

Bez jádra to nepůjde. Jaderné dny na ZČU řeší blackouty, Dukovany i boj o experty

3.9.2025 - Kateřina Dobrovolná | Západočeská univerzita v Plzni

Zatímco loňskému ročníku dominoval tendr na dostavbu Dukovan, letos se do popředí Jaderných dnů 2025 dostávají také výpadky elektřiny a otázka, zda Evropa bez jádra zvládne udržet tempo. 15. ročník, který začíná 10. září, se proto zaměří nejen na nové bloky v Dukovanech a zapojení českého průmyslu, ale i na širší evropské souvislosti - od blackoutu na Pyrenejském poloostrově po návrat Německa k diskusi o jádru.

Měsíc dlouhou akci zahájí mezinárodní konference Jaderná energie a energetická bezpečnost Evropy, která se koná 10. a 11. září v prostorách Fakulty aplikovaných věd. Poprvé navíc nahradí klasické přednášky živé panelové diskuse. Do Plzně se sjedou zástupci firem i experti na pokročilé technologie, legislativu nebo malá modulární řešení. Účast přislíbila i osmičlenná delegace z jihokorejské univerzity KINGS, která je napojena na společnost KHNP - vybranou firmu pro dostavbu Dukovan.

„Veřejná debata o energetice často stojí na stereotypch. My nabízíme prostor, kde mohou zaznít argumenty věcně, s nadhledem a napříč obory,“ vysvětlil změnu formátu Jan Zdebor, hlavní organizátor a garant Jaderných dnů z Fakulty strojní ZČU. Podle něj je nutné, aby se do diskuse zapojili nejen odborníci, ale i mladá generace. *„Dukovany, to nejsou jen turbíny, ale i lidé. A těch budeme potřebovat tisíce. I proto nás těší zájem studentů o účast v posterové soutěži konference. Letos se přihlásilo 38 studentů z celé řady univerzit z 11 zemí světa,“* dodal.

Jaderné dny tak znamenají i řadu doprovodných akcí pro školy, například Den firem - prakticky orientovaný program, který přiblíží jadernou energetiku i širší technické obory formou zážitku. Zapojí se Škoda JS, Škoda Doosan Power nebo ČEZ, kteří připraví ukázky projektování pomocí digitálních dvojčat, trenažéry či virtuální svařování a nedestruktivní testování.

„Už nějaký čas dáváme na pracovním trhu jasný signál, že stojíme o vysokoškoláky - především strojaře a elektro profese, stejně jako středoškoláky či učně těchto oborů. Uplatnění najdou jen v našem v regionu určitě stovky z nich. Samotná ŠKODA JS by v případě svého úspěchu v předpokládaném rozsahu dodávek pro nové bloky v Dukovanech přijala až 250 nových zaměstnanců,“ řekl František Krček, generální ředitel ŠKODA JS a.s. Firma také nedávno podepsala memorandum o spolupráci s britským Rolls Royce SMR týkající se malých modulárních reaktorů.

Záštitu nad Jadernými dny převzali ministr průmyslu Lukáš Vlček, prezident Inženýrské akademie ČR Vojtěch Petráček, hejtman Plzeňského kraje Kamal Farhan i rektor ZČU Miroslav Lávička, podle něhož má univerzita povinnost aktivně vstupovat do veřejných debat o technologiích: *„Energetika už dávno není pouze technickou disciplínou - její dopady zasahují do ekonomiky, bezpečnosti i klimatu. Na ZČU se chceme na jejím aktuálním rozvoji významně podílet a připravovat odborníky, kteří jsou pro celý sektor nezbytní. V této oblasti máme jako multioborová univerzita nezpochybnitelnou tradici, historii a zkušenosti,“* uzavřel rektor.

Kompletní program jaderných dnů je k dispozici zde.

<https://info.zcu.cz/Bez-jadra-to-nepujde--Jaderne-dny-na-ZCU-resi-blackouty--Dukovany-i-boj-o-experty/clanek.jsp?id=8473>