



ПРЕГЛЕД

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

1. Метрологија и менаџмент на квалитет

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Николче Мојанчевски	Проектирање и интеграција на метролошка инфраструктура во жива лабораторија за паметни енергетски системи	Design and integration of metrological infrastructure in a smart energy living lab	Проф. д-р Живко Коколански
2	Ване Митев	Телеметарска платформа за мониторинг, управување и аквизиција на податоци во жива лабораторија на ИНОФЕИТ	Telemonitoring platform for data acquisition and control in INOFET living lab	Проф. д-р Димитар Ташковски

2. Автоматика, роботика и системско инженерство

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Ангелин Младеновски	Автоматизирани процеси за стерилизација и одржување на контролирана средина во микробиолошки лаборатории	Automated Sterilisation processes and controlled environment maintenance in microbiological laboratories	Вон. проф. д-р Горјан Наџински

3. Обновливи извори на енергија

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Александар Лучиќ	Компаративна анализа на конверторски топологии применети кај асинхрони ветрогенератори	Comparative Analysis of Power Converters Topologies Used in Induction Wind Generators	Проф. д-р Гога Цветковски