



**ПРЕГЛЕД**  
на прифатени теми за изработка на магистерски трудови  
(мај 2022 година)

**1. Електроенергетика**

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Лозенка Ѓеорѓиева	Енергетски, економски и еколошки придобивки од вградување на системи од обновливи извори на енергија кај стопански субјекти	Energy, economic and environmental benefits for commercial entities from the installation of renewable energy systems	Проф. д-р Антон Чаушевски

**2. Мултимедиски технологии**

Ред. бр.	Студент	Тема на македонски јазик	Тема на англиски јазик	Предложен ментор
1	Марко Чавдар	Препознавање на критички акустички настани во сообраќај	Detection of critical traffic acoustic events	Вон. проф. д-р Бранислав Геразов
2	Николај Апостоловски	Детекција на возила во видеосеквенции во реално време базирана на конволуциски невронски мрежи	A real-time vehicle detection in video sequences based on convolutional neural networks	Проф. д-р. Зоран Ивановски
3	Даниела Јанева	Препознавање на слогови врз база на електрокортикограм	Syllable recognition based on electrocorticogram	Вон. проф. д-р Бранислав Геразов