

Datorium

inovatīva pieeja programmēšanas mācīšanai jauniešiem

Anžela Džafarova
Jauniešu programmēšanas skolas Datorium vadītāja

17.08.2021

Projekts Nr. 8.3.1.1/16/I/002 Kompetenču pieeja mācību saturā



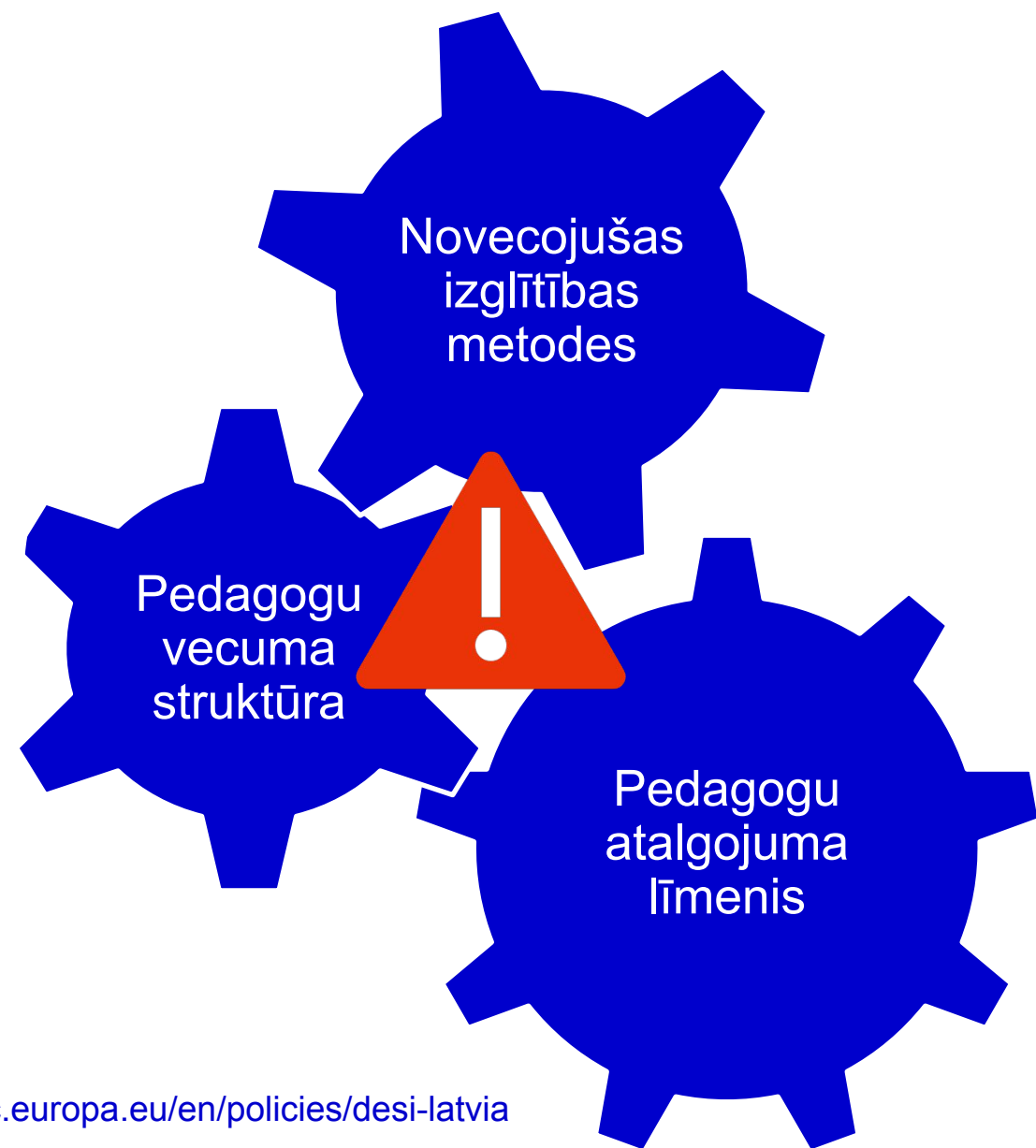
NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Sociālais
fonds

