

Hübriidõppe täius-  
tamine kõrghari-  
duses vestlusrobo-  
tite abil



# Hübriidõpe koos vestlusrobotitega!

Pandeemia ajal loodi ja rakendati erinevaid õppimis- ja õpetamisstsenaariume, et rahuldada õppijate vajadusi. Enamasti oli tegemist selliste stsenaariumitega, kus õpetaja oli füüsiliselt klassiruumis ja pidas samaaegselt loengut samas klassiruumis olevatele õppijatele kui ka nn online õppijatele, kes liitusid loenguga tehnoloogia vahendusel reaalajas. Sellist stsenaariumi nimetatakse tänapäeval sünkroonseks hübriidõppeks (mitte segi ajada põimõppega (blendid learning), kus osa õppest toimub lähi- ja osa kaugõppena).

Hübriidõppe stsenaariumide loomine nõuab õpetajatelt pedagoogilist kogemust ja lisa-aega. Kuidas saavad vestlusrobotid ehk nutikad virtuaalsed assistendid toetada õpetajaid hübriidõppe läbiviimisel? Seda uurib HYBOT-projekt!

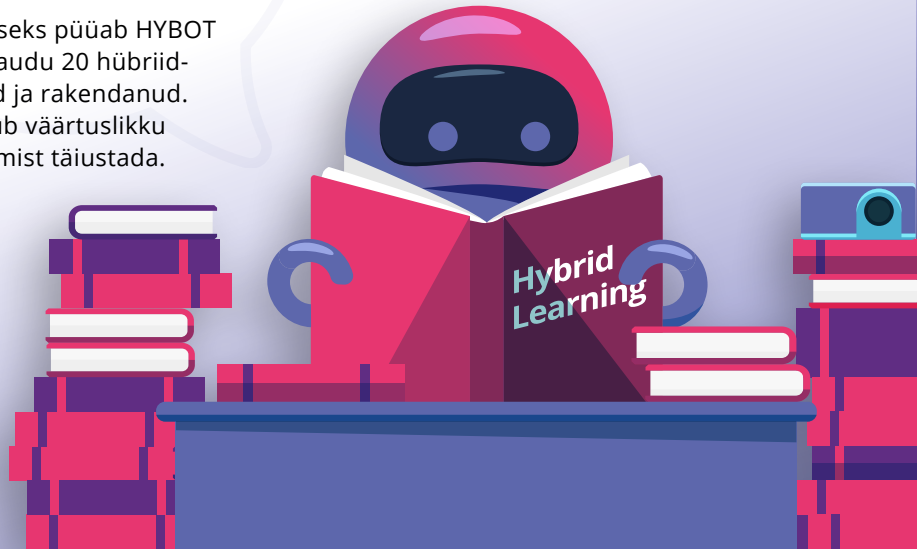


## Tulemus 1:

# Hübriidõppe tavade kogumik

Hübriidõppe fenomeni uurimiseks ja visualiseerimiseks püüab HYBOT projekti meeskond välja selgitada ja kirjeldada ligikaudu 20 hübriidõppe praktikat, mida praktikud Euroopas on loonud ja rakendanud. Need praktikad koondatakse kogumikuks, mis pakub väärtuslikku inspiratsiooni õpetajatele, kes soovivad oma õpetamist täiustada.

**Ärge jätke kasutamata võimalust saada kasu oma kaaslaste kogemustest ja ammutada ideid oma hübriidõppe stsenaariumi jaoks!**



## Tulemus 2:

# Piloot-vestlusrobotid

Millistel hariduslikel eesmärkidel saab vestlusroboteid kasutada? Kas tagasiside kogumiseks, KKK-dele vastamiseks või suhtluse toetamiseks? HYBOTi partnerid selgitavad välja erinevad rakenduse seaded ja töötavad välja kuus väikesemahulist vestlusroiti pilooti nii inglise kui ka nende emakeeles, milleks on saksa, prantsuse, eesti, leedu ja portugali, ning teevad need tasuta kättesaadavaks.

**Proovige meie piloot-vestlusroboteid ja tutvuge tehisintellekti potentsiaalidega kõrghariduses intuitiivsel viisil!**



### Tulemus 3:

## Avatud koolitusprogramm vestlusrobotide loomisest

HYBOT-i koolitusprogramm on igakülgne võimalus õpetajatele, kes soovivad oma õppetöö täiustamiseks luua ja arendada vestlusroboteid. Õpetajad ei õpi mitte ainult vestlusrobotite töövoogu kujundamist, vaid loovad ka pedagoogilisi raamistikke, mida vestlusrobotid toetavad!

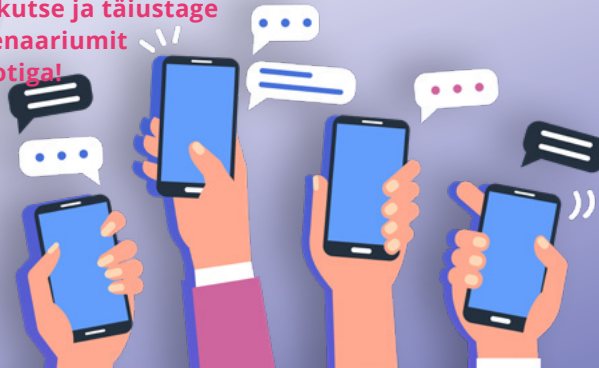
**Hakka kõrghariduse jaoks vestlusroboti arendajaks tasuta!**

### Tulemus 4:

## Piloot-vestlusrobotipõhised hübriidõppe stsenaariumid

Kuidas saavad vestlusrobotid toetada hübriidõpet kõrghariduses? HYBOT uurib seda empiirilisel viisil. 20 õpetajat HYBOT projekti institutsioonidest kavandavad ligikaudu 25 vestlusrobotipõhist stsenaariumi hübriidõppe jaoks ja katsetavad neid õppijatega.

**Võtke vastu see väljakutse ja täiustage oma hübriidõppe stsenaariumit iseloodud vestlusrobotiga!**





HYBOT projekti meeskond koosneb entusiastlikest ja pühendunud õppejõududest ja teadlastest, loomingulistest õpidisaineritest ja andekatest IKT-ekspertidest. Me töötame koos, et luua vestlusroboti-toega hübriidõppe stsenaariume kõrgharidussektori jaoks. Et hõlbustada koolitajate vahelist suhtlust hübriidõppe ja vestlusrobotite kasutamise erinevatest aspektidest, kutsume kõiki praktikuid liituma LinkedIni HYBOT PRAKTIKAKOGUKONNA-ga ning jagama oma mõtteid ja ideid.

[www.hybot.eu](http://www.hybot.eu)



Staatlich anerkannte, private  
**Fachhochschule des  
Mittelstands (FHM)**



kaunas  
university of  
technology



UNIVERSIDADE  
**AbERTA**  
www.uab.pt



**Programm:** Erasmus+, KA220 - Cooperation Partnerships for Higher Education

**Projekti kestvus:** November 1, 2021 + Oktoober 31, 2024

**Koordinaator:** Fachhochschule des Mittelstands (FHM)

Selle infolehe loomist on osaliselt rahastatud Euroopa Liidu Erasmus+ programmist 2021-1-DE01-KA220-HED-000023203. Euroopa Komisjon ega projekti riiklik rahastamisagentuur DAAD ei vastuta selle infolehe sisu eest ega kahjude eest, mis tulenevad selle infolehe kasutamisest.



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