

Jaderňáci uspěli ve třech kategoriích Ceny Wernera von Siemense, ČVUT bylo celkově nejúspěšnější

24.3.2025 - | Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT v Praze

4. až 5. místo Ing. Kateřina Jiříková a Mgr. Marek Piliarik, Ph.D. České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská a Akademie věd ČR, Ústav fotoniky a elektroniky Název práce: Ultracitlivá nanoskopie s fázovou detekcí

10. místo

Ing. Lukáš Ondrák, Ph.D. a RNDr. Martin Vlk, Ph.D.

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

Název práce: Vývoj $^{225}\text{Ac}/^{213}\text{Bi}$ radionuklidového generátoru pro využití v nukleární medicíně

((11. místo))

Ing. Martin Šilhavík, Ph.D. a RNDr. Antonín Fejfar, CSc.

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská a Akademie věd ČR, Fyzikální ústav

Název práce: Advanced Three-Dimensional Architectures of Graphene

4. místo

Ing. Jakub Klečka, Ph.D. a doc. Ing. Jan Siegl, CSc.

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

Název práce: Deposition of functional coatings by inductively-coupled plasma torch

Kompletní výsledky najdete ZDE.

První místo v počtu ocenění získalo České vysoké učení technické v Praze (8 ocenění), následuje Vysoké učení technické v Brně (5 ocenění), Akademie věd ČR (3 ocenění), Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (2 ocenění) a Masarykova univerzita s Technickou univerzitou v Liberci (po 1 ocenění).

Členky a členové sedmi odborných porot hodnotili celkem 598 přihlášek, 20 oceněných si rozdělilo odměny v celkové hodnotě jeden milion korun. Ženy podaly rekordních 37 % přihlášek a mezi oceněnými představují 25 %. Od začátku pořádání soutěže bylo mezi 490 laureátů rozděleno 17,4 milionu Kč.

O soutěži Cena Wernera von Siemense

Cenu Wernera von Siemense pořádá již 27 let český Siemens v partnerství s významnými představiteli vysokých škol a Akademie věd ČR, kteří jsou i garanty jednotlivých kategorií a podílejí se na vyhodnocení nejlepších prací. V nezávislých porotách letos zasedlo 51 odborníků a zástupců

akademické obce. Svým rozsahem, výší finančních odměn i historií je Cena Wernera von Siemense jednou z nejvýznamnějších nezávislých iniciativ tohoto druhu v České republice.

Záštitu nad udílením cen 27. ročníku poskytli předseda vlády Petr Fiala, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo průmyslu a obchodu a ministr pro vědu, výzkum a inovace Marek Ženíšek. Partnery soutěže jsou Siemens Mobility, s.r.o., Siemens Foundational Technologies a Zátíší Group.

<https://fjfi.cvut.cz/cz/media-a-verejnost/archiv-aktualit/8803-jadernaci-uspeli-ve-trech-kategoriich-ceny-wernera-von-siemense-cvut-bylo-nejuspesnejsi>