FUTURENG

RYTOJAUS INŽINIERIŲ FORMAVIMAS

PN: 2023-1-RO01-KA220-HED-000155387

APLANKYKITE MŪSŲ SVETAINĘ



NAUJIENLAIŠKIS #3

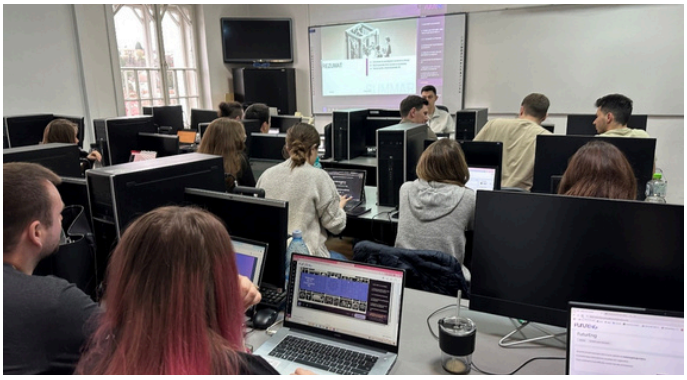
RUGPJŪTIS, 2025

SĖKMINGAS TESTAVIMAS SU DAUGIAU NEI 100 STUDENTŲ

Džiaugiamės galėdami pranešti, kad nuo 2025 m. kovo iki gegužės dviejų pagrindinių FuturENG rezultatų – Technologijų pagrindų MOOC ir iššūkiais pagrįsto mokymosi priemonių rinkinio – bandymai buvo sėkmingai atlikti su daugiau nei 100 aukštojo mokslo studentų iš STEM sričių trijose šalyse:

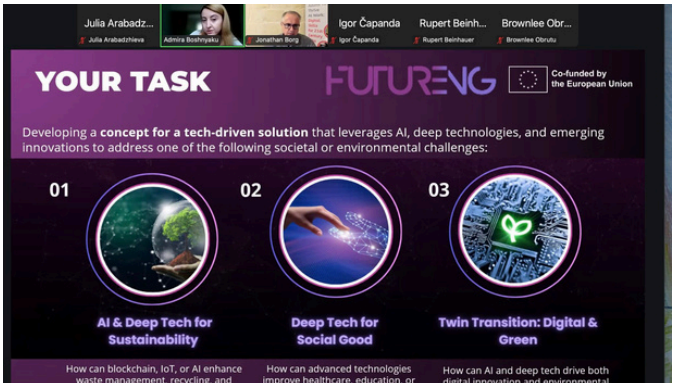
- 34 studentai iš Târgu Mureș (Rumunija) medicinos, farmacijos, mokslo ir technologijų universiteto G.E. Palade
- 43 studentai iš Kauno technologijos universiteto (Lietuva)
- 37 studentai iš FH Joanneum taikomųjų mokslų universiteto (Austrija)

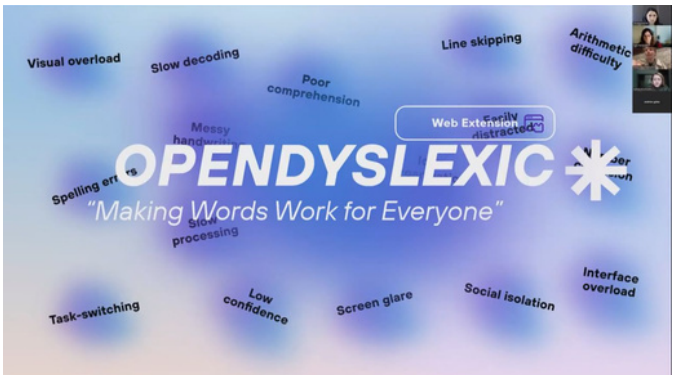
🗣️ **Dalyvių atsiliepimai** buvo itin teigiami – daugelis dalyvių teigė, kad medžiaga suteikė visiškai kitokį ir įdomų mokymosi būdą bei supažindino juos su svarbiomis temomis, kurių „kitaip nebūtų tyrinėję“.





