

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany byl přijat do evropské metrologické asociace EURAMET v oblasti metrologie radonu

20.6.2025 - | Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i. (SÚJCHBO), byl ke dni 13. června 2025 oficiálně přijat jako Associate Designated Institute (A-DI) evropské metrologické asociace EURAMET - konkrétně v oblasti metrologie radonu. Kalibrační laboratoř SÚJCHBO se tak stala součástí evropské metrologické infrastruktury v rámci CIPM MRA (Mutual Recognition Arrangement). Metrologické aktivity SÚJCHBO v oblasti radonu tím získaly plné mezinárodní uznání a přímé napojení na systém mezinárodně srovnatelných měření a Česká republika tím posílila své postavení v mezinárodní metrologii radonu.

SÚJCHBO získal status A-DI díky dlouholetému systematickému vývoji své kalibrační infrastruktury v oblasti radonu a díky úzké spolupráce s Českým metrologickým institutem (ČMI), který ho pro tuto roli nominoval.

Přínosy statusu A-DI:

- **radonové detektory a metody kalibrace SÚJCHBO budou pod dohledem mezinárodně uznávaného metrologického systému,**
- SÚJCHBO nyní může **aktivně ovlivňovat směřování evropských metrologických aktivit v oblasti ionizujícího záření,**
- **zvýšení odborné váhy a důvěryhodnosti národního programu měření radonu v České republice,**
- **vyšší míra transparentnosti a integrity metrologického dohledu nad detekčními metodami a zařízeními v ČR,**
- příležitosti pro zapojení do **evropských výzkumných iniciativ** (např. EMPIR).

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany je veřejnou výzkumnou institucí, jejímž zřizovatelem je Státní úřad pro jadernou bezpečnost.

<https://sujb.gov.cz/aktualne/detail/statni-ustav-jaderne-chemicke-a-biologicke-ochrany-byl-prijat-do-evropske-metrologicke-asociace-euramet-v-oblasti-metrologie-radonu>