



ПРЕГЛЕД

на прифатени теми за изработка на магистерски трудови
(март 2025 година)

1. Комуникациски и информациски технологии

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Дамјан Јаневски	Дизајн и имплементација на систем за пренос на податоци во реално време со помош на беспилотни летала	Design and implementation of a real-time data transmission system using unmanned aerial vehicles	Проф. д-р Тони Јаневски
2	Дарко Колоски	Анализа на корисничките сценарија за идните 6G мобилни мрежи	Analysis of user scenarios for future 6G mobile networks	Проф. д-р Тони Јаневски

2. Податочна наука во електротехника и информациски технологии

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Стефан Шипинкоски	Употреба на федеративно учење за подобрување на перформансите и приватноста кај автономни агенти за вештачка интелигенција	Using federated learning to improve performance and privacy in autonomous artificial intelligence agents	Вон. проф. д-р Даниел Денковски