

Stopnie naukowe doktora nadane na Wydziale Elektrycznym w dyscyplinie *Elektrotechnika*

Lp.	Doktorant	Temat rozprawy doktorskiej	Promotor	Data nadania stopnia
1.	mgr inż. Nguyen Cong Vinh	Synteza regulatora trajektorii statku w autopilocie okrętowym z zastosowaniem teorii zbiorów rozmytych	dr hab. inż. Leszek Morawski, prof. nadzw. AM	19.07.2007
2.	mgr inż. Rafał Szlarczyński	Numeryczne algorytmy planowania bezpiecznych trajektorii statków w systemach ARPA	dr hab. inż. Andrzej Lenart	22.11.2007
3.	mgr inż. Tomasz Nowak	Kryteria doboru kabli w okrętowych systemach elektroenergetycznych	prof. dr hab. inż. Ryszard Zajczyk	20.03.2008
4.	mgr inż. Andrzej Szklarski	Radiolokacyjna wykrywalność biernych reflektorów radarowych na małych pływających jednostkach morskich	prof. dr hab. inż. Józef Lisowski	04.06.2009
5.	mgr inż. Marcin Kowalski	Wpływ fluktuacji fazowych generatora wzorcowego na dokładność pomiaru odcinka czasu	dr hab. inż. Marek Zieliński	29.10.2009

6.	mgr inż. Roman Żarnowski	Analiza i badania układu autonomicznej prądnicy indukcyjnej z kaskadowym falownikiem napięcia	dr hab. inż. Zdzisław Gientkowski	11.03.2010
7.	mgr inż. Lech Lipiński	Metody regulacji trakcyjnych silników indukcyjnych zmniejszających zużycie energii elektrycznej pasażerskich pojazdów kolejowych	prof. dr hab. inż. Ryszard Strzelecki	13.12.2012
8.	mgr inż. Sławomir Torbus	Badanie i analiza właściwości metrologicznych polarymetrycznych czujników natężenia prądu ze światłowodową cewką pomiarową	dr hab. inż. Jan Jasik, prof. nadzw. UTP	21.02.2013
9.	mgr inż. Natalia Strzelecka	Zastosowanie wejściowych biernych czwórników mostkowych do poprawy właściwości falowników napięcia sterowanych metodami PWM	dr hab. inż. Grzegorz Benysek, prof. nadzw. UZ	05.06.2014
10.	mgr inż. Mariusz Pepliński	Analiza wpływu subharmonicznych i interharmonicznych napięcia zasilania na pracę silnika indukcyjnego małej mocy	dr hab. inż. Piotr Gnaciński, prof. nadzw. AMG	15.01.2015
11.	mgr inż. Agnieszka Lazarowska	Synteza elektronawigacyjnego układu bezpiecznego sterowania statkiem z wykorzystaniem algorytmów mrówkowych	prof. dr hab. inż. Józef Lisowski	29.06.2015

12.	mgr inż. Monika Rybczak	Synteza elektronawigacyjnego układu wielowymiarowego sterowania statkiem wykorzystująca liniowe nierówności macierzowe	dr hab. inż. Witold Gierusz, prof. nadzw. AMG	17.11.2016
13.	mgr inż. Anna Miller	Synteza elektronawigacyjnego układu sterowania automatycznego ruchem równoległym statków z wykorzystaniem metod predykcyjnych	dr hab. inż. Witold Gierusz, prof. UMG	22.11.2018
14.	mgr inż. Arkadiusz Adamczyk	Zastosowanie profili energetycznych w systemach Tactical Nanogrid do obniżenia masy mobilnego hybrydowego źródła zasilania	prof. dr hab. inż. Marek Hartman	13.12.2018
15.	mgr inż. Marcin Lisowski	Zastosowanie metod uczenia maszynowego do poprawy jakości monitoringu parametrów inteligentnej sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia z wykorzystaniem energetycznych linii przesyłowych	prof. dr hab. inż. Janusz Mindykowski	11.04.2019

Stopnie naukowe doktora nadane na Wydziale Elektrycznym w dyscyplinie *Elektronika*

