

# NAJLEPSI ABSOLWENCI WYDZIAŁU MECHANICZNEGO TOP 10 '2009

## 1. Paweł MAŚLAK

Kierunek: Automatyka i Robotyka

Specjalność: Systemy produkcyjne

Praca dyplomowa: magisterska/

Analizy symulacyjne w zakresie CAD/FEM/MBS dla oceny statystycznych i dynamicznych własności maszyn o kinematyce równoległej.

Promotor: Dr inż. Piotr Górski



## 2. Karina PYRZYŃSKA

Kierunek: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

Specjalność:

- Zarządzanie Jakością,
- Organizacja Produkcji

Praca dyplomowa: magisterska/

1. Wyznaczenie charakterystyk statycznych układu napędu hydraulicznego obrotnicy do spawania dachów w autobusach.
2. Zastosowanie praktyk 5S do doskonalenia procesów biurowych na przykładzie przedsiębiorstwa Volvo we Wrocławiu.

Promotor:

1. Dr inż. Zygmunt Domagała,
2. Dr inż. Adam Jednoróg.



## 3. Franciszek RESTEL

Kierunek: Transport

Specjalność:

- Inżynieria i ekologia środków transportu,
- Organizacja i projektowanie systemów transportowych

Praca dyplomowa: magisterska/

1. Projekt wózka towarowego na bazie tworzyw kompozytowych.
2. Koncepcja rewitalizacji kolei w regionie Głubczyckim.

Promotor:

1. Dr inż. Stanisław Kwaśniowski,
2. Dr inż. Bogusław Molecki.



# NAJLEPSI ABSOLWENCI WYDZIAŁU MECHANICZNEGO TOP 10 '2009

## 4. Adam GRUSZCZYK

Kierunek: Transport

Specjalność: Organizacja i projektowanie systemów transportowych

Praca dyplomowa: magisterska/  
Zastosowanie EDI w logistyce transportu.

Promotor: Dr inż. Paweł Zając



## 5. Krzysztof STEFAŃSKI

Kierunek: Automatyka i Robotyka

Specjalność: Automatyzacja Maszyn i Procesów Roboczych

Praca dyplomowa: magisterska/  
Projekt wstępny miniaturowego robota metrologicznego.

Promotor: Dr inż. Jacek Ziemia



## 6. Katarzyna RENOWICKA

Kierunek: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

Specjalność: Zarządzanie Jakością

Praca dyplomowa: magisterska/  
Międzynarodowy standard jakości IRIS i jego wdrażanie  
w zakładach pojazdów szynowych.

Promotor: Dr hab. inż. Andrzej Ambroziak, prof. Nadzw PWr



# NAJLEPSI ABSOLWENCI WYDZIAŁU MECHANICZNEGO TOP 10 '2009

## 7. Michał BIELEŃ

Kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn

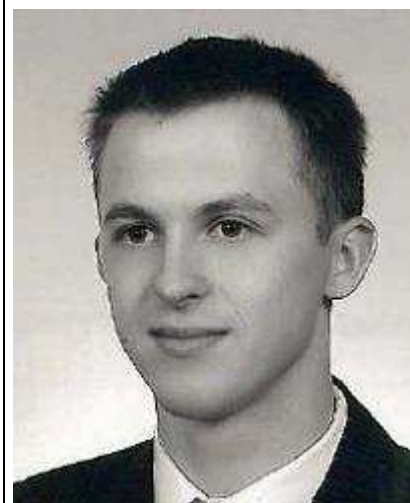
Specjalność: Konstrukcja i Eksploatacja Maszyn

Praca dyplomowa: magisterska/

1. Wpływ ukształtowania przegubowego zespołu na stateczność wywrotową kołowego pojazdu przemysłowego.
2. Badania oporów przepływu w hydraulicznych układach napędowych i sterujących.

Promotor:

1. Prof. dr hab. inż. Piotr Dudziński
2. Prof. Dr hab. inż. Edward Palczak



## 8. Łukasz WILK

Kierunek: Automatyka i Robotyka

Specjalność: Automatyzacja maszyn i procesów roboczych

Praca dyplomowa: magisterska/

1. Analiza wytrzymałościowa układu tłokowo-korbowego silnika spalinowego.
2. Zastosowanie metod nieniszczących do kontroli eksploatacyjnej układu korbowo-tłokowego silnika samochodowego.

Promotor:

1. Dr inż. Artur Górski,
2. Dr inż. Lesław Sozański



## 9. Agnieszka BUCZKOWSKA

Kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn

Specjalność: Konstrukcyjno-Eksploatacyjna

Praca dyplomowa: magisterska

Toksyczność spalin przy zastosowaniu olejów roślinnych do współczesnych silników o zapłonie samoczynnym.

Promotor: Dr inż. Marek Reksa



# NAJLEPSI ABSOLWENCI WYDZIAŁU MECHANICZNEGO TOP 10 '2009

## **10. Marek JĘDRZEJUK**

Kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn

Specjalność:

- Procesy, maszyny i systemy produkcyjne,
- Konstrukcja i eksploatacja maszyn

Praca dyplomowa: magisterska

1. Projekt wykonanej ze stopów lekkich ramy nośnej pojazdu wyścigowego typu gokart
2. Opracowanie nowej technologii spawania odpowiedzialnych podzespołów lokomotyw przy użyciu drutu proszkowego.

Promotor:

1. Dr inż. Artur Iluk
2. Dr hab inż. Zbigniew Mirski,

