

Finał 35. Konkursu na najlepszą pracę dyplomową Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej za nami


W dniu 15 stycznia 2021 r. on-line odbył się finał 35. Konkursu prac dyplomowych studentów Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej organizowanego corocznie przez Oddział Rzeszowski SEP.

Wyselekcjonowani na wcześniejszym etapie absolwenci studiów I i II stopnia przedstawili Komisji Konkursowej wyniki swoich projektów, w krótkiej 10-minutowej prezentacji. Spotkanie odbyło się w formie zdalnej przy wykorzystaniu platformy ZOOM.

Konkursowi przewodniczyła Kol. Barbara Kopec, Prezes SEP Oddziału Rzeszowskiego

Nagrodzone prace


I miejsce

 inż. Marcin Maślach: Projekt i wykonanie układu sterowania panelem fotowoltaicznym, opiekun dr inż. Danuta Pliś


II miejsce


 mgr inż. Adrian Zając: Wykorzystanie technologii skaningu laserowego przy projektowaniu oświetlenia iluminacyjnego obiektów architektonicznych, opiekun dr inż. Henryk Wachta


III miejsce

 inż. Rafał Żyła: Diagnostowanie procesu frezowania przy pomocy metod uczenia maszynowego, opiekun dr inż. Tomasz Żabiński

Wyróżnienia

 mgr inż. Konrad Burdzel: Zwarcia w systemach elektroenergetycznych – wybrane zagadnienia, opiekun dr inż. Jadwiga Płoszyńska,

 mgr inż. Krystian Hryców: Bezsensoryczny sterownik silnika BLDC z predyktorem czasu komutacji, opiekun dr inż. Krzysztof Mleczko

 mgr inż. Michał Mielech: Badanie czynników wpływających na stopień odkształcenia prądu pobieranego przez wybrane układy zasilające stosowane w lampach LED, dr inż. Kazimierz Kuryło.

**Opracowanie:
Barbara Kopec**

Prezes Oddziału Rzeszowskiego SEP
Fot. Archiwum Oddział Rzeszowski SEP