Lp.	Doktorant	Temat rozprawy doktorskiej	Promotor	Data nadania stopnia
1.	mgr inż. Kalina Detka	Modelowanie dławików na potrzeby elektrotermicznej analizy przetwornic dc-dc	dr hab. inż. Krzysztof Górecki, prof. nadzw. AMG	29.06.2015
2.	mgr inż. Przemysław Ptak	Modelowanie wpływu zjawisk cieplnych na właściwości elektryczne i optyczne półprzewodnikowych źródeł światła stosowanych w technice oświetleniowej	prof. dr hab. inż. Krzysztof Górecki	21.09.2017
3.	mgr inż. Małgorzata Godlewska	Modelowanie zjawisk cieplnych w transformatorach stosowanych w tranzystorowych przetwornicach dc-dc	prof. dr hab. inż. Krzysztof Górecki	23.11.2017
4.	mgr inż. Paweł Górecki	Modelownie tranzystorów IGBT z uwzględnieniem zjawisk termicznych na potrzeby komputerowej analizy układów elektronicznych w programie SPICE	prof. dr hab. inż. Janusz Zarębski	21.03.2019

Stopnie naukowe doktora nadane na Wydziale Elektrycznym w dyscyplinie *Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika*

Lp.	Doktorant	Temat rozprawy doktorskiej	Promotor	Data nadania stopnia
1.	mgr inż. Krzysztof Górski	Nieliniowy elektrotermiczny model transformatorów impulsowych stosowanych w elektronicznych układach zasilających	prof. dr hab. inż. Krzysztof Górecki	19.09.2019
2.	mgr inż. Damian Hallmann	Analiza pracy silnika indukcyjnego małej mocy zasilanego napięciem zawierającym subharmoniczne i interharmoniczne z wykorzystaniem modelu polowego	dr hab. inż. Piotr Gnaciński, prof. UMG	25.06.2020
3.	mgr inż. Piotr Grugel	Zastosowanie równoległych energetycznych filtrów aktywnych z kontrolą napięcia w linii zasilającej w systemach dystrybucyjnych	dr hab. inż. Jan Mućko, prof. PBŚ	20.01.2022
4.	mgr inż. Andrzej Rak	Kompleksowy układ sterowania ruchem statku handlowego we wszystkich fazach podróży morskiej	dr hab. inż. Witold Gierusz	20.06.2022
5.	mgr inż. Mariusz Górniak	Zarządzanie jakością napięcia w okrętowym systemie elektroenergetycznym w stanach awaryjnych	prof. dr hab. inż. Tomasz Tarasiuk	20.06.2022

6.	mgr inż. Ewa Krac	Modelowanie elementów składowych systemów fotowoltaicznych	prof. dr hab. inż. Krzysztof Górecki	27.10.2022
----	-------------------	--	---	------------

Stopnie naukowe doktora habilitowanego nadane na Wydziale Elektrycznym w dyscyplinie *Elektrotechnika*

Lp.	Habilitant	Temat rozprawy habilitacyjnej	Data nadania stopnia
1.	dr inż. Daniel Wojciechowski	Równoległe kompensatory aktywne dużej mocy	14.11.2013

Stopnie naukowe doktora habilitowanego nadane na Wydziale Elektrycznym w dyscyplinie *Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika*

Lp.	Habilitant	Temat rozprawy habilitacyjnej	Data nadania stopnia
1.	dr inż. Piotr Jankowski	Modelowanie zjawisk magneto-termo-sprężystych w ultraszybkich napędach elektrodynamicznych w zastosowaniu do hybrydowych włączników zwarciovych	27.02.2020

2.	dr inż. Przemysław Ptak	Badanie wpływu wybranych procesów montażu i zjawisk cieplnych na parametry elektryczne, termiczne i optyczne komponentów półprzewodnikowych źródeł światła	28.04.2022
----	-------------------------	--	------------

Stopnie naukowe doktora habilitowanego nadane na Wydziale Elektrycznym w dyscyplinie *Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne*

Lp.	Habilitant	Temat rozprawy habilitacyjnej	Data nadania stopnia
1.	dr inż. Kalina Detka	Pomiary i modelowanie właściwości elementów magnetycznych oraz analiza ich wpływu na układy przekształcania energii elektrycznej	1.12.2022