



ČISTÁ
ENERGIE
ZÍTRKA

@INFO

elektronický zpravodaj
Skupiny ČEZ pro region
JE Dukovany

7/2025

13. 10. 2025

Aktuálně z provozu

Aktuálně jsou v provozu tři výrobní bloky Jaderné elektrárny Dukovany.

Na druhém výrobním bloku pokračuje plánovaná odstávka pro výměnu paliva a údržbu zařízení. Odstávka je ve druhé polovině a práce běží dle plánu. Energetici o víkendu vrátili palivo do reaktoru a pokračují na dokončení plánovaných servisních a modernizačních činností. Zpět k přenosové síti bude blok připojen počátkem listopadu.



Výroba

JE Dukovany

| V roce 2025 vyrobila JE Dukovany celkem **11 285 909 MWh** elektřiny.

| Od začátku uvedení do provozu v roce 1985 vyrobila JE Dukovany **532 079 847 MWh** elektřiny

Mezinárodní kontrola WANO

V září v Jaderné elektrárně Dukovany proběhla mezinárodní prověrka ze strany celosvětového sdružení provozovatelů jaderných elektráren (WANO). Šestadvacetičlenný tým složený ze zkušených expertů z osmi zemí posuzoval v průběhu září fungování elektrárny v devíti oblastech. Během mise odborníci sledovali práci stovek zaměstnanců i dodavatelů, mluvili s desítkami pracovníků a hodnotili vše – od prvního dojmu při vstupu do areálu, přes pořádek na pracovištích a dodržování pracovních postupů, až po samotný výkon práce. Mise opět prokázala vysokou úroveň provozování Jaderné elektrárny Dukovany, doporučila několik námětů pro její zvýšení a ve třech oblastech definovala nejlepší světovou praxi, jako příklad ostatním jaderným elektrárnám na světě.

Mezinárodní mise nejsou v Dukovanech novinkou – letos jde už o pátou návštěvu po letech 2007, 2011, 2017 a 2021. Navíc v roce 2024 elektrárnu prověřila také



mise OSART pod záštitou Mezinárodní agentury pro atomovou energii (MAAE).

Už za týden, 20. – 23. října, přijedou do elektrárny experti WANO znovu. Cílem jejich návštěvy bude ověřit, jak elektrárna pracuje s doporučeními ke zlepšení a jak připravuje Akční plán řešení.

Zasedání OBK v Dukovanech

Občanská bezpečnostní komise se v JE Dukovany sešla v úterý 2. září na svém druhém letošním zasedání. Kromě informací od odborných partnerů, týkajících se provozu elektrárny, je ředitel elektrárny Roman Havlín seznámil s mezinárodní misí WANO Peer Review v JE Dukovany. O postupu přípravy výstavby nových jaderných bloků a aktuálně prováděných geotechnických průzkumech informoval ředitel společnosti Elektrárna Dukovany II Petr Závodský.



Závěrem programu komise navštívila také Výcvikové centrum BOZP v Heřmanicích, které vedoucí útvaru BOZP Jan Bárta představil jako nové pracoviště pro přípravu personálu – zaměstnanců ČEZ i dodavatelských organizací se zaměřením na praktické nácviky a školení nebezpečných činností, jako např. práce ve výškách, v uzavřených prostorech, vázání a zdvihání břemen, stavba lešení atd.

Stolní kalendář 2026-2027

Více než 40 tisíc netradičních kalendářů je v tomto období distribuováno mezi obyvatelé dvacetikilometrového perimetru elektrárny Dukovany. Stolní kalendář na roky 2026-2027 doplňují fotografie z jejího okolí. Vedle svátků nebo významných výročí zde lidé najdou informace o tom, jak se chovat v případě mimořádné události.

Kalendáře jsou určeny pro všechny úřady, instituce, školy, zdravotnická a ubytovací zařízení, podniky, domácnosti a rekreační obydlí v okolí elektráren. ČEZ je do měst a obcí zdarma poskytuje každé dva roky.

Studenti Letní univerzity míří do světa jaderné energetiky



Již po sedmácté proběhl ve dvou zářijových týdnech v Jaderné elektrárně Dukovany program přednášek a exkurzí pro vysokoškolské studenty – Letní univerzita Skupiny ČEZ. Programu se zúčastnilo 36 studentů technických vysokých škol z celé České republiky, kteří se během stáže nejen seznámili s provozem jaderné elektrárny, ale také získali příležitost k budoucí spolupráci se Skupinou ČEZ.

Letní univerzita opět potvrdila svou roli jako významný náborový nástroj. Z účastníků letošního ročníku jich už 20 vyjádřilo zájem o další spolupráci a stipendium Skupiny ČEZ. Z toho 11 by mohlo v budoucnu řídit jadernou elektrárnu v roli operátora sekundárního okruhu. Program tak přispívá k budování nové generace odborníků v oblasti jaderné energetiky.

Závěrečného dne se zúčastnili i zástupci partnerských fakult – VUT v Brně, ČVUT v Praze, VŠB-TU Ostrava, Univerzity Pardubice a Střední průmyslové školy Třebíč. Společně s vedením elektrárny diskutovali o možnostech uplatnění absolventů, výuce technických oborů a motivaci mladých lidí ke studiu techniky.

I s ohledem na rozvojové projekty ČEZ v poslední době zesiluje svoje náborové aktivity. Energetik se soustředí i na technické profese jako například svářeči, elektrikáři, strojníci, materiáloví inženýři, projektoví manažeři nebo technologové.

