



Izglītības un zinātnes
ministrija

AUGSTĀKĀS IZGLĪTĪBAS STUDIJU RISINĀJUMU MODERNIZĀCIJA

16/01/2025

IZAICINĀJUMI AUGSTĀKAJĀ IZGLĪTĪBĀ

- Starptautiskā konkurence par studentu piesaisti
- Ierobežota studiju elastība
- Studentcentrēta pieeja
- Eiropas līmeņa iniciatīvas – digitālā datu apmaiņa, digitālie diplomi, drošība
- Augstākās izglītības un tālākizglītības efektīvāka mijiedarbība
- Datu trūkums lēmumu pieņemšanai individualizētām mācībām un darba tirgus vajadzībām
- Nepietiekami izmantotas digitālo tehnoloģiju iespējas

EY starptautisks pētījums*
(2023) par studentu apmierinātību
ar augstskolām

Studenti vēlas:



augstu mācību kvalitāti,
izmantojot digitālās tehnoloģijas



labākas darba iespējas un
sagatavošanos darba videi



labāku atbalstu mācību mērķu
sasniegšanai

[*Why human-centered design is critical for universities | EY - UK](#)

”

Stratēģisks projekts Latvijas konkurētspējas stiprināšanai, modernizējot studiju risinājumus un digitalizējot augstākās izglītības sistēmu.

”



Studiju risinājumu digitalizācija un modernizācija Latvijā, ieviešot koplietošanas IT risinājumus, digitālos diplomus un elastīgus mācību procesus, lai veicinātu izglītības kvalitāti, pieejamību un starptautisko konkurētspēju.

STARPTAUTISKĀ PIEREDZE

AALTO UNIVERSITĀTE

- 13 000 studenti un 4 000 personāls
- Digitalizācijas budžets gadā 39 M EUR (3 000 EUR studentam gadā)
- 90% apmierināti studiju risinājumu lietotāji



SISU STUDENTU INFOMĀCIJAS SISTĒMA

- ✓ ~100 000 studenti
- ✓ 8 augstskolas
- ✓ Sistēmas uzturēšanas budžets gadā 10 M (100 EUR studentam gadā)

HORVĀTIJAS ZINĀTNES, IZGLĪTĪBAS UN JAUNATNES MINISTRIJA

- 2020. gadā – vienots elektronisku kursu reģistrs
- Sākot ar 2024. gadu – izglītības diplomi ir tikai elektroniski
- Sākot ar 2026. gadu – jāizsniedz elektroniski arī iepriekšējos 40 gados izdotie diplomi
- Līdz 2027. gadam – e-diplomu un studiju sasniegumu reģistrs



ZAGREBAS UNIVERSITĀTE

(DATORZINĀTŅU FAKULTĀTE, 2022 – 2025, 4 partneri)

- ✓ Budžets – 84 M EUR
- ✓ ~143 000 studenti (90% no visas valsts studējošiem)
- ✓ ~587 EUR investīcija uz 1 studējošo

AUGSTĀKĀS IZGLĪTĪBAS UN ZINĀTNES IT VIENOTAIS PAKALPOJUMU CENTRS – VPC



Latvijas zinātnes universitāšu dibināta biedrība, kuras mērķis ir ieviest, attīstīt un nodrošināt kvalitatīvus koplietošanas IT pakalpojumus

- Pārstāv **66%** studējošo (kopā 49 200)
- līdzīgas organizācijas ir visās EU valstīs
- Valsts deleģētās funkcijas (izglītības un pētniecības jomā)
- atvērta visām Latvijas augstākās izglītības un zinātnes iestādēm

Studiju un
pētniecības
pārvaldība

Kopējā
infrastruktūra

Sadarbība
un
pārvaldība

Dati un
digitālie
resursi



LATVIJAS
UNIVERSITĀTE



Latvijas
Biozinātņu un
tehnoloģiju
universitāte



RĪGAS TEHNISKĀ
UNIVERSITĀTE



RĪGAS STRADIŅA
UNIVERSITĀTE

STUDIJU MODERNIZĀCIJAS RISINĀJUMI

ELASTĪGA KURSU IZVĒLE



**Saliec
savu studiju
programmu!**



brīvāka kursu izvēle no citām programmām, fakultātēm, augstskolām, t.sk. citās Eiropas valstīs



vienots kursu katalogs – var salīdzināt, izvēlēties, pieteikties

E-DIPLOMI ARĪ AUGSTĀKAJĀ IZGLĪTĪBĀ



**Vairs
nekādu papīru,
nekādu izziņu**



visi izglītības dokumenti elektroniski, pieejami vienā platformā



automātiska datu apmaiņa starp universitātēm visā Eiropā

STUDIJU MODERNIZĀCIJAS RISINĀJUMI

MŪŽIZGLĪTĪBAS ATTĪSTĪBA



**Specializācijas,
sertifikāti,
mikrokvalifikācijas**

- augstskolas spēs mūžizglītībai
piedāvāt dažādus kursus
un īsās programmas*
- visi kursi – vienā katalogā*

“BEZ-PAPĪRA” PROCESI



**Datu apmaiņa,
statistika,
atskaites –
automātiski**

- mazāks administratīvais
slogs augstskolām*
- kvalitatīvi dati analītikai
un monitoringam*

ČETRAS STUDIJU ATBALSTA SISTĒMAS (1/2)