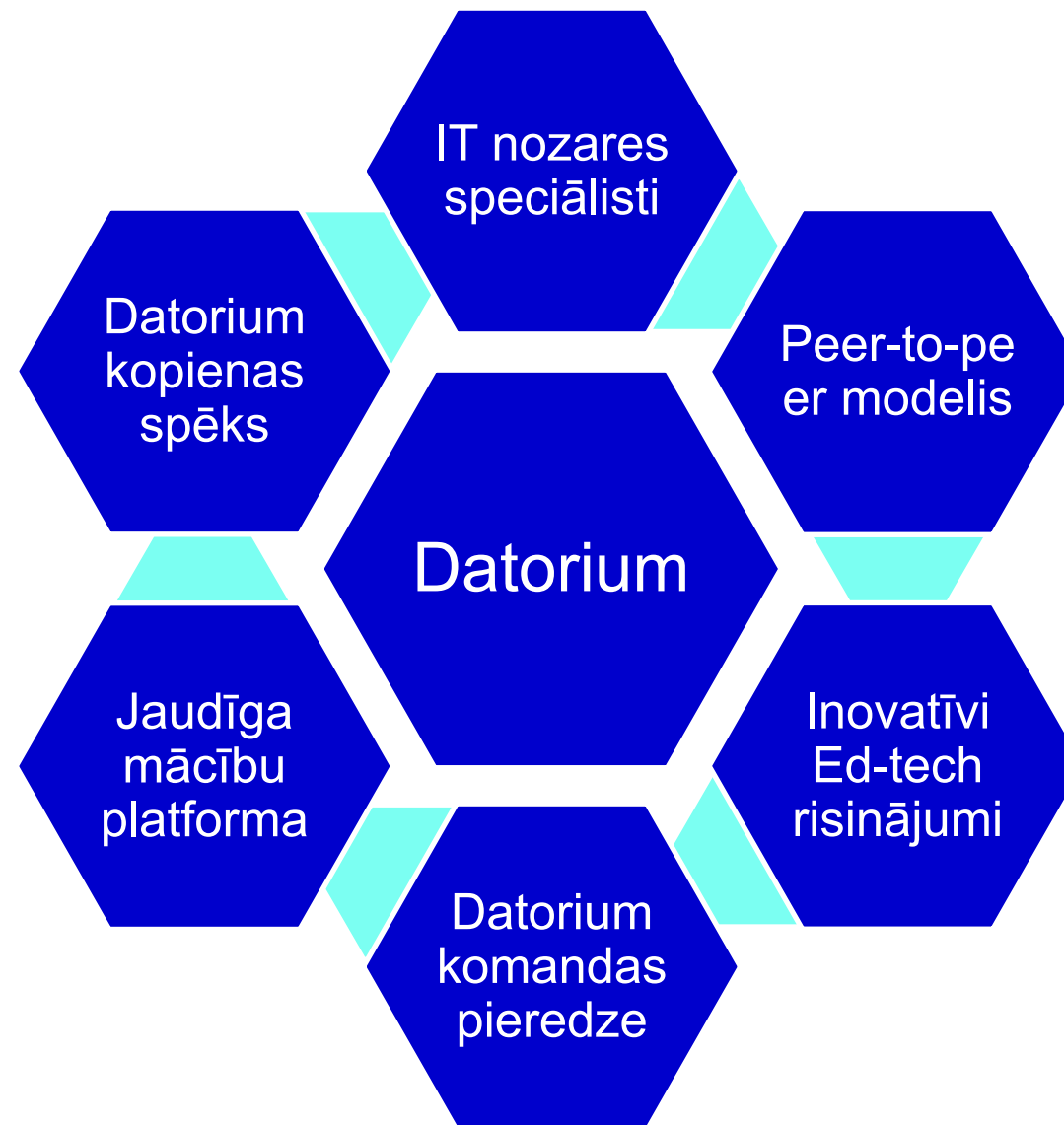
IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Latvijas DESI* indekss
jauniešu vidū (16-24 g.)
ir 75%, kas ir zemāks par ES
vidējo rādītāju.
(Lietuvā un Igaunijā - 93%)



* DESI - Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/desi-latvia>

Jauniešu
programmēšanas skola
Datorium ir izstrādājusi
un ieviesusi inovatīvu
programmēšanas
pasniegšanas metodi.



Datorium veiksmīgi īstenoja pilot-projektu, kurā mācīja priekšmetu "Programmēšana I" 2019./2020. mācību gada garumā 10. klašu skolēniem sekojošās skolās:

- Dobeles Valsts ģimnāzijā
- Jūrmalas Valsts ģimnāzijā
- Daugavpils Valsts ģimnāzijā
- Ulbrokas vidusskolā
- J.G.Herdera Rīgas Grīziņkalna vidusskolā

Datorium pilota projekta rezultāti

- Skolēni no šī projekta izveidoja komandu Datorium kopienā un ieguva 1. vietu Eiropas Savienības programmēšanas nedēļas Latvijas hakatonā šogad, kā arī ieguva citas godalgas Latvijas mēroga hakatonos.
- Pilot-projekta skolas veiksmīgi atrisināja pedagoga trūkumu, kā arī būtiski uzlaboja programmēšanas stundu kvalitāti.
- Pilot projekta inovatīvo pieeju 2021. gada aprīlī atzinīgi novērtēja IZM ministre Ilga Šuplinska.
- Šogad interesi par sadarbību izrādīja 109 Latvijas skolas.

**Sadarbojoties mēs varam
būtiski celt Latvijas jauniešu
digitālo prasību un
konkurētspēju!**

Ēdatorium

