Dukovany, 16. listopadu 2021

**VIRTUÁLNĚ V ELEKTRÁRNĚ je zpět: On-line exkurze do bezemisních elektráren znovu zpestřují výuku ve školách**

**Od pondělí 15. listopadu organizuje ČEZ opět jednu výpravu za druhou. Kam to bude? Studenti i veřejnost navštíví nejstřeženější prostory v zemi. A díky projektu „Virtuálně v elektrárně“ pro to nemusí udělat ani krok navíc. Po jarním úspěchu totiž pokračuje živé vysílání on-line prohlídek elektráren z interaktivního TV studia, které pro všechny diváky připravilo mix unikátních 3D modelů, animací a videí ze zákulisí, rekvizit z elektráren, fyzikálních pokusů i soutěží o ceny.**

• Jízdenky do světa jaderných a obnovitelných zdrojů jsou k vyzvednutí na [www.virtualnevelektrarne.cz](http://www.virtualnevelektrarne.cz)

• Bezplatné exkurze každý všední den, dopoledne pro školy a odpoledne pro veřejnost.

• Novinkou jsou např. další interaktivní prvky ve zbrusu novém TV studiu.

I v letošním školním roce se díky Skupině ČEZ mohou žáci a studenti přenést z lavic až do nejstřeženějších prostor v zemi. Čeká je **výlet do jaderných elektráren Dukovany a Temelín nebo cesta po obnovitelných zdrojích energie**. Virtuálně v elektrárně se ocitnou jediným kliknutím. Během přímého přenosu z **interaktivního televizního studia** se pak dozví třeba to, jak vypadá vnitřek chladicí věže jaderné elektrárny, zda solární elektrárna vyrábí elektřinu, i když je pod mrakem, nebo kolik schodů musí údržbář vystoupat k vrcholu větrné elektrárny. Elektrárnami je na dálku provedou profesionální moderátoři, ostřílení průvodci z infocenter ČEZ a elektrárenští experti na telefonu. Během několika odpoledních termínů jsou na on-line exkurze do světa energie zváni taky zájemce z řad veřejnosti, kteří se mohou podívat až k jadernému reaktoru nebo k vodní turbíně z pohodlí a bezpečí domova.

*„První virtuální prohlídky jsme spustili zhruba před rokem, kdy byla naše infocentra kvůli pandemii uzavřená. V dubnu jsme se přesunuli do virtuálního studia. Tento formát se nám opravdu osvědčil, kromě větší interaktivity přinesl ještě víc možností, jak školám i veřejnosti představit zajímavě i zábavně naše bezemisní elektrárny. Zájem o exkurze a pozitivní ohlasy překonaly veškerá naše očekávání. Celková návštěvnost dosáhla téměř 45 tisíc lidí, s novým školním rokem se nám navíc učitelé začali sami ozývat, zda projekt znovu spustíme. Jsme rádi, že jsme jim mohli vyjít vstříc a každý všední den teď opět budeme moci pomáhat studentům zpestřit výuku technických předmětů,“* vysvětluje **vedoucí infocenter Skupiny ČEZ Kateřina Bartůšková**.

Prohlídku si lze rezervovat na webu [www.virtualnevelektrarne.cz](http://www.virtualnevelektrarne.cz). On-line přenosy z TV studia budou probíhat až do konce ledna, tedy do závěru prvního pololetí školního roku. Na každý všední den je vypsáno několik termínů exkurzí – dopoledne pro školy, vybraná odpoledne i pro veřejnost. Každá exkurze trvá 45–60 minut, připojení probíhá **přes platformu MS Teams**. **Všechny exkurze jsou zdarma**.

*„Účastníci virtuálních prohlídek se mohou těšit na spoustu novinek. Studiu jsme dali novou tvář, oslovili jsme další experty, kteří se s diváky rádi podělí o spoustu zákulisních historek z elektrárenského života, a připravili jsme i nové rekvizity dovezené přímo z našich provozů. Ty nejbystřejší a nejaktivnější účastníky opět odměníme originálními dárky v soutěžích. Hlavní lákadlo ale zůstává. Návštěvníky vezmeme tam, kam se ani většina pracovníků elektráren běžně nedostane, aniž by u toho museli překonávat dlouhé vzdálenosti a trávit čas na cestě. I taková škola z Ostravy se dostane během jediné sekundy klidně až do Dukovan,“* dodává Kateřina Bartůšková.

Projekt „Virtuálně v elektrárně“ doplňuje pestrou nabídku vzdělávacích aktivit, které Skupina ČEZ dlouhodobě nabízí dětem i učitelům. Ti mohou čerpat další informace na vzdělávacím portálu [www.svetenergie.cz](http://www.svetenergie.cz)

**VIRTUÁLNĚ V ELEKTRÁRNĚ V ČÍSLECH:**

* ***Celkem 1391 virtuálních prohlídek*** *připravil ČEZ pro zájemce o energetiku během koronavirové pandemie* ***ve školním roce 2020–21.***
* *Celkově si* ***jaderné elektrárny Dukovany a Temelín*** *prohlédlo* ***přes 15 tisíc návštěvníků****, s* ***principy obnovitelných zdrojů energie*** *se seznámilo téměř* ***9 tisíc lidí.***
* *V době uzavření infocenter se do elektráren virtuálně podívalo téměř* ***45 tisíc lidí.***
* *Od konce dubna běžely prohlídky z moderního televizního studia.*

Jiří Bezděk

tiskový mluvčí ČEZ, a. s., JE Dukovany

 ****