

Temelín zve na fyzikální show pro malé i velké

31.10.2023 - Marek Sviták | Skupina ČEZ

Úžasné divadlo fyziky .

Nechat si postavit vlasy na hlavě nebo nabít mobilní telefon na dálku pomocí indukčního vařiče? Nejen to, ale řadu dalších fyzikálních kouzel si Úžasné divadlo fyziky nachystalo pro návštěvníky temelínského infocentra v sobotu 4. listopadu. Celkem fyzikáři připraví šest stanovišť, na kterých lidem zábavnou formou představí různé fyzikální jevy. Navíc návštěvníci se budou moci do jednotlivých pokusů sami zapojit. Součástí bude i patnáctiminutová show na téma obnovitelné zdroje.

„Fyziku a vědu se snažíme zpřístupnit lidem, aby se jí nebáli. Není to přitom jen o wow efektech, i když ty k tomu také patří. Už Einstein řekl, že když člověk něco pochopí, tak ho to i nadchne. To se stalo nám a teď to chceme předávat dál,“

řekla Barbora Mikulecká, členka ÚDiFu.

Vedle netradiční fyzikální show si návštěvníci budou moci pomoci speciálních brýlí v rámci ReakTour virtuálně prohlédnout nejzajímavější místa temelínské elektrárny, jako je například reaktorový sál, velín nebo vnitřek chladicí věže. Program v temelínském infocentru začíná v 9 hodin. Každou celou hodinu pak vystudovaní fyzici budou vystupovat až do 16 hodin.

Úžasné divadlo fyziky (ÚDiF)Úvodní stránka - ÚDiF (udif.cz)

Skupina vystudovaných fyziků, kteří netradičním způsobem představují zajímavosti vědy a techniky. Jako první pojízdné science centrum v Čechách mají nejvíce fyzikálních vystoupení, ročně jich zvládnou kolem dvou stovek. Vkládají do nich vlastní inovaci, reagují i na aktuální vývoj. Během svých vystoupení se snaží nejen upoutat pozornost, ale i daný fyzikální jev vysvětlit. Opakovaně vystupují na mezinárodních přehlídkách jako například Science on Stage, Science Me! nebo Euro Science Fun. Jejich vystoupení sledují odborně zaměřeni manažeři, vysokoškolští studenti, ale třeba i děti z mateřské školky.

Od začátku roku elektrárna Temelín vyrobila 12,8 terawatthodin elektřiny. Společně s Dukovany jde o zdroje, které produkují největší množství čisté elektrické energie a podílí se tak výraznou měrou na bezemisní výrobě Skupiny ČEZ. Ročně se díky jaderným elektrárnám nevypustí do ovzduší přibližně dvě desítky miliónů tun CO2.

<https://www.cez.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/temelin-zve-na-fyzikalni-show-pro-male-i-velke-183910>