

# Európska konferencia REPowerE(d)U

## Virtual & Augmented Reality as Tools for Training and Skill Improvement in the Energy Sector

### Virtuálna a rozšírená realita ako nástroje vzdelávania a zlepšovania zručností v energetickom sektore

28. apríl 2026 | Coimbra, Portugalsko

ÚVS Vás pozýva na jedinečnú európsku konferenciu projektu REPowerE(d)U, ktorá sa uskutoční 28. apríla 2026 v portugalskej Coimbre. Podujatie organizuje Inštitút systémov a robotiky Univerzity v Coimbre v spolupráci s Národnou asociáciou inžinierov (OE-RC) a ďalšími projektovými partnermi.

V mene konzorcia REPowerE(d)U Vás pozývame na toto významné podujatie, kde sa bude prezentovať využitie inovatívnych nástrojov a diskutovať o využití umelej inteligencie (AI), virtuálnej realite (VR) a rozšírenej realite (AR) vo vzdelávaní a odbornej príprave, ako aj o výstupoch projektu REPowerE(d)U, ktoré vyvinul projektový tím.

Konferencia prebehne v anglickom jazyku a je dostupná prezenčne aj online.

### Prečo sa zúčastniť

- ✓ Využitie umelej inteligencie (AI) vo vzdelávaní
- ✓ Virtuálna (VR) a rozšírená realita (AR) v praxi
- ✓ Zvyšovanie kvalifikácie odborníkov v energetike
- ✓ Inovácie v oblasti obnoviteľných zdrojov a energetických systémov
- ✓ Networking s odborníkmi z Európy

### Program (výber)

- Predstavenie projektu
- Odborné prezentácie
- AI vo vzdelávaní
- Ukážky VR/AR aplikácií
- Diskusia odborníkov
- Networking

## Bonus

Účastníci s osobnou účasťou sa môžu zapojiť do žrebovania o VR headset Meta Quest 3.

## Registrácia

Registrácia je bezplatná, ale povinná.

Link: <https://forms.gle/aEKbi5CB4h6T6QZJA>

Online prenos: <https://zoom.us/j/98666356441?pwd=zSLz5OxKenyDW5LypnMMjiYnBQCVIs.1>

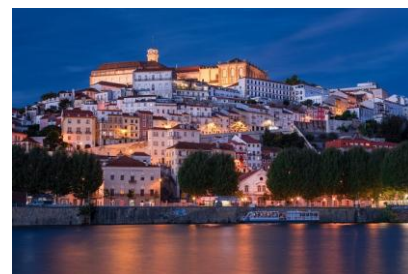


## Miesto konania

Ordem dos Engenheiros – Região Centro

Rua Antero de Quental 107

Coimbra, Portugalsko



Návrh programu konferencie je k dispozícii na

adrese: [https://drive.google.com/file/d/1mIKhUUCwcSJ6YWEmUAC-IN2TvhQQSc79/view?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/file/d/1mIKhUUCwcSJ6YWEmUAC-IN2TvhQQSc79/view?usp=drive_link)





## Industry 5.0 vo vzdelávaní odborníkov pre smart energetické systémy

- Plánovanie celkových energetických riešení v budovách na báze smart energetických služieb a integrácie neenergetických benefitov
- Náhrada uhlíkových zdrojov energie a palív, vrátane zemného plynu
- Smart riadenie energetických aktív v budovách

