



**Priloga 1: Seznam mentoric in mentorjev z navedbo področij in raziskovalnih programov**

IME IN PRIIMEK	PODROČJE	RAZISKOVALNI PROGRAM
prof. dr. Igor Mekjavič	Proizvodne tehnologije in sistemi	Avtomatika, Robotika in Biokibernetika
prof. dr. Đani Juričič	Sistemi in kibernetika	Sistemi in vodenje
dr. Boštjan Pregelj	Sistemi in kibernetika	Sistemi in vodenje
dr. Janko Petrovčič	Sistemi in kibernetika	Sistemi in vodenje
doc. dr. Damir Vrančič	Sistemi in kibernetika	Sistemi in vodenje
dr. Dejan Gradišar	Sistemi in kibernetika	Sistemi in vodenje
dr. Dušan Gabrijelčič	Telekomunikacije	Tehnologije interneta prihodnosti: koncepti, arhitekture, storitve in družbeno-ekonomski vidiki
dr. Tanja Pavleska	Telekomunikacije	Tehnologije interneta prihodnosti: koncepti, arhitekture, storitve in družbeno-ekonomski vidiki
dr. Samed Bajrić	Telekomunikacije	Tehnologije interneta prihodnosti: koncepti, arhitekture, storitve in družbeno-ekonomski vidiki
doc. dr. Tome Eftimov	Računalništvo in informatika	Računalniške strukture in sistemi
doc. dr. Tea Tušar	Računalništvo in informatika	Umetna inteligenca in inteligentni sistemi
prof. dr. Janez Bonča	Fizika	Teorija trdnih snovi in statistična fizika
doc. dr. Miha Mihovilovič	Fizika	Struktura hadronskih sistemov
prof. dr. Simon Širca	Fizika	Struktura hadronskih sistemov
doc. dr. Matjaž Vencelj	Fizika	Struktura hadronskih sistemov
prof. dr. Matjaž Žitnik	Fizika	Raziskave atomov, molekul in struktur s fotoni in delci
dr. Martin Klanjšek	Fizika	Fizika kvantnih in funkcionalnih materialov
prof. dr. Samo Kralj	Fizika	Fizika mehkih snovi, površin in nanostruktur
dr. Vincenc Nemanič	Elektronske komponente in tehnologije	Vakuumska znanost in meroslovje za nove tehnologije: od napredne vakuumske toplotne izolacije do jedrske fuzije
dr. Martina Modic	Fizika	Plazma in kvantne strukture
prof. dr. Andraž Kocjan	Materiali	Keramični in komplementarni materiali za napredne inženirske in biomedicinske aplikacije
dr. Mateja Podlogar	Materiali	Nanostrukturni materiali
doc. ddr. Marija Vukomanovič	Materiali	Sodobni anorganski materiali in nanotehnologije
dr. Suraj Gupta	Materiali	Sodobni anorganski materiali in nanotehnologije
dr. Igor Živković	Varstvo okolja	Kroženje snovi v okolju, snovna bilanca in modeliranje okoljskih procesov ter ocena tveganja
dr. Mitja Uršič	Procesno strojništvo	Reaktorska tehnika