Více informací o volných pozicích a vzdělávacích aktivitách Skupiny ČEZ je možné nalézt na speciálním webu www.kdejinde.cz.

Virtuálně v elektrárně odstartovalo další ročník

Koncem září odstartoval šestý ročník úspěšného online projektu Virtuálně v elektrárně, díky kterému si mohou studenti i veřejnost prohlédnout běžně nepřístupné prostory významných elektráren. Dozví se mimo jiné, jak velký je jaderný reaktor nebo jak doma ušetřit za energie. Oblíbené online prohlídky probíhají živě a připojit se může prakticky kdokoli odkudkoliv. Registrace jsou dostupné zdarma na webu

www.svetenergie.cz



V živém přenosu opět čekají na energetické nadšence rekvizity z elektráren, modely reálných zařízení, zajímavé pokusy i soutěžní kvízy o ceny. A hlavně možnost ptát se profesionálů živě. Za dobu fungování projektu se online prohlídek zúčastnilo skoro 175 tisíc lidí a zapojilo se přes 6 000 tříd z více než 3 300 škol.

V nabídce nového ročníku Virtuálně v elektrárně jsou tyto prohlídky:

- Temelín
- Dukovany
- Obnovitelné zdroje energie
- Dlouhé stráně
- Distribuce elektřiny
- Energetická výchova

V následujících letech bude potřeba velké množství odborníků, kteří se budou podílet na budoucnosti bezemisní energetiky pro Českou republiku. Prohlídky Virtuálně v elektrárně proto Skupina ČEZ využívá kromě osvěty také k oslovení potenciálních zájemců o energetiku, kteří se díky tomu mohou v budoucnu zajímat o práci v tomto odvětví.

Výstava 40 let provozu JE Dukovany se přesunula do Ivančic



Dvě desítky velkoformátových fotek je možné do konce října zhlédnout před kostelem Nanebevzetí Panny Marie na náměstí Jana Palackého.

Dvacet oboustranných panelů s velkoformátovými fotografiemi mapuje významné milníky čtyřicetiletého provozu JE Dukovany, který se stal neoddelitelnou součástí života zdejšího regionu. K vidění jsou záběry z výstavby elektrárny, zavážení prvního paliva do reaktoru, pohled na palivové soubory nebo třeba i výměna generátoru. Kromě technických zajímavostí ale najdou na prezentačních plochách návštěvníci také například energetiky při tréninku řešení situací black-outu nebo první ženu – operátorku jaderného bloku. Nesmí chybět ani důležitá podpora regionu a aktivity jako například první svatba v infocentru nebo sklizeň jaderného vína. Součástí je také pohled na fotovoltaickou elektrárnu, která slouží v JE Dukovany také jako parkoviště s dobíjecími stanicemi pro elektroauta.



Výstavu energetici připravili k oslavám 40 let bezpečného provozu JE Dukovany, kde byla k vidění přes celé léto, v září ji mohli obdivovat obyvatelé a návštěvníci Třebíče. V závěru října se putovní výstava přesune do druhé české jaderné lokality v Temelíně a do konce roku pak zamíří do sídla společnosti ČEZ do Prahy.

WiN Czech na exkurzi ČVUT



Ženy pracující v jaderných oborech WiN Czech se sešly v Praze na Katedře jaderných reaktorů Fakulty jaderné a fyzikálně inženýrské ČVUT. Na valné hromadě WiN Czech členky zvolily na další období stávající předsedkyni Larisu Dubskou, místopředsedkyni Lindu Navrátilovou a Radu WiN ČR. Dámy zhodnotily dosavadní činnost a diskutovaly nad plánem aktivit na další rok.

Minutou ticha také uctily památku Dany Drábové. Dlouholetá předsedkyně Státního úřadu pro jadernou bezpečnost se velkou měrou zasadila o propagaci jaderné energetiky. Členky sdružení WiN budou její odkaz i nadále naplňovat v rámci osvěty veřejnosti.



Po valné hromadě se jaderné ženy přesunuly na pracoviště školních reaktorů VR-1 a VR-2. Odborníci z katedry předvedli školní výukový reaktor VR-1 přezdívaný „Vrabc“, a školní reaktor VR-2, který dostal přezdívku Vrána. Reaktor VR-2, stejně jako jeho předchůdce, nabízí řadu experimentálních a výukových příležitostí.

Oba školní reaktory jsou důležitými pilíři jaderného vzdělávání v České republice. Na obou zařízeních prochází výukou čeští i zahraniční studenti FJFI. Důležitou součástí činnosti pracoviště je mezinárodní spolupráce.

Nadace ČEZ pomáhá

Dvě obce na jižní Moravě od začátku září disponují novými hřišti. Nadace ČEZ podpořila vybudování obou těchto prostor celkovou částkou 235 tisíc korun.



Ve Slatině najdeme hřiště obnovené i díky Nadaci ČEZ nedaleko obecního úřadu a místního obchodu. Místní si zakoupili novou herní sestavu, houpačku, průlezkou a kolotoč, které doplnili venkovními posilovacími stroji. Obnovený park bude sloužit jak pro místní obyvatele, tak také pro návštěvníky.



Obec Jiřice u Miroslavi je malá jihomoravská obec s méně než 500 obyvateli, která se aktivně snaží zlepšovat kvalitu života svých občanů a podporovat komunitní život, díky podpoře Nadace ČEZ a aplikace EPP Pomáhej pohybem pořídili venkovní workoutovou sestavu.

Nadace ČEZ je největší firemní nadací v České republice. Za posledních 20 let podpořila napříč regiony každý rok v průměru přes 750 projektů za více než 160 milionů korun.