

Prace doktorskie

I Nagroda	Modeling and control of a tracked mobile robot for pipeline inspections Akademia Górniczo-Hutnicza, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki dr inż. Michał Ciszewski; promotor – prof. dr hab. inż. Mariusz Giergiel
II Nagroda	Zastosowanie algorytmów wizji komputerowej do rozpoznawania autentyczności ekspresji mimicznych Politechnika Śląska, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki dr inż. Krystian Radlak; promotor – prof. dr hab. Bogdan Smółka
Wyróżnienie	Problemy modelowania i sterowania procesami transportowymi w magazynie elementów produkcyjnych z wykorzystaniem zmodyfikowanej sieci Petriego Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki dr inż. Krzysztof Franczok; promotor – prof. dr hab. inż. Ryszard Rojek
Wyróżnienie	Metody diagnostyki i sterowania w napędach elektrycznych z silnikami indukcyjnymi w stanach awaryjnych dwupoziomowego przemiennika częstotliwości Politechnika Wrocławska, Wydział Elektryczny dr inż. Piotr Sobański; promotor – prof. dr hab. inż. Teresa Orłowska-Kowalska

Prace dyplomowe magisterskie

I Nagroda	Wykorzystanie metod inteligencji obliczeniowej dla celów diagnostyki i klasyfikacji stanów anormalnych – wybrane zastosowania w medycynie Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki mgr inż. Agnieszka Mikołajczyk; promotor – dr inż. Michał Grochowski
II Nagroda	Planowanie autonomicznego ruchu lampy dentystycznej umieszczonej na manipulatorze równoległym Politechnika Wrocławska, Wydział Elektroniki mgr inż. Michał Smreczak; promotor – dr inż. Janusz Jakubiak
Wyróżnienie	Wykorzystanie konwolucyjnych sieci neuronowych do klasyfikacji wzorców – wybrane zastosowania dla celów wspomaganie decyzji Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki mgr inż. Arkadiusz Kwasigroch; promotor – dr inż. Michał Grochowski
Wyróżnienie	Badanie nieliniowych układów sterowania strumieniem elektromagnetycznym w aktywnym łożysku magnetycznym Politechnika Białostocka, Wydział Mechaniczny mgr inż. Andrzej Kierdelewicz; promotor – dr hab. inż. Arkadiusz Mystkowski
Wyróżnienie	Sterowanie wstępną korektą położenia magnesów korygujących bieg głównej wiązki za pomocą siłowników krzywkowych Akademia Górniczo-Hutnicza, Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej mgr inż. Zbigniew Kostka; promotor – dr inż. Mieczysław Zaczyk

Prace dyplomowe inżynierskie

I Nagroda	Sterowanie wahadłem Furuty Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Wydział Elektryczny inż. Ewelina Chołodowicz; promotor – prof. dr hab. inż. Przemysław Orłowski
II Nagroda	Zastosowanie głębokich sieci neuronowych dla celów wspomaganie decyzji w oparciu o analizę obrazów Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki inż. Bartłomiej Jarzembiński; promotor – dr inż. Michał Grochowski
Wyróżnienie	Projekt konstrukcyjny manipulatora chirurgicznego do prac rozwojowych nad haptycznym sprzężeniem zwrotnym Politechnika Warszawska, Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa inż. Piotr Falkowski; promotor – dr inż. Marta Woch
Wyróżnienie	Podwójne odwrócone wahadło – projekt, budowa i sterowanie Politechnika Białostocka, Wydział Mechaniczny inż. Aneta Łukowska; promotor – dr Maciej Ciężkowski
Wyróżnienie	Rozwiązanie problemu automatyzacji i robotyzacji komory śrutowniczej dla firmy SciTeeX Politechnika Warszawska, Wydział Mechatroniki inż. Bartłomiej Kamiński, inż. Tomasz Piesio, inż. Kamil Wójtowicz; promotor – prof. dr hab. inż. Mariusz Olszewski