

Comunicat de presă: AIEE consolidează conectarea internațională a tinerilor ingineri: 7 reprezentanți ai asociației au participat la EUREL Field Trip Ungaria 2026.

Asociația Inginerilor Energeticieni și Electricieni (AIEE) continuă să susțină afirmarea internațională a tinerilor specialiști: șapte tineri, reprezentanți ai asociației au participat, în perioada 12 -16 iulie, la **EUREL Field Trip Ungaria 2026**. Evenimentul organizat de Asociația Electrotehnică Maghiară (MEE), sub egida EUREL, a oferit o platformă europeană de conectare și colaborare între noile generații de ingineri.

Pe parcursul celor patru zile, participanții au avut acces la un program tehnic complex, care a oferit o perspectivă integrată asupra infrastructurii energetice din Ungaria. Vizitele au inclus obiective reprezentative din domeniul producerii energiei nucleare, operării sistemului electroenergetic, stocării energiei, ingineriei de înaltă tensiune și cercetării academice, evidențiind provocările și soluțiile specifice tranziției energetice.

Programul a debutat cu o vizită tehnică la **Centrala Nucleară MVM Paks**, singura centrală de acest gen din Ungaria și unul dintre cei mai importanți producători de energie electrică ai țării. Participanții au vizitat **Unitatea 4** și **Centrul de Instruire pentru Mentenanță (Training Center)**, unde au avut ocazia să înțeleagă procesele de exploatare și mentenanță, precum și modul în care pregătirea continuă a personalului contribuie la funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor nucleare.

Cea de-a doua zi a fost dedicată tehnologiilor care susțin tranziția energetică. În cadrul vizitei la un sistem de stocare a energiei – **E.ON**, tinerii ingineri au descoperit soluții moderne utilizate pentru echilibrarea rețelei și integrarea surselor regenerabile, evidențiind rolul stocării în creșterea flexibilității și rezilienței sistemului electroenergetic.

Programul tehnic a continuat cu vizita la **Centrul Național de Dispecerizare al MAVIR (ODSZ)**, operatorul sistemului de transport și de sistem din Ungaria. Participanții au urmărit modul în care sunt monitorizate circulațiile de putere, cum se gestionează echilibrul dintre producție și consum și cum sunt coordonate manevrele operative pentru menținerea siguranței rețelei.

Dimensiunea academică a proiectului a fost valorificată prin vizitarea **Laboratorului de Înaltă Tensiune de la Universitatea de Tehnologie și Economie din Budapesta (BME)**. În cadrul acestuia, tinerii au descoperit infrastructura avansată de testare a echipamentelor electrice și proiectele de cercetare derulate în universitate, evidențiind modul în care inovația academică susține direct nevoile industriei energetice.

Pe lângă componenta tehnică, ediția din acest an a pus un accent deosebit pe colaborare și schimb de experiență. În cadrul workshopului din ultima zi, participanții au prezentat proiectele asociațiilor din care provin, au împărtășit bune practici privind

implicarea tinerilor și au discutat oportunități de cooperare în cadrul comunității **EUREL Young Engineers Panel**.

Programul a fost completat de activități culturale și de networking, precum o croazieră pe Lacul Balaton, un tur ghidat pe biciclete electrice și o cină tradițională organizată la **Koczor Cellar**. Aceste momente au oferit participanților cadrul necesar pentru consolidarea relațiilor profesionale și dezvoltarea unei rețele europene active de tineri ingineri.

Participarea celor șapte reprezentanți ai AIEE reconfirmă angajamentul asociației de a sprijini dezvoltarea profesională a tinerilor specialiști și de a le facilita accesul la programe internaționale cu impact asupra viitorului sectorului energetic. Prin implicarea constantă în activitățile EUREL, AIEE contribuie activ la promovarea cooperării europene și la formarea unei noi generații de ingineri capabili să răspundă provocărilor din sectorul energetic.

AIEE adresează mulțumiri EUREL, **Asociației Electrotehnice Maghiare (MEE)**, precum și tuturor organizațiilor și instituțiilor gazdă –**MVM Paks, E.ON, MAVIR și Universitatea de Tehnologie și Economie din Budapesta (BME)**, pentru organizarea unui program de înalt nivel profesional și pentru oportunitatea oferită tinerilor de a învăța direct din experiența unor specialiști și instituții de referință din domeniul energiei.

Despre AIEE

Asociația Inginerilor Energeticieni și Electricieni (AIEE) este o organizație profesională, neguvernamentală, nonprofit și apolitică, înființată în anul 2022. AIEE reunește profesioniști, tineri ingineri, cadre universitare, studenți și voluntari care împărtășesc aceeași misiune: dezvoltarea unei comunități profesioniste, implicate și orientate spre viitorul sistemului energetic din România.

Cu energie spre viitor!