgtspējīga dzēriena tablete vairākiem uzlējumiem no Baltijas augiem un ogām. Darba vadītāja: Jūlija Pehtereva.
- **Tējotāji** – dzēriena tablete vai maisījums no vietējiem augiem, saglabājot garšu un kvalitāti atkārtotā lietošanā. Darba vadītāja: Jūlija Pehtereva.

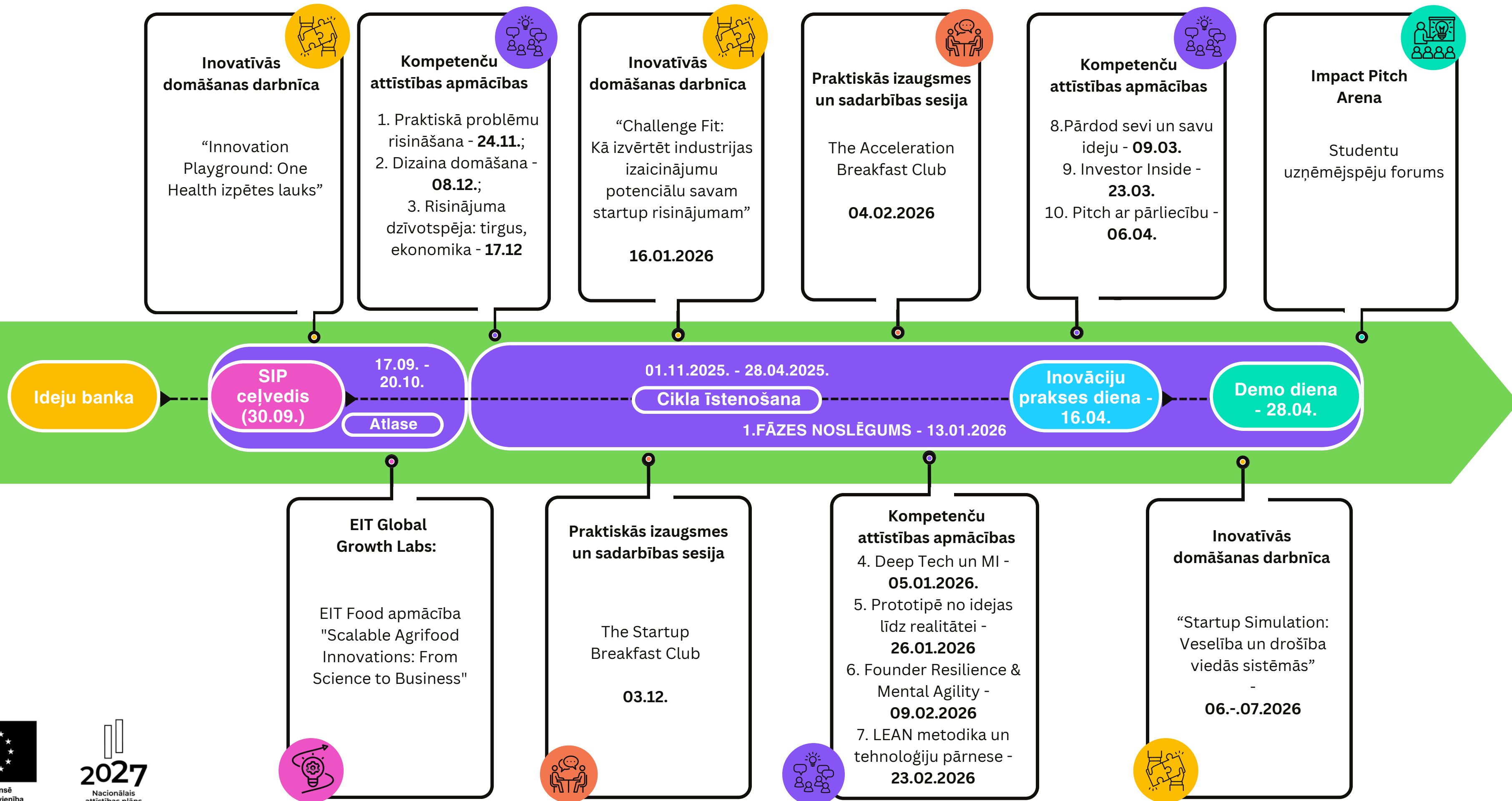
Kompetenču attīstība un mentoringa ekosistēma

