



**52 KONKURS NA NAJLEPSZĄ PRACĘ DYPLOMOWĄ  
Z ELEKTRYKI**

22 grudnia 2020 r. odbyła się sesja konkursowa „52 KONKURSU NA NAJLEPSZĄ PRACĘ DYPLOMOWĄ Z ELEKTRYKI” zorganizowanego tradycyjnie przez Oddział Gliwicki SEP i Koło SEP nr 10 przy Politechnice Śląskiej przy współudziale Oddziału Elektryków Stowarzyszenia Wychowanków Politechniki Śląskiej i Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, pierwszy raz w historii w zdalnej formule. Do konkursu zgłoszono 4 prace dyplomowe:

Imię i nazwisko	Tytuł pracy	Jednostka	Uwagi
mgr inż. Tomasz NACZYŃSKI	<i>Źródło fotowoltaiczne w układzie zasilania odbiorcy indywidualnego</i>	Katedra Elektroenergetyki i Sterowania Układów, <b>RE-1</b>	<u>praca magisterska</u> promotor: dr hab. inż. Roman Korab, prof. PŚ
mgr inż. Jakub STEFANIK	<i>Projekt przekształtnika trójpoziomowego ANPC</i>	Katedra Energoelektroniki, Napędu Elektrycznego i Robotyki, <b>RE-5</b>	<u>praca magisterska</u> promotor: dr inż. Marcin Zygmanowski
mgr inż. Mariusz WELCEL	<i>System pomiarowy parametrów środowiskowych komory klimatycznej</i>	Katedra Metrologii, Elektroniki i Automatyki, <b>RE-2</b>	<u>praca magisterska</u> promotor: dr inż. Artur Skórkowski
mgr inż. Artur WIDZ	<i>System sterowania oświetleniem bazujący na platformie Raspberry Pi</i>	Katedra Cybernetyki, Nanotechnologii i Przetwarzania Danych, <b>RAu10</b>	<u>praca magisterska</u> promotor: dr inż. Jerzy Fiołka

Po zapoznaniu się z pracami dyplomowymi oraz ich prezentacjami Komisja Konkursowa w składzie: dr hab. inż. Marcin Kasprzak, prof. PŚ (przewodniczący), dr hab. inż. Adam Heyduk, prof. PŚ, dr inż. Jan Kapinos, dr inż. Bogusław Kasperczyk, mgr inż. Józef Kluska, mgr inż. Krzysztof Kolonko, dr inż. Beata Krupanek, dr inż. Paweł Kubek, dr inż. Jan Machniewski, dr inż. Tomasz Rusek (sekretarz), postanowiła przyznać nagrody następującym osobom:

- **I nagroda** – mgr inż. Jakub STEFANIK
- **II nagroda** – mgr inż. Tomasz NACZYŃSKI
- **III nagroda** – mgr inż. Mariusz WELCEL
- **III nagroda** – mgr inż. Artur WIDZ

dr inż. Tomasz Rusek