

# UROCZYSTOŚĆ WRĘCZENIA NAGRÓD W XXXIII EDYCJI KONKURSU PRAC DYPLOMOWYCH O NAGRODĘ IM. PROFESORA JERZEGO I. SKOWROŃSKIEGO

**W dniu 19 stycznia 2024 roku, w gmachu Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej, odbyło się posiedzenie Polskiego Komitetu Materiałów Elektrotechnicznych Stowarzyszenia Elektryków Polskich, połączone z wręczeniem nagród laureatom XXXIII konkursu prac dyplomowych o nagrodę im. Profesora Jerzego I. Skowrońskiego.**

Nagrodzeni zostali następujący autorzy:

- **Nagroda I**, inż. Wiktor Kunikowski, *Wpływ długości przerwy układu modelowego o polu quasi – nierównomiernym na napięcie przebicia przy uwzględnieniu różnych cieczy izolacyjnych*, Politechnika Łódzka, Wydział Elektrotechniki Elektroniki Informatyki i Automatyki, opiekun pracy: dr. hab. inż. Paweł Różga, prof. Uczelni.

- **Nagroda II**, mgr inż. Dawid Dębiński, *Wykorzystanie mikroinstalacji fotowoltaicznej, pompy ciepła, samochodu elektrycznego i hybrydowego oraz magazynu energii w obliczu zagadnienia smart grid na przykładzie domu jednorodzinnego*, Politechnika Poznańska, Instytut Elektroenergetyki, opiekun pracy: dr. hab. inż. Krzysztof Siodła, prof. PP.

- **Nagroda III**, inż. Albert Berent, *Zaprojektowanie na obrzeżu Łodzi instalacji PV o mocy 10 MW połączone z oceną możliwości doboru paneli fotowoltaicznych*, Politechnika Łódzka, Wydział Chemiczny, opiekun pracy: dr inż. Andrzej Żarczyński.

- **Nagroda III**, mgr inż. Dawid Kotowski, *Układ regulacji ze sprzężeniem od wektora stanu i sygnału zakłócenia dla trójfazowego przekształtnika napięcia*, Politechnika Warszawska, Instytut Sterowania i Elektroniki Przemysłowej, opiekun pracy: dr. hab. inż. Arkadiusz Kaszewski.

Ponadto **wyróżnienie** otrzymał:

- mgr inż. Karol Bednarz, *Modelowanie, pomiary oraz programowanie układów memrystorowych*, Akademia Górniczo- Hutnicza, Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej, opiekun pracy: dr inż. Bartłomiej Garda.

Zarząd PKME składa serdeczne podziękowania recenzentom za włożony trud w ocenienie prac.

Wyrazy wdzięczności skierowane są również do fundatorów nagród za finansowe wsparcie konkursu: Oddziałowi Wrocławskiemu SEP, firmie BioEngineering.pl oraz dla Koła SEP nr 1 we Wrocławiu.

Osobne podziękowania skierowane są do władz Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej za udostępnienie sali.

Więcej szczegółów można znaleźć na stronie PKME

