

Česko-japonské setkání o kvantových technologiích

4.6.2025 - | Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT v Praze

V květnu 2024 v Tokiu proběhlo velice úspěšné první setkání. Skoro přesně po roce se uskutečnilo druhé setkání v Praze za významné podpory ze strany Úřadu vlády ČR, ministerstva zahraničních věcí a velvyslanectví ČR v Japonsku a velvyslanectví Japonska v Praze. „Jsem ráda, že jednání, která jsme iniciovali před dvěma lety, se zhmotnila v konkrétní spolupráce a aktivity,“ uvedla náměstkyně ministra pro vědu, výzkum a inovace Jana Havlíková.

Organizátory letošního setkání byli zástupci řady institucí v ČR, které hrají v kvantových technologiích přední roli (ČVUT v Praze, UPOL, ZČU a IPT AV ČR), a japonských partnerských organizací (Univerzita Tokio, Univerzita Tsukuba).

Účastníci jednání prezentovali své poslední vědecké výsledky, diskutovali řadu otevřených odborných otázek spojených s jejich vědeckou spoluprací a hledali další možnosti vzájemné spolupráce a zapojení studentů do kvantových technologií.

Bohatost témat ilustruje i velký počet japonských pracovišť, která prezentovala své výsledky. Kromě Univerzity Tokio a RIKEN to byli vědci z univerzit v Hirošimě, Tsukubě, Toyamě, Jokohamě, Keio nebo Gakushuin univerzit v Tokiu nebo Fujitsu. Přednáškou o perspektivách kvantových technologií přispěl také zástupce NATO, Dr. Bryan Wells.

Podobně jako první setkání i setkání na půdě ČVUT zaznamenalo velký úspěch. Svědectvím toho jsou další dvě plánovaná setkání, a to v Tokiu 2026 a Olomouci 2027.

<https://fjfi.cvut.cz/cz/media-a-verejnost/archiv-aktualit/8850-cesko-japonske-setkani-o-kvantovych-technologiich>