

Innovatsioon

HERA keskendub 21. sajandi oskustele, et aidata üliõpilastel omandada oskusi, mis on vajalikud käesoleva aja ettevõtluse ja sotsiaalsete vajadustega.

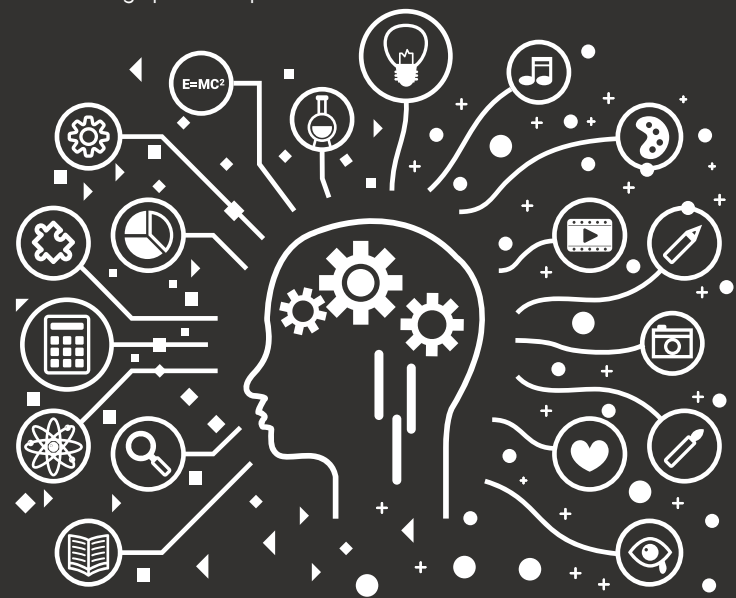
HERA annab edasi interdistsiplinaarseid oskusi, mis haakuvad paljude erinevate erialade tegevustega.

HERA sihib puudujääke kõrghariduses.

HERA võimendab avatud haridust ning innovaatilisi praktikaid läbi digitaalajastu uute õppeprogrammide ning õppemeetodite.

HERA võimaldab tudengitel töötada multidistsiplinaarsetes ning valdkonnaülestes meeskondades.

HERA rikastab kõrghariduse praktikaid kombineerides probleempõhist, aktiiv ning mängupõhist õpet.



Aidates tulevasi tehnolooge
omandada interdistsiplinaarseid
oskusi läbi 21. sajandi väljakutsete

MoreonHERA

WWW

<http://heraproject.eu/>



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Projekt 2019-1-EL01-KA203-062952

The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



HERA

Higher Education Re-engineering
through Active learning for Growth

HERAprojekt

Tänapäeva ühiskonnal on mitmeid väljakutseid, nagu jätkusuulik majandus, vastutustundlik ettevõtlus, kliimamuutused, looduslikud riskid, võitlus vaesusega, maailma tervis ja palju muudki.

Lahendused eelmainitud probleemidele ei tule ühest kindlast valdkonnast, vaid vajavad paljude erinevate valdkondade, nagu majandus ja tehnikateadused, ja teadmiste kombineerimist.

HERA eesmärgiks on tutvustada kõrghariduses interdistsiplinaarsete probleemide lahendamiseks uusi hariduslikke lahendusi mis võimaldavad arendada probleemilahendusoskusi.

HERAmetodoloogia

Õppijatele esitatakse väljakutse arendada oma teadmisi läbi päriseluliste probleemide ja projektide lahendamise, mis võimaldavad probleemipõhist- ja aktiivõpet.

Projekti käigus suurenevad oskused, mida on kaasajal vaja: kommunikatsioon, iseseisevus, info hindamise oskus, ettevõtluse põhitõed ning palju muudki.

Tulemused

- Aktiiv ja probleemipõhisel õppel baseeruv õppemeetod, mis arendab interdistsiplinaarseid oskusi nii majandus kui tehnikateadustes
- Mängustatud virtuaalne õppekeskkond probleemipõhiseks õppeks
- Heade praktikate kogumik, mis tuleneb testimisest reaalsetes õppekontekstides
- Tugi õppejõududele

Kasu

Nii õppuritele kui õppejõududele pakutakse väärtuslikke tegevusi, mis lihtsustavad õpitu omandamist ning ülekandmist päris ellu, läbi simulatsioonide ja aktiivse õppe.

Tudengeid toetatakse järgnevate oskuste omandamisel: probleemilahendus, analüütiline mõtlemine, motivatsioon, juhtimine, grupitöö, projektijuhtimine, ajakasutus ning suhtlemisoskus.

Partners

UniversidadeVigo



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



AALBORG UNIVERSITY



virtualcampus



TALLINN UNIVERSITY

