

Minister Hajdinjak obiskal Rektorski center Instituta Jožef Stefan

2.9.2026 - | gov.si

Minister za obrambo mag. Valentin Hajdinjak je danes obiskal Rektorski center Instituta Jožef Stefan, kjer se je srečal z direktorjem inštituta prof. dr. Leonom Cizljem in njegovimi sodelavci.

Obisk je bil namenjen pregledu dosedanjega sodelovanja ter opredelitvi novih strateških priložnosti na področju raziskav, razvoja in inovacij med Ministrstvom za obrambo in vodilno slovensko znanstvenoraziskovalno ustanovo.

Ministrstvo za obrambo in Institut Jožef Stefan uspešno sodelujeta pri konkretnih obrambnih projektih na področju raziskav, razvoja in inovacij. Strokovnjaki Instituta Jožef Stefan s svojim znanjem aktivno sodelujejo tudi v delovnih skupinah na ravni Evropske unije, zlasti v okviru Evropske obrambne agencije (EDA) in zavezništva Nato. Partnersko sodelovanje trenutno poteka predvsem na treh ključnih področjih, in sicer na področju energije, naprednih materialov in kvantnih tehnologij. Med ključne nacionalne aktivnosti sodijo projekti uporabe umetne inteligence v vojaških simulacijah (AI-SIM), SOFC gorivnih celic, malih modularnih reaktorjev (NEOS) ter kvantnih tehnologij in senzorjev (KVANTEH, KVANTSENZ). Na mednarodni ravni sodelovanje obsega projekte EDA (avksetični materiali AMALIA, tekstilije CamoTEXTreme, udarna trdnost IMPACT, agregati IAPUNIT), EDF (podvodna akustika SCUALE, kvantna navigacija SQORPION, generativna umetna inteligenca DIALOG-AI, pametni tekstil STOP'EM) ter aktivnosti NATO STO na področjih medicine v ekstremnih pogojih, nevroznanosti, kognitivnega usposabljanja, veselja in umetne inteligence.

V okviru CRP projekta KVANTEH je bil prepoznan izjemen potencial Slovenije na področju kvantnih tehnologij, predvsem s strani strokovnjakov Instituta Jožef Stefan in podjetja AtomQL, zato je skupni cilj te zmogljivosti v prihodnje še dodatno okrepiti. Kot je poudaril minister Hajdinjak, se na Ministrstvu za obrambo zavedamo pomena raziskav in razvoja, za to področje že namenjamo skoraj 30 milijonov evrov, v prihodnje pa bomo sredstva za ta namen še povečevali.

Poleg obrambnih raziskav je Institut Jožef Stefan ključni partner Ministrstva za obrambo oziroma Uprave Republike Slovenije za zaščito in reševanje na področju civilne zaščite ter varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami. Ekološki laboratorij z mobilno enoto je začel opravljati naloge na nacionalni ravni že v 80. letih prejšnjega stoletja (vključene aktivnosti od 1980–1982) in danes deluje kot pogodbeni enota Civilne zaščite Republike Slovenije. Enoto sestavlja 30 strokovnjakov s področja radiologije, kemije in drugih naravoslovnih ved.

Današnji obisk predstavlja pomemben korak k tesnejšemu povezovanju vrhunskega domačega znanstvenega znanja z obrambnim sektorjem, kar bo utrdilo nacionalno varnost in tehnološko samostojnost Republike Slovenije je ob koncu ocenil minister Hajdinjak.

<https://www.gov.si/novice/2026-09-02-minister-hajdinjak-obiskal-reaktorski-center-instituta-jozef-stefan>