



7 | 2017 – 4. října 2017

elektronický zpravodaj  
Skupiny ČEZ pro region  
Jaderné elektrárny Dukovany

# @INFO

## Aktuálně z provozu elektrárny

Aktuálně jsou v provozu bloky 1, 2 a 4. Na třetím bloku pokračuje plánovaná odstávka, práce probíhají dle harmonogramu. Ukončení poslední odstávky letošního roku je plánováno na konci října.

V současné době je aktualizována dokumentace k žádostem o udělení provozní licence k dalšímu provozu pro bloky 3 a 4, která je doplňována o aktuální výsledky rozsáhlých kontrol a zkoušek provedených v rámci odstávek bloků.



## V Dukovanech začal ostrý provoz nových bezpečnostních rámců s přesnou lokalizací předmětu

V Jaderné elektrárně Dukovany začali při vstupní kontrole do střeženého prostoru elektrárny naplno používat nové bezpečnostní rámy, které umí přímo identifikovat místo vnášeného předmětu u procházející osoby. Po nedávné rekonstrukci vstupního objektu a hlavního vjezdu do elektrárny, při kterých došlo k rozsáhlé modernizaci prvků fyzické ochrany, byla zavedena detailnější kontrola obuvi a nyní jsou v ostrém provozu nové průchozí detektory kovů. Stačí drobný kovový předmět a bezpečnostní rám na něj pracovníka ostrahy upozorní zvukovým i světelným

signálem s označením místa na procházející osobě. Citlivost bezpečnostních rámců je tak vysoká, že zachytí také například kovové šrouby či části v těle člověka implantované po lékařském zásahu. Po signalizaci zařízení těchto osob následuje osobní prohlídka ručním detektorem. I proto jsou tito zaměstnanci vybaveni speciální kartou. Ostatní lidé s kovovými implantáty, kteří vstupují jednorázově, musí ochrance předložit lékařské potvrzení. Vedle kontrol na vnášení nepovolených předmětů se při vstupu provádí také kontroly na alkohol a narkotika. ČEZ v následujících



měsících plánuje další modernizaci kontrol na výbušniny a narkotika. Na obou jaderných elektrárnách platí od loňských březnových útoků v Bruselu zvýšený bezpečnostní stupeň 1.

## ČEZ Prodej spustil bezplatnou zákaznickou linku 800 810 820



Nová linka zdarma **800 810 820** je určena pro všechny zákazníky a zájemce o služby společnosti ČEZ Prodej, která dodává elektřinu a plyn 2,6 milionu zákazníkům.

Poskytuje také služby na klíč spojené s instalacemi fotovoltaických elektráren, tepelných čerpadel nebo kompletním řešením vytápění pro byty a domy. Tato bezplatná zákaznická linka je dostupná denně mezi 7.00 – 20.00 hod.

Pro řešení distribučních požadavků, jako je hlášení poruch, vyjádření ke stavbě, ořez stromů v blízkosti vedení, žádost o přeložku či dotazů na odstávky, je určena bezplatná linka ČEZ Distribuce **800 850 860**, která je dostupná nepřetržitě.

## Zasedání bezpečnostních rad KV a JMK



Jaderná elektrárna Dukovany se stala místem setkání členů bezpečnostní rad krajů, na jejichž území se elektrárna nachází. Ve středu 20. září zde proběhlo výjezdní zasedání obou bezpečnostních rad, tedy Kraje Vysočina a Jihomoravského kraje. Součástí programu byla prohlídka vybraných provozních prostor elektrárny a také pracovního havarijního štábu.

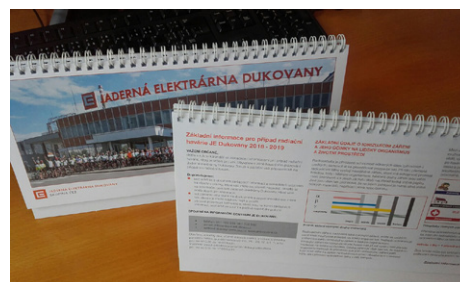
## Nové kalendáře s příručkou pro mimořádné události

Čtyřicet tisíc unikátních kalendářů dostanou v průběhu měsíců září a října obyvatelé 142 měst a obcí z okolí elektrárny Dukovany. Dvouletý stolní kalendář pro roky 2018-2019 je tematicky zaměřen

na spolupráci elektrárny s regionem. Jeho součástí jsou kromě svátků nebo významných dnů také informace o tom, jak se chovat v případě mimořádné události, ať už by nastaly například ohrožením extrémními povětrnostními vlivy a požáry, nebo například mimořádnou událostí na JE Dukovany. Kalendáře jsou určeny pro všechny úřady, instituce, školy, zdravotnická a ubytovací zařízení, podniky, domácnosti a rekreační obydlí v katastru 20 km pásma v okolí elektrárny, distribuce do obcí a měst v okolí JE Dukovany i Temelín probíhá zdarma každé dva roky.

Kalendář s havarijní příručkou pro obyvatele pro roky 2018-2019 je v pořadí už třináctým vydáním, které ČEZ distribuuje.

„Forma stolního kalendáře je velmi oblíbená. Jako přátelskou formu komunikace ji také ocenili i odborníci z řady zemí. Klademe důraz na to, aby kalendáře poskytovaly jasné informace, jak se chovat při jakékoli události. Díky svému pojetí se proto staly vítanou a tradiční součástí našich domácností a kanceláří,“ říká Bohdan Zronek, ředitel divize jaderná energetika.





