Centra HATZ-a za tehnološki razvoj - plan rada u 2026. godini

Centar HATZ-a za tehnološki razvoj planira organizaciju niza sastanaka s relevantnim pravnim subjektima koji mogu doprinijeti sveukupnom bržem tehnološkom razvitku Republike Hrvatske. Uz to se planiraju slijedeće aktivnosti:

1. Nastaviti će se aktivnosti na projektu "Promocija STEM tehnologija multidisciplinarnim pristupom - MULTI-STEM". U 2026. su planirane edukacije zaposlenika HATZ-a koji su uključeni u realizaciju projekta, kao i održavanje niza radionica (predviđeno 11) koordiniranih od strane HATZ-a, gdje su ciljana publika učenici osnovnih i srednjih škola. Osim toga planira se sudjelovanje u diseminacijskim aktivnostima projekta te sudjelovanje na predviđenim studijskim boravcima.

2. U 2026. godini se očekuju rezultati evaluacije projektnih prijedloga: (1) u okviru programa INTERREG Slovenija – Hrvatska, (2) WIDEDAP u okviru programa HORIZON-WIDERA te (3) RoboRAIL u sklopu poziva Kolaborativna znanstvena istraživanja. U slučaju pozitivne evaluacije, očekuje se potpisivanje konzorcijskog ugovora i ugovora s provedbenim tijelima.

3. Planira se priprema i prijava novih znanstveno istraživačkih projekata financiranih od Europske Unije, s fokusom na Horizon Europe program, te nacionalni program "Jačanje strateških partnerstva za inovacije u procesu industrijske tranzicije" za koji se očekuje raspis poziva od strane Europskog fonda za regionalni razvoj početkom 2026. godine. Centar za tehnološki razvoj će aktivnosti tražiti konzorcije u kojima bi HATZ sudjelovao kao punopravni partner.

4. U prvoj polovici godine se planira organizacija okruglog stola sa članovima Akademije gdje bi se prikazale trenutne mogućnosti sudjelovanja u znanstveno – istraživačkim projektima kroz aktivnosti Akademije. Cilj okruglog stola je da članovi prepoznaju i iskoriste prilike za uključivanje Akademije u buduće projektne prijedloge na obostranu korist, kako bi se osnažila uloga Akademije kao aktivnog nositelja znanstvenog i tehnološkog razvoja u Hrvatskoj i Europi.

5. Osim u navedenim projektima u kojima HATZ sudjeluje, ili će sudjelovati kao punopravni partner u slučaju pozitivne evaluacije, ističe se i sudjelovanje u diseminacijskim aktivnostima na nizu ostalih projekata kao što su EU UCPM-istraživačkom projektu CRISAFE – 'Critical infrastructure early warning systems and population awareness for multi hazard cascading events', Horizon Europe projektu CIRCUIT - Holistic approach to foster CIRCUlar and resilient transport InfrasTructures and support the deployment of Green and Innovation Public Procurement and innovative engineering practices te EU UCPM- istraživačkom projektu AI-Warn 'Holistic AI-driven Early Warning System for Climate-Induced Hazards in Critical Infrastructure and Civil Protection'.

Prof.dr.sc. Meho Saša Kovačević

Voditelj Centra HATZ-a za tehnološki razvoj