INTEGRĒTĀ DIGITĀLO RESURSU UN BIBLIOTĒKU VADĪBA



**Mūsdienīgs darbs
ar digitālajiem
resursiem**

- visi resursi vienā vietā – raksti, datu bāzes, grāmatas, e-grāmatas, audio, video
- MI palīdz meklēt, tulkot, apkopot, ieteikt, atlasa avotus, veido atsauces

STUDĒJOŠO PRAKŠU PĀRVALDĪBA



**Modernizēta
prakšu vadība**

- visas prakses, visi dokumenti vienuviet, ērti studentiem un darba devējiem
- ar studijām saistīts prakses saturs un prasības, sekošana gaitai, novērtēšana

ČETRAS STUDIJU ATBALSTA SISTĒMAS (2/2)

STUDIJU PROCESA NOVĒRTĒŠANA



**Studiju
noslēgumā
integrētas
aptaujas**

- vērtējumi par studiju pieredzi un kvalitāti
- papildina skaitliskos rādītājus – ļaus precīzāk izprast cēloņus

PERSONAS DATU IZMANTOŠANAS PĀRVALDĪBA



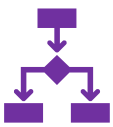
**Sakārtota
personas datu
izmantošana
studentu
pētniecībā**

- droša personas datu izmantošana, atbilstoša prasībām
- studenti varēs aktīvāk savos pētījumos izmantot personas datus

STUDIJU RISINĀJUMU MODERNIZĀCIJAS IZSTRĀDE



Ieviešana: 2025.–2029. gads



Plānotais finansējums divās kārtās:
33,44 M EUR (28,42 M EUR (85% ESF) un
5,02 M EUR (15% valsts))



447 *euro* investīcija uz 1 studējošo



2030. gadā ieviesti 8 digitālie risinājumi
visās Latvijas augstskolās un koledžās,
~74,7 tūkstošiem studējošajiem




Izglītības un zinātnes
ministrija

Izglītības un zinātnes ministrija:

- Finansējuma nodrošināšana studiju modernizācijai
- Regulējuma izstrāde un pilnveide, lai modernizētu studiju pakalpojumus
- Atbalsts starpsektoru koordinācijai
- Uzraudzība

I KĀRTA:

KOPĪGO RISINĀJUMU IZSTRĀDE

- Plānotais finansējums: 23,44 M EUR
- **Ierobežota** projektu atlase
- **Projekta iesniedzējs** –  **VPC**



LATVIJAS
UNIVERSITĀTE



Latvijas
Biozinātņu un
tehnoloģiju
universitāte



1862
RĪGAS TEHNISKĀ
UNIVERSITĀTE



RĪGAS STRADIŅA
UNIVERSITĀTE

II KĀRTA:

AUGSTSKOLU UN KOLEDŽU INDIVIDUĀLIE PROJEKTI, LAI IEVIESTU KOPLIETOŠANAS RISINĀJUMUS UN ATBALSTA SISTĒMAS

- Plānotais finansējums: 10 M EUR
- **Atklāta** projektu atlase
- **Dalībnieki: visas Latvijas augstskolas un koledžas**

INVESTĪCIJAS STUDIJU RISINĀJUMU MODERNIZĀCIJĀ (1. KĀRTA) 2025.– 2029. GADAM

STUDIJU RISINĀJUMI	PLĀNOTAIS FINANSĒJUMS	FINANSĒJUMS UZ 1 STUDĒJOŠO, <i>euro</i>
1. Koplietošanas risinājumi	10.85 M	145.1
2. Digitālo resursu un bibliotēku vadības sistēma	2.50 M	33.4
3. Studējošo prakses pārvaldības sistēma	1.65 M	22.1
4. Personas datu izmantošanas piekrišanas pārvaldības sistēma	2.00 M	26.7
5. Studiju procesa novērtēšanas sistēma	2.8 M	37.4



→ Augstskolu administratīvā personāla kompetenču pilnveide – 1,5 M EUR

→ Projekta vadība – 2 M EUR

GALVENIE IEGUVUMI

CILVĒKAM – STUDĒJOŠAM

- modernākas un kvalitatīvākas studijas
- plašas iespējas izvēlēties labāko un vajadzīgāko
- elastīgi, individualizēti, pieejami
- vairāk mobilitātes iespēju

AUGSTSKOLĀM

- starptautiski konkurētspējīga, elastīga studiju organizācija
- plašs piedāvājums mūžizglītībā, mikro kvalifikācijas
- vieglāk piesaistīt ārvalstu studentus un profesorus
- mazāks administratīvais slogs un izmaksas

BEZ PAPĪRIEM,
IZZIŅĀM,
ATSKAITĒM!



DARBA DEVĒJIEM

- izglītība tuvāka darba tirgus vajadzībām
- piedāvājums "sudraba ekonomikai" un pārkvalifikācijai
- precīzāka informācija par darbinieka zināšanām un prasmēm

SABIEDRĪBAI

- pieejamāka izglītība
- lielāka konkurence starp augstskolām – labāks piedāvājums, augstāka kvalitāte
- efektīva resursu izmantošana
- cieša integrācija Eiropas augstākās izglītības telpā
- dati labākai plānošanai

IEVIEŠANAS GRAFIKS UN SAGAI DĀMIE REZULTĀTI

2029. g. novembris
ieviesti risinājumi visās
augstskolās un koledžās

4

2025. g. novembris
I kārtas uzsākšana

2

2026. g. jūlijs
II kārtas uzsākšana

3

2025. g. februāris
MK noteikumu
apstiprināšana

1





Izglītības un zinātnes
ministrija



PALDIES PAR UZMANĪBU!