Programma nodrošina ne tikai finansiālu, bet arī izglītojošu atbalstu:

- **Apmācības:** Pirmā sesija "Praktisku problēmu risināšana stresa apstākļos" pulcēja 56 dalībniekus (pārstāvētas visas 15 komandas).
- **Digitālā pārvaldība:** Katrai komandai izveidota Portfolio mape e-studiju vidē progresa dokumentēšanai un kompetenču novērtēšanai.
- **Atbalsta personāls:** Pieejams plašs mentoru saraksts un izveidota aktīva WhatsApp kopiena ar 113 dalībniekiem operatīvai pieredzes apmaiņai.



1.cikla plāns



STARTUP BREAKFAST CLUB

EIT
GLOBAL
GROWTH
LABS

3.DECEMBRĪ

15.00 - 17.00

RĪGAS IELĀ 22B,
JELGAVĀ



STUDENTU INOVĀCIJU GRANTU "IDEJU BANKA"

Industrijas sinerģija: "Ideju banka": Studentu, zinātnieku un industrijas izaicinājumu platforma

- **Piesaistītie partneri (6 uzņēmumi):**

SIA "L-Blend", SIA "TE-D", SIA "BirgerMind", AS "Latvijas Finieris", AS "Latvijas Valsts meži" un SIA "Latmalt"

Skaidrojums:

- komersantu vai partnerorganizāciju iesniegtie problēmjaucājumi;
- zinātnisko institūciju un pētnieku identificētie globāli nozīmīgie izaicinājumi;
- pašvaldību un sabiedrībai nozīmīgi izaicinājumi ar sociālekonomisku nozīmi.

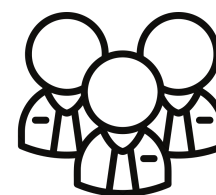


Dalībnieku ieguvumi



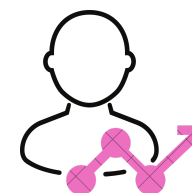
Granta finansējums “idejas” attīstīšanai

- **Mazā granta piešķiršanu** - inovācijas idejas izstrādei un sākotnējai idejas dzīvotspējas un attīstības potenciāla pārbaudei - **līdz 2200,00 EUR.**
- **Lielā granta piešķiršanu** - inovācijas idejas attīstībai uz jau esošas koncepcijas pierādījuma bāzes - **līdz 9200,00 EUR.**



Sadarbības veicināšana

Starpdisciplināru komandu (**3 - 5 cilvēki**) veidošana starp augstākās izglītības iestādēs studējošiem (vismaz viens komandas pārstāvis LBTU studējošais), dažādās tematiskajās jomās, kā arī vidusskolēniem.



Tīklošanās iespējas

Projekta laikā iespēja apmeklēt kompetenču attīstība apmācības, sadarbības sesijas un inovāciju attīstošas darbnīcas kā arī prezentēt savas idejas nozaru ekspertiem utt.



Mērķstipendijas

Pēc veiksmīgas 1. fāzes aizstāvēšanas iespēja saņemt **200,00 EUR** mērķstipendiju un to izmaksā **trīs mēnešus** (SIP pieteikuma īstenošanas ceturtajā, piektajā un sestajā mēnesī).



Naudas balvas labākajām komandām

Pēc 1. fāzes - 1. vietai EUR 2500.00, 2. vietai EUR 1500.00, 3. vietai EUR 1000.00.

