

První mezinárodní konference MAAE o malých modulárních reaktorech

31.10.2024 - | Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Tento týden se ve Vídni konala první mezinárodní konference Mezinárodní agentury pro atomovou energii o malých modulárních reaktorech a jejich využití. Setkali se tu zástupci států z celého světa, aby diskutovali, jak mohou tyto reaktory bezpečně přispívat k uspokojování rostoucí světové poptávky po energiích.

Státní úřad pro jadernou bezpečnost měl tu čest se zapojit do doprovodné akce s názvem „*The SMR Regulators' Forum: Celebrating a Decade of Shaping the Future of Nuclear Safety*“, která připomněla 10 let spolupráce jaderných dozorů v rámci tohoto Fóra. Fórum je neocenitelným zdrojem informací a zkušeností od států v pokročilejší fázi uvádění SMRs do provozu a platformou pro řešení nových výzev v souvislosti s licencováním nových technologií, zejména v oblasti jaderné bezpečnosti. Česká republika je hrdá na to, že může tuto důležitou iniciativu podporovat.

Ředitel naší sekce jaderné bezpečnosti Štěpán Kochánek pronesl úvodní projev na akci s názvem „*SMR Regulators Forum 10 Year Anniversary event*“. Ve svém projevu shrnul: „*SMRs se transformovaly z abstraktních pojmů do hmatatelného pokroku v oblasti politiky, ekonomiky a regulačních rámců. Jejich potenciál změnit energetická řešení na celém světě je nepopiratelný. Pro jaderné dozory celého světa to přináší nové výzvy, kterým je lépe čelit společně, kooperovat a sdílet důležité informace a nabitě zkušenosti.*“

Pro státy s expandujícím jaderným programem, jakým je i Česká republika, je zajištění bezpečného a zároveň efektivního nasazení SMRs prostřednictvím robustního dozorného rámce klíčem k jejich využívání. Zkušenosti s licencováním SMRs jsou zatím napříč celým světem omezené.

<https://sujb.gov.cz/aktualne/detail/prvni-mezinarodni-konference-maae-o-malych-modularnich-reakto-rech>