POLITECHNIKA OPOLSKA

Promocje doktorskie

- uroczyste promocje doktorskie i habilitacyjne
- przemówienie JM Rektora
- koncert

POLITECHNIKA OPOLSKA

Doktorzy habilitowani Politechniki Opolskiej

Wydział Budownictwa

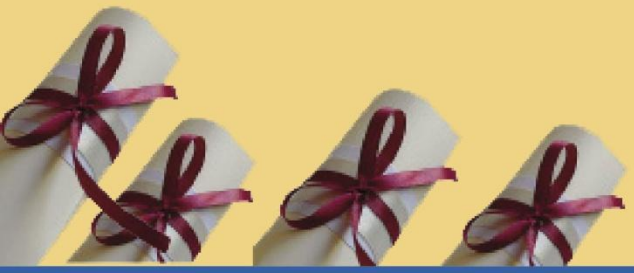
dr hab. inż. Elżbieta Janowska-Renkas

Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki

dr hab. inż. Ryszard Beniak
dr hab. inż. Mariusz Pelc
dr hab. inż. Michał Tomaszewski
dr hab. inż. Andrzej Waindok

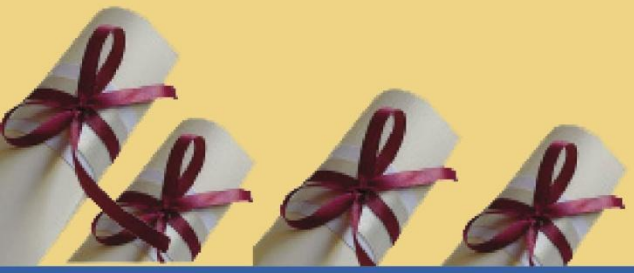
Wydział Mechaniczny

dr hab. inż. Marian Bartoszuk
dr hab. inż. Krystian Czernek



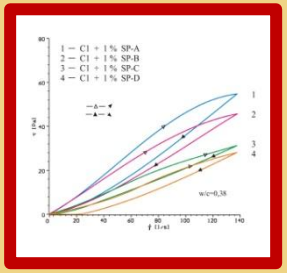
POLITECHNIKA OPOLSKA

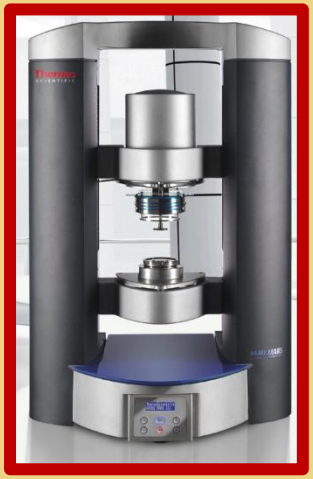
Przemówienie JM Rektora prof. dr hab. inż. Marka Tukiendorfa

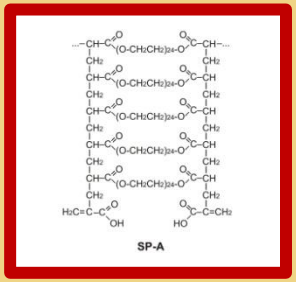


POLITECHNIKA OPOLSKA

Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Elżbieta Janowska-Renkas**
Data urodzenia	**10 kwietnia 1970 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Uniwersytet Opolski, Wydział Matematyczno-Fizyczno-Chemiczny, 1994 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Politechnika Łódzka, Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska, 2003 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Budowa superplastyfikatora a efektywność jego wpływu na właściwości zaczynu cementowego**
Dyscyplina naukowa	**budownictwo**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**30 września 2014 r., Wydział Budownictwa Politechniki Opolskiej**

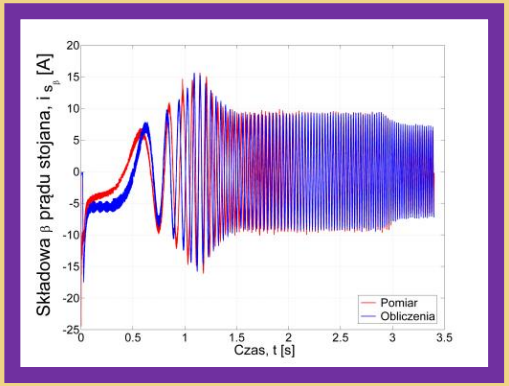






POLITECHNIKA OPOLSKA

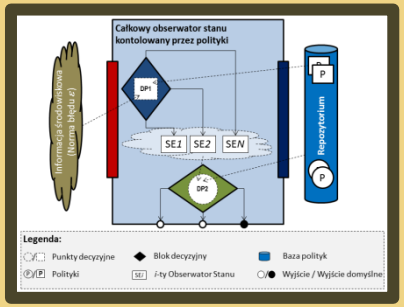
Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Ryszard Beniak**
Data urodzenia	**20 sierpnia 1960 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, 1986 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Politechnika Śląska, Wydział Elektryczny, 1994 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Estymacja parametrów wybranych napędów przekształtnikowych z wykorzystaniem w procesie modelowania matematycznego sformalizowanej metody zmiennej struktury**
Dyscyplina naukowa	**elektrotechnika**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**12 czerwca 2014 r., Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki Politechniki Opolskiej**