## Společné jednání OBK při JE Dukovany, OIK Bohunice a OIK Mochovce na Dlouhých Stráních

Kouty nad Desnou a Přečerpávací vodní elektrárna Dlouhé Stráně se staly místem setkání zástupců Občanské bezpečnostní komise při JE Dukovany a zástupců slovenských občanských informačních komisí u jaderných elektráren Mochovce a Jaslovské Bohunice – OIK Bohunice a OIK Mochovce.

Přesně po roce (loni se setkání konalo v Tatranské Lomnici) se setkali k vzájemné výměně zkušeností z regionů svých jaderek. Setkání se účastnili nejen zástupci samospráv, obcí a měst, ale také zástupci samotných elektráren a provozovatelů.



Ve svých vystoupeních se vzájemně informovali o aktivitách komisí, událostech na elektrárnách, situaci s udržováním licence k provozu,

personálních záležitostech a také o provedených změnách projektů a modernizačních akcích elektráren. Nechyběla informace o celkové situaci v jaderné energetice a v oblasti nakládání s radioaktivními odpady. Setkání bylo završeno exkurzí na Přečerpávací vodní elektrárnu Dlouhé Stráně. Tato akumulární elektrárna se dvěma Francisovými reverzními turbínami o výkonu 2x 325 MWe na spádu 510 m tvoří spolu s PVE Dalešice-Mohelno základní regulační potenciál elektrizační soustavy v ČR.

## Letní univerzitu v Dukovanech úspěšně ukončilo 31 studentů z České republiky



V pátek 8. 9. úspěšně dokončilo dvou týdnů letní vzdělávací kurz v Jaderné elektrárně Dukovany 31 studentů. Devátý ročník Letní univerzity začal pro studenty VUT v Brně, ČVUT v Praze a VŠB-TUO v Ostravě již poslední srpnový týden a skončil 8. září úspěšným složením závěrečných testů všech studentů. Ukončení Letní univerzity se již tradičně zúčastnila předsedkyně SÚJB Dana Drábová.

„Z řad absolventů Letní univerzity získává Skupina ČEZ každoročně 30–40 % nových zaměstnanců,“ sdělila Linda

Navrátilová, HR specialista pro nábor ČEZ, a. s. Cílem letošního ročníku Letní univerzity bylo již tradičně představit mladým technikům fungování jaderné elektrárny. Na sérii odborných přednášek navazovaly zajímavé exkurze, např. na reaktorový sál, do skladu použitého jaderného paliva nebo do chladicích věží. „Chtěl jsem se v jaderné elektrárně podívat na místa, kam se každý jen tak nedostane. A také získat přehled o možném budoucím zaměstnání,“ svěřil se Tomáš, student elektro fakulty VUT v Brně.

## Průvan v šatníku

Prostory zasedací místnosti útvaru komunikace v JE Dukovany zaplnily během 5. a 6. září pytle plné šatstva, obuvi a módních doplňků vyrazených z šatníků zaměstnanců. Charitativní sbírka s názvem Průvan v šatníku se uskutečnila na podporu neziskových organizací Vrátko, Míša & Míša a Oblastní charita Třebíč. Organizace děkují za darované šatstvo, které „zrecyklují“ ve svých second-handových obchůdkách. Vytěžené prostředky použijí pro potřebné.



## Nový ročník energetiků na SPŠ Třebíč

V pondělí 4. září začal školní rok i pro novou třídu studentů oboru Energetika na SPŠ Třebíč. Na startu středoškolského studia je přivítal nejen ředitel trebičské průmyslovky Zdeněk Borůvka, ale také zástupce Kraje Vysočina Kamil Ubr a zástupce Skupiny ČEZ Pavel Slavík. Pavel je sám absolventem tohoto oboru a nyní zaměstnancem Jaderné elektrárny Dukovany. Pro své mladší kolegy tak mohl být dobrým příkladem a důkazem toho, že studium energetiky je dobrou volbou.

**Máte doma devátáka, který se rozhoduje kam na střední školu?** Zveme vás ve čtvrtek 19. 10. na veletrh vzdělávání Didacta, který se koná na SPŠ Třebíč. Budete mít výjimečnou příležitost seznámit se s oborem ENERGETIKA, setkat se se studenty, navštívit laboratoře, zasoutěžit si. Absolventi oboru mají výbornou šanci na budoucí uplatnění na pracovním trhu! Prezentovat se bude i Skupina ČEZ jako významný partner regionálních středních škol.

## Zkouška sirén

■ Ve středu 4. října 2017 bude v JE Dukovany provedena plánovaná zkouška technického systému varování. Zkouška bude prováděna akustickým signálem - sirény v elektrárně budou aktivovány v časech 12:00 a 12:15 hodin po dobu 140 sekund.

■ V sobotu 7. října 2017 proběhne v čase 12:00 a 12:45 hod. zkouška sirén i na území Rakouska. Tato zkouška sirén se provádí každoročně v celém Rakousku vždy první sobotu v měsíci říjnu. Důvodem je seznámení obyvatelstva se signály v oblasti civilní ochrany a také testování funkčnosti varovacího a výstražného systému. Zkouška je prováděna ve spolupráci státního i regionálních center poplachového systému v rámci ministerstva vnitra.

## Víte, že...

- již 60 let umíme v České republice řídit jadernou štěpnou reakci?
- první štěpení atomu proběhlo v noci z 24. na 25. září 1957 ve výzkumném reaktoru VVR-S v Řeži?
- Československo se tak stalo teprve devátou zemí na světě, která štěpnou reakci ovládla?