



БЮЛЕТИН #3

АВГУСТ, 2025

УСПЕШНО ПИЛОТНО ТЕСТВАНЕ С НАД 100 СТУДЕНТИ

Развълнувани сме да споделим, че между март и май 2025 два ключови продукта на проект FuturENG — отвореният онлайн курс (MOOC) и инструментариумът за обучение, базирано на предизвикателства — бяха успешно тествани с над 100 студенти в STEM специалности в 3 държави:

- 34 студенти от Университета по медицина, фармация, наука и технологии "G.E. Palade" в Търго Муреш (Румъния)
- 43 студенти от Технически университет в Каунас (Литва)
- 37 студенти от Университета по приложни науки FH Joanneum (Австрия)

Обратната връзка от участниците е изключително позитивна — мнозина споделиха, че материалите предлагат напълно различен и увлекателен начин на учене и ги запознават с важни теми, които „иначе не биха проучили“



НАШИТЕ НОВИНИ

ХАКАТОНЪТ НА FuturENG: ИНОВАЦИИ В ДЕЙСТВИЕ!



През април 2025 г. хакатонът на FuturENG събра 19 екипа и над 50 студенти от Румъния, Литва и Австрия, за да се справят с реални предизвикателства в областта на изкуствения интелект, дълбоките технологии и двойния преход.

В рамките на два дни студентите приучиха теми като:

ИИ & дълбоки технологии за устойчивост
Дълбоки технологии за социални каузи
Двоен преход



Резултатите? Брилянтни идеи и впечатляващи представяния!

Нашите печеливши отбори впечатлиха журито с:

- VR симулация на катастрофа за предотвратяване на шофиране след алкохол (KTU);
- Решение с ИИ за интеграция на здравни данни (UMFST);
- Уеб разширение в помощ на ученици с дислексия (FH Joanneum).

Срещата в Оейрас дава начало на следващата глава за FuturENG



На 10 юли консорциумът FuturENG се събра в Оейрас, Португалия, за продуктивна транснационална среща, изпълнена със сътрудничество и планиране на бъдещи дейности.

Ключов момент беше интерактивният уъркшоп с учениците, спечелили хакатона от UMFST, KTU и FH Joanneum, по време на който партньорите събраха ценна информация за нуждите и очакванията на днешните обучаващи се в STEM дисциплини.

Срещата отбеляза и стартирането на работата по Ръководството за обучение и пътна карта за преподаватели във висшето образование и обхвана важни теми като осигуряване на качеството, устойчивост и разпространение за следващата фаза на проекта.

КОГАТО ТЕОРИЯТА СРЕЩА ПРАКТИКАТА...

Акценти от обучението на FuturENG



В периода 17–11 юли 2025г. ISQ беше домакин на обучение в рамките на проекта FuturENG в Оейрас, Португалия, за студентите, спечелили хакатона, от Университета по медицина, фармация, наука и технологии "G.E. Palade" в Търго Муреш, Технически университет в Каунас и Университета по приложни науки FH Joanneum.

В продължение на пет динамични дни студентите участваха в практическо обучение, предназначено да подобри техните технически, творчески и трансверсални умения чрез практикум и сътрудничество.

Седмица на иновации и обучение

- Ден 1: Приветствие, игри за сближаване и тим билдинг задават тона на седмицата.
- Дни 2 & 3: Практически занятия във високотехнологичните лаборатории на ISQ, включително метрология, електротехника и адитивно производство.
- Ден 4: Студентите се включиха в съвместна сесия с партньорите, за да дадат обратна връзка за предстоящото Ръководство за обучение, след което последва обща вечеря.
- Ден 5: Седмицата приключи с обсъждане, оценка и церемония по връчване на сертификати.



От семинари по дизайн мислене до посещения в лаборатории и интерактивни предизвикателства, учениците придобиха практически познания и укрепиха ключови умения за 21-ви век

Финансирано от Европейския съюз. Изразените възгледи и мнения обаче принадлежат изцяло на техния(ите) автор(и) и не отразяват непременно възгледите и мненията на Европейския съюз или на Европейската изпълнителна агенция за образование и култура (EACEA). За тях не носи отговорност нито Европейският съюз, нито EACEA.



Съфинансирано от
Европейския съюз



Kaunas
university of
technology

FH JOANNEUM
University of Applied Sciences



ACTA
FOUNDATION



EDIT-C

EDUCATION & INFORMATION TECHNOLOGY CENTRE