



ПРЕГЛЕД

на прифатени теми за изработка на магистерски трудови
(април 2026 година)

1. Интелигентни безжични системи

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Томе Трајков	Напредни антенски архитектури за идните 6G мрежи	Advanced antenna architectures for future 6G networks	Вон. проф. д-р Томислав Шуминоски

2. Податочна наука во електротехника и информациски технологии

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Анастасија Костовска	Автоматска селекција на значајни моменти во видео снимки од фудбалски натпревари со помош на длабоко учење	Automatic highlights selection in football match videos using deep learning	Вон. проф. д-р Христијан Ѓорески

3. Енергетска ефикасност и одржлив развој

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Димитар Димитров	Подобрување на енергетската ефикасност на винарија преку поставување на фотоволтаична електрана	Improving the energy efficiency of a winery through the installation of a photovoltaic power plant	Проф. д-р Снежана Чундева

4. Проектен менаџмент

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Симона Бежаноски	Проектирање на фотоволтаична централа со батериски систем за складирање на електрична енергија поставена во објект и со ориентација на модулите исток и запад	Design of a Photovoltaic Power Plant with a Battery Energy Storage System Installed on a Building with East-West Module Orientation	Проф. д-р Димитар Димитров

5. Компјутерски мрежи - Интернет на нешта

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Јане Кекеновски	Социјалниот инженеринг во сајбер безбедност: Човековиот фактор како најслаба алка во Cyber Kill Chain	Social Engineering in Cyber Security: The human factor as the weakest link in Cyber Kill Chain	Проф. д-р Марија Календар