



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 INFORMĀCIJAS 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



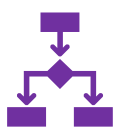
**Sakārtota  
personas datu  
izmantošana  
studentu  
pētniecībā**

- 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

# 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 PAPIRIEM,  
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!

