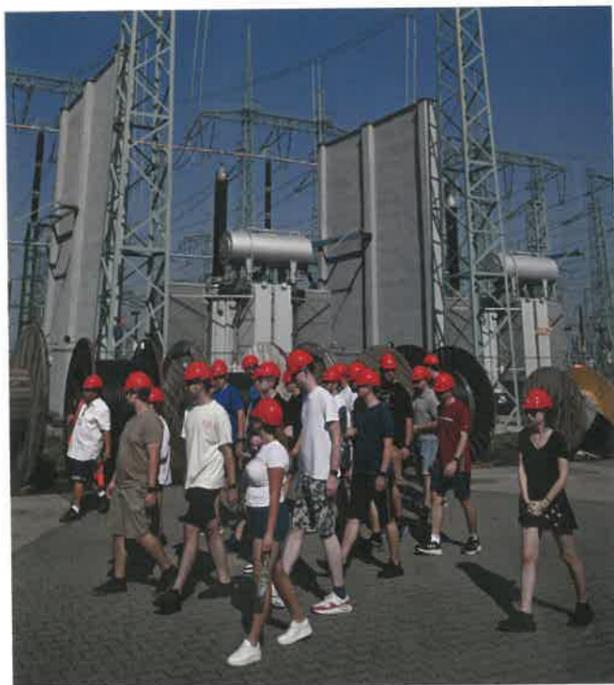


Letní energetické školy lákají studenty

Ne všichni studenti tráví prázdniny zábavou či brigádami. Ti, kteří se chtějí uplatnit v energetice, mohou zamířit každoročně do letních škol předních energetických společností. Časopis ENERGETIKA přináší ohlédnutí za čtyřmi letními vzdělávacími programy výrobců i distributorů energií.

ČEPS: Týden nabitý elektřinou nejvyššího napětí

13. ročník má za sebou populární Letní škola ČEPS, která vybraným studentům vyšších ročníků vysokých škol umožňuje nahlédnout do světa elektřiny nejvyššího napětí. Během týdne plného seminářů, workshopů a exkurzí získali studenti bližší představu o fungování české přenosové soustavy, navštívili špičková technologická pracoviště, rozšířili si svoje znalosti o dalším směřování evropské energetiky a ve společnosti předních energetických odborníků načerpali praktické zkušenosti, které jim teoretické studium mnohdy nenabídne. Právě přímé propojení nově získaných teoretických informací s praktickými příklady a ukázkami z reálného provozu, které při studiu na VŠ často postrádají, si pochvalují studenti nejvíce. Byli mezi nimi, kromě elektroenergetiků, i studenti takových oborů, jako je Datová analýza nebo Mezinárodní vztahy a energetická bezpečnost. Z letní školy si studenti odnášejí i témata na diplomovou práci, přihlášku do stipendijního programu nebo rovnou nabídku budoucího pracovního uplatnění.



Co letos studenty čekalo? Například komentovaná návštěva rozvodny v Hradci u Kadaně, která patří k technologicky nejzajímavějším a nejvýznamnějším zařízením české přenosové soustavy, nebo exkurze na dispečink ČEPS. Na unikátním výcvikovém trenažeru DTS si mohli osobně vyzkoušet, co všechno obnáší velmi zajímavá, ale i náročná práce dispečerů, kteří se nepřetržitě starají o zajištění výkonové rovnováhy elektrizační sítě. Mohli prakticky vyzkoušet jednoduché manipulace v přenosové soustavě a zjistili, jak konkrétně postupovat v případě nějaké složitější poruchy, jako je například vznik ostrovního provozu v oblasti s částečnou nedodávkou elektrické energie. Některé studenty to zaujalo natolik, že se chtějí přihlásit na Dispečerskou akademii ČEPS, intenzivní dvoudenní vzdělávací akci zaměřenou na dispečerské řízení, která se uskuteční v únoru příštího roku. Ryze odbornou část programu s řadou přednášek a workshopů zpestřilo „personální okénko“, během něhož si účastníci cvičně prošli tzv. assesment centrem.

OMEXOM: Zkušenosti z Česka i Německa

Devět studentů a jedna studentka jsou letošními absolventy OMEXOM letní školy, kterou už druhým rokem pořádá společnost OMEXOM GA Energo. Týden nabitý informacemi a zážitky má za cíl představit společnost studentům prostřednictvím exkurzí, praktických informací a setkávání s odborníky.