Pēc cikla noslēguma - 1. vietai EUR 3000.00, 2. vietai EUR 2500.00, 3. vietai EUR 2000.

Par dalību Inovatīvas domāšanas darbnīcās - 1. vietai EUR 1000.00, 2. vietai EUR 800.00 EUR, 3. vietai EUR 500.00, kopā EUR 2300.00.

CITA VEIDA LĪDZDALĪBA

Papildus iesaiste projektā (bez atalgojuma):



Nozares eksperts

Pēc komandu sazināšanās sniegt papildu konsultācijas par projekta virzību no konkrētas nozares perspektīvas



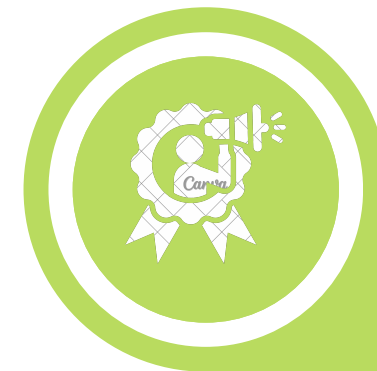
Uzņēmējdarbības attīstības eksperts

Pēc komandu sazināšanās sniegt papildu konsultācijas par projekta virzību no attiecīgās nozares perspektīvas



Komisijas pārstāvis

Dalība darbnīcu, atlases, Demo dienu komisijas jeb žūrijas sastāvā

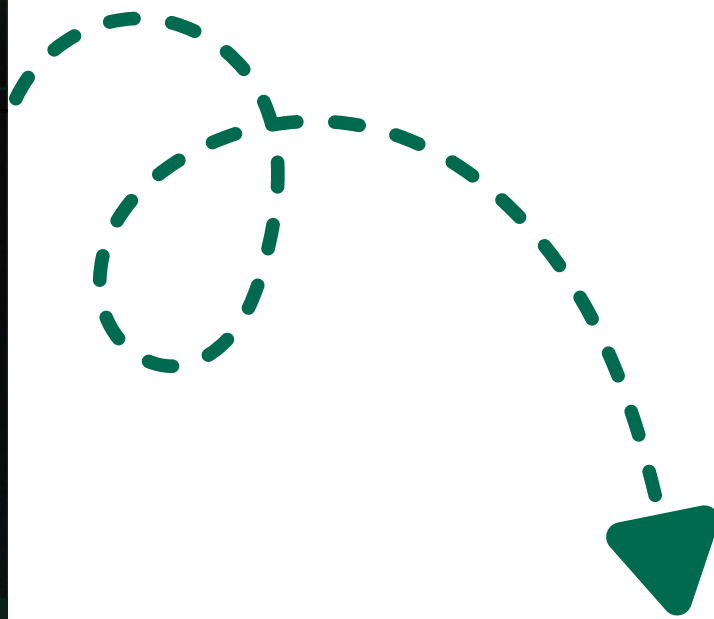


Programmas vēstnesis

Iedrošināt studentus pieteikties programmai jau šobrīd un aktīvi piedalīties turpmākajās aktivitātēs.

Aicinājums kopā ar studentiem piedalīties paredzētajās aktivitātēs.

AICINI STUDENTUS PIETEIKTIES



**LBTU Student
Business Incubator**
WhatsApp group



STUDENTU *biznesa inkubators*

E-pasts: inkubators@lbtu.lv

Vieta: Rīgas iela 22b, Jelgava

Instagram: [@lbtuinkubators](https://www.instagram.com/lbtuinkubators)

Facebook: [@LBTU](https://www.facebook.com/LBTU) Studentu biznesa inkubators

Linkedin: [@LBTU Student Business Incubator](https://www.linkedin.com/company/lbtu-student-business-incubator)

Mājaslapa: www.lbtu.lv/lv/lbtu-studentu-biznesa-inkubators

Paldies!