MŪSŲ NAUJIENOS





FuturENG HAKATONAS: INOVACIJOS VEIKSMUOSE!

2025 m. balandį FuturENG Hakatonas subūrė 19 komandų ir daugiau nei 50 studentų iš Rumunijos, Lietuvos ir Austrijos, kad jie spręstų realaus pasaulio iššūkius dirbtinio intelekto, giliųjų technologijų ir dvigubo perėjimo srityse.

Per dvi dienas studentai nagrinėjo šias temas:
1. DI ir giliosios technologijos tvarumui užtikrinti
2. Giliosios technologijos visuomenės labui
3. Dvigubas perėjimas

Rezultatai? Puikios idėjos ir galingi pristatymai!
🏆 Įspūdį komisijai palikusios laimėjusios komandos:

- VR avarijos simuliacija, skirta užkirsti kelią vairavimui išgėrus (KTU);
- DI sprendimas pasaulinių sveikatos duomenų integravimui (UMFST);
- Interneto plėtinys, skirtas padėti studentams, turintiems disleksiją (FH Joanneum).

Susitikimas Oeire Atveria Naują FuturENG etapą



Liepos 10 d. FuturENG konsorciumas susirinko į ISQ įsikuriusiame Oeiro mieste, Portugalijoje, produktyviam tarptautiniui susitikimui, kupino bendradarbiavimu ir ateities planavimu.

Svarbus momentas buvo interaktyvus seminaras su Hakatono konkurso nugalėtojais iš UMFST, KTU ir FH Joanneum, kurio metu partneriai surinko vertingą informaciją apie šių dienų STEM studentų poreikius ir lūkesčius.

Susitikime taip pat buvo pristatytas būsimas mokymo vadovas ir gairės aukštojo mokslo pedagogams, aptarti svarbūs klausimai, tokie kaip kokybės užtikrinimas, tvarumas ir informacijos sklaida, kurie yra susiję su kitu projekto etapu.

KUR TEORIJA SUSITINKA SU PRAKTIKA...



FuturENG LTTA Svarbiausi įvykiai

2025 m. liepos 7–11 d. ISQ Oeiro mieste, Portugalijoje, buvo surengtos FuturENG mokymosi, mokymo ir rengimo veiklos (LTTA), kuriose dalyvavo hakatono nugalėtojai iš Târgu Mureș medicinos, farmacijos, mokslo ir technologijų universiteto „G.E. Palade“, Kauno technologijos universiteto ir FH JOANNEUM – Tarptautinės Vadybos.

Per penkias dinamiškas dienas studentai dalyvavo praktiniame mokyme, kurio tikslas buvo ugdyti jų techninius, kūrybinius ir tarpdisciplininius įgūdžius per aktyvų mokymąsi ir bendradarbiavimą.

Inovacijų ir mokymosi savaitė

- 1 diena: Sveikinimai, "ledo laužymo" ir komandos formavimo užsiėmimai nustatė savaitės toną.
- 2 ir 3 dienos: Praktiniai užsiėmimai ISQ aukštųjų technologijų laboratorijose, įskaitant metrologiją, elektros energiją, NDT ir adityviąją gamybą.
- 4 diena: Studentai dalyvavo bendrame užsiėmime su partneriais, kad pateiktų atsiliepimus apie būsimą mokymo vadovą, po to vyko bendra vakarienė.
- 5 diena: Savaitė baigėsi apmąstymais, vertinimu ir apdovanojimų ceremonija.🏆



💡 Nuo kūrybinio mąstymo dirbtuvių iki laboratorijų vizitų ir interaktyvių užduočių – studentai įgijo praktinių žinių ir sustiprino svarbiausius 21 amžiaus įgūdžius.

Bendrai finansuojama Europos Sąjungos

Finansuojama Europos Sąjungos lėšomis. Tačiau išreiškiamas požiūris ar nuomonė yra tik autoriaus (-ių) ir nebūtinai atspindi Europos Sąjungos ar Europos švietimo ir kultūros vykdomosios įstaigos (EACEA) požiūrį ar nuomonę. Nei Europos Sąjunga, nei EACEA negali būti laikoma už juos atsakinga.