Po seznámení s aktivitami společnosti v České republice i zahraničí čekala studenty prohlídka výcvikového stře-



diska OMEXOM Institut v německém Korbušenu, kterým projde ročně okolo 1 200 pracovníků firem pod značkou OMEXOM. Tam mohli sledovat například praktickou ukázkou lezeckých technik. Během dalšího dne pak studenti navštívili sklady materiálu a výcvikový polygon v Nekmíři, seznámili se s divizí VVN a vyzkoušeli si virtuální realitu na vlastní kůži. Předposlední den letní školy byl zaměřen na projektování rozvodů. Také účastníci této letní školy vyrazili na prohlídku rozvodny v Hradci u Kadaně společnosti ČEPS. Pátý den se o své zkušenosti podělili projektanti vedení vvn, nn/vn a geodeti.

Podle pozitivních reakcí je zřejmé, že studenty letní škola bavila jak po vzdělávací stránce, tak díky dobrému kolektivu. Mnozí z nich potvrdili, že program předčil jejich očekávání, a ocenili kombinaci vzdělávacích a zábavných aktivit. „Byl to výjimečný týden, cítím se obohacený o nové poznatky,“ shrnul výsledky letní školy jeden ze studentů. „Doufáme, že si studenti letní školy tuto nezapomenutelnou zkušenost užili, a věříme, že některé z nich brzy přivítáme v našich řadách, ať už jako brigádníky, stážisty, nebo zaměstnance po ukončení studia,“ říká generální ředitel společnosti Zdeněk Židek.

E.ON: Letní i zimní akademie v distribuční společnosti

Na přelomu července a srpna E.ON přivítal 16 studentek a studentů z různých koutů České republiky i z různých škol na Letní energetické akademii. Je určena pro studenty minimálně 2. ročníku VŠ se zaměřením na elektrotechniku. V rámci přednášek se věnovali teorii, na exkurzích získali praktické znalosti, to vše doplněné neformálním programem. V průběhu týdne společně absolvovali 11 přednášek, které se věnovaly klasickým tématům, jako je výroba elektřiny a tepla, či distribuční sítě, ale i současným výzvám energetiky jako je e-mobilita, obnovitelné zdroje či smart metering. Během exkurzí studenti navštívili předávací regulační stanici ve Zvěrkovicích, rozvodnu v Dasném, bateriové úložiště a teplárnu v Mydlovarech, laboratoř čisté energetiky, brněnský dispečink a viděli také ukázkou práce pod napětím. Zároveň měli studenti



možnost setkat se a diskutovat i se zástupci managementu. Dohromady se na letošní akademii podílelo více než 25 kolegů napříč celou skupinou E.ON.

Vedle letní energetické akademie uspořádal E.ON letos poprvé také Zimní ekonomickou akademii, která je určena studentům z ekonomických vysokých škol. Během tří dnů čekalo na studenty několik přednášek, které víc než teorii ukazovaly každodenní praxi ve společnosti, a seznámili se také s firemní kulturou v E.ON. Výborné ohlasy od studentů, z nichž někteří projevili zájem o další spolupráci, jsou důvodem, proč bude tato zimní akademie pokračovat i v příštím roce, konkrétně v termínu 12. až 14. února 2025.

ČEZ: Vstupenka pro práci v jaderné energetice

Návštěva zajímavých míst jaderné elektrárny, odborné přednášky nebo skok evakuačním rukávem. To jsou jen příklady z programu, který ČEZ letos připravil v rámci Letní univerzity pro třicet tři mladých lidí z technických vysokých škol a univerzit. I když studenti mají před sebou ještě minimálně rok studia, už teď mají velkou šanci najít uplatnění v jaderné energetice, neboť ČEZ zesiluje náborové aktivity a plánuje během 10 let nabrat 4 000 nových odborníků, zejména kvůli jádru a rozvoji moderní energetiky v distribuci.

Během dvou týdnů čekaly vybrané vysokoškoláky tři desítky přednášek a prohlídek například kontrolovaného pásma, strojovny, havarijního řídicího střediska nebo Laboratoře radiační kontroly okolí.

Zajímavostí je rostoucí počet studentek, které se odborného programu a stáží účastní. Potvrzují tak trend, kdy za posledních pět let stoupl počet žen pracujících v jaderných elektrárnách o dvacet procent. „Jaderná elektrárna Temelín nabízí spoustu zajímavých možností pro uplatnění. Studuji technologii vody, navíc v elektrárně mám letní brigádu v laboratoři analytiky vody. Ráda bych se sem po skončení studia vrátila,“ uvedla studentka, která po prázdninách nastoupí do závěrečného ročníku VŠCHT.

