



POVZETEK SAMOEVALVACIJSKEGA POROČILA ZNANSTVENORAZISKOVALNE DEJAVNOSTI

po 31. členu Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (ZZrID)

Ljubljana, 28. 5. 2026

Mednarodna podiplomska šola Jožefa Stefana je v obdobju poročanja okrepila svojo vlogo institucije na presečišču vrhunskega doktorskega študija in aktualne mednarodne znanosti. Skozi lastno programsko skupino (P2-0348) in ekosistem partnerskih institucij je generirala kakovostne znanstvene objave ter vrsto izobraževalnih in aplikativnih inovacij, kot je na primer aplikacija RESPO za sistematično spremljanje in razvoj kompetenc ter razvoj robotske tehnologije za čiščenje ladijskega trupa v vodi v projektu GreenHull.

Ključni kazalniki uspešnosti v obdobju poročanja:

- Objave: 11 izvirnih znanstvenih člankov in 3 pregledni znanstveni članki v 4 letih
- Citiranost: skupaj več kot 110 citatov, od tega članek v Journal of Environmental Management iz leta 2022 vsaj 29 citatov v Scopus in 23 v Web of Science
- Obseg financiranja: 0,58 FTE letno
- Mednarodni projekti: GREENANO, RESPO-X, DustRec-II, RESPO-VI, IGNITE, GreenLead, Decide, Aida, TSAAI, BeeSensorVET, GreenByte
- Odprti dostop: > 90 % objav prosto dostopnih

SWOT analiza:

PREDNOSTI	ŠIBKOSTI
<ul style="list-style-type: none">• Kakovost objav (visoka citatnost)• Interdisciplinarni raziskovalni ekosistem• Sodelovanje v Sloveniji (IJS, NIB, KI, IMT)• Mednarodno sodelovanje (Erasmus, ZHAW)• Vključenost študentov v raziskovalno delo• Uporabni rezultati (GreenHull, RESPO)	<ul style="list-style-type: none">• Nizko ARIS financiranje programske skupine• Razdrobitev raziskovalcev na veliko projektov• Veliko administrativnega dela na projektih• Nizko sodelovanje mladih v programski skupini• Nizka raba orodij umetne inteligence• Odvisnost od infrastrukture partnerjev
PRILOŽNOSTI	NEVARNOSTI
<ul style="list-style-type: none">• Krepitev Erasmus Mundus programov• EU financiranje trajnostnih in digitalnih vsebin• Odprti podatki in odprta znanost• Ciljano tesnejše sodelovanje z uporabniki• Vzpostavitev alumni mreže in alumni platforme• Industrijski doktorati in partnerstva z MSP	<ul style="list-style-type: none">• Nestabilnost financiranja projektnih kadrov• Možen padec ARIS financiranja• Možen odliv kadrov na druge institucije• Krepitev konkurence doma in v tujini• Nevarna geopolitična situacija v svetu• Umetna inteligenca nadomesti del raziskav

Pripravil:

Prof. dr. Aleksander Zidanšek,
prodekan

Odgovorna oseba:

Prof. dr. Milena Horvat,
dekan