

Energetická olympiáda v devátém ročníku přivítá už desetitisícího soutěžícího. Finále bude hostit FEL ČVUT

9.9.2026 - | Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze

Registrace do devátého ročníku Energetické olympiády jsou otevřeny. Od vzniku soutěže v roce 2018 se do jejich jednotlivých ročníků zapojilo už téměř 9 000 středoškoláků a letos by jejich celkový počet měl překročit hranici 10 000. Organizátoři očekávají účast přibližně 1 300 studentů z celé České republiky. Online školní kolo proběhne 16. října 2026, nejlepších 25 týmů následně čeká finále 12.-13. listopadu na Fakultě elektrotechnické ČVUT v Praze.

Energetická olympiáda propojuje středoškoláky se světem energetiky a dává jim příležitost nejen ověřit své znalosti, ale především navrhnout vlastní řešení aktuálních energetických výzev. Do finále postupují nejúspěšnější týmy ze školního kola. Během dvoudenního programu na FEL ČVUT pracují na svých projektech, konzultují je s odborníky z praxe a následně je prezentují před odbornou porotou.

„Když jsme Energetickou olympiádu v roce 2018 zakládali, těžko jsme si dokázali představit, že během devíti ročníků překročíme hranici deseti tisíc studentských účastí. Je pro nás především potvrzením, že středoškoláci mají o energetiku dlouhodobě velký zájem. Každý rok nás navíc přesvědčují, že dokážou přicházet s velmi kvalitními a často překvapivými řešeními,“ říká Adéla Holasová, zakladatelka Energetické olympiády.

Od sdílení energie po baterie a úložiště v dolech

O šíři témat, kterým se soutěžící věnují, svědčí výsledky minulého ročníku. Vítězem se stal tým Prachovky z Biskupského gymnázia v Brně s návrhem informační kampaně, která měla veřejnosti přiblížit sdílení energie a flexibilitu spotřeby. Další finalisté řešili například využití vysloužilých baterií z elektromobilů, energetickou soběstačnost měst nebo sezónní ukládání energie v důlních šachtách.

„Na Energetické olympiádě je dobře vidět, jak se samotná energetika proměňuje. Už dávno není jen otázkou výroby a přenosu energie. Stále větší roli v ní hrají umělá inteligence, práce s daty, moderní metody řízení nebo chytré sítě. Právě propojení energetiky s dalšími technologickými obory otevírá prostor pro nová řešení. A je skvělé vidět, že je dokážou hledat už středoškoláci,“ říká děkan Fakulty elektrotechnické ČVUT prof. Petr Páta.

Součástí finále jsou odborné přednášky a mentoring odborníků z energetických firem i akademické sféry. Dva dny strávené na FEL ČVUT zároveň studentům umožní poznat prostředí technické vysoké školy a možnosti dalšího studia oborů spojených s energetikou. Vítězové soutěže mohou vedle věcných cen získat také možnost studia na FEL ČVUT bez přijímací zkoušky.

O Energetické olympiádě

Energetická olympiáda vznikla v roce 2018 ve spolupráci s Fakultou elektrotechnickou ČVUT v Praze s cílem zvyšovat energetickou gramotnost mladé generace, podporovat zájem o technické obory a propojovat středoškoláky s odborníky z praxe. Každoročně se jí účastní stovky týmů z celé České republiky a její celostátní finále tradičně hostí FEL ČVUT. Generálním partnerem soutěže je ČEPS,

a.s. Energetická olympiáda probíhá pod záštitou Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR a Ministerstva průmyslu a obchodu ČR.

Registrace a podrobné informace: <https://enol.cz>

Fotografie z finále Energetické olympiády 2025

<https://fel.cvut.cz/cs/aktualne/novinky/85088-energeticka-olympiada-v-devatem-rocniku-privita-uz-de-setitisiciho-souteziciho-finale-bude-hostit-fel-cvut>