

Raziskovalna vizitka FIŠ

FIŠ je samostojni javni visokošolski zavod v Novem mestu, Slovenija, močno usmerjen v raziskovanje in projekte (65% proračuna).

Prepričani smo, da bomo **do novih ključnih znanstvenih odkritij prišli z interdisciplinarnim prepletom družbenih in računalniških ved**. Naše kompetence vključujejo računalniško modeliranje, simulacijo in analizo različnih področij naravnih oz. podatkovnih ved ter družbenih oz. poslovnih ved. Naši raziskovalci izhajajo iz področij računalništva, matematike, fizike ter vse do področja družboslovja in ekonomije. Imamo tudi **2 visoko zmogljiva superračunalnika**.

Trenutno izvajamo **preko 30 projektov**. Navedeni so projekti s financiranjem > 100.000 EUR:

- 2013-2028 Kompleksna omrežja. ARIS: **2.770.000 EUR**
- 2014-2027 Spletna Podpora Pripravi Projektnih Predlogov – S4P. ARIS: **715.000 EUR**
- 2023-2027 »AI-powered Next Generation of VET«. EU: **320.000 EUR**
- 2024-2026 »Empowering participation and accelerating synergies in Widening countries with a focus on Green & Digital Transition«. EU: **215.000 EUR**
- 2024-2026 »Culinary Trail of the Ethnic and Local Cuisine in the Danube Region«. EU: **180.000 EUR**
- 2022-2025 »Developing skills in Intellectual Property Rights Open Data for sustainability and circularity«. EU: **185.000 EUR**
- 2022-2025 Drevesno neodvisnostno število grafov. ARIS: **300.000 EUR**
- 2022-2025 Modeliranje mednarodnih migrantskih tokov na Balkanu. ARIS: **230.000 EUR**
- 2022-2025 »Smart, Resilient and Sustainable Communities – European Digital Innovation Hub«. EU in MDP: **275.000 EUR**
- 2022-2025 Umetna inteligenca in kombinirane tehnike zemljemerstva za optimizacijo kamnolomov. MVZI in EU: **210.000 EUR**
- 2021-2024 Modeliranje vpliva lastnosti posameznikov in omrežja na diseminacijo lažnih novic v socialnem omrežju. ARIS: **150.000 EUR**
- 2021-2024 Sinergijska integracija kvantitativne sociologije in STEM področij za razreševanje kritične družbene dileme: Prepoznavanje univerzalnosti v družbenih pojavih: primeri cepljenja, migracij in korupcije. ARIS: **245.000 EUR**

Če želite sodelovati z nami v naših projektih oz. vas zanima določena raziskava, prosimo kontaktirajte Projektno pisarno na telefonsko številko 059 08 79 00 ali pišite na e-naslov: projektna.pisarna@fis.unm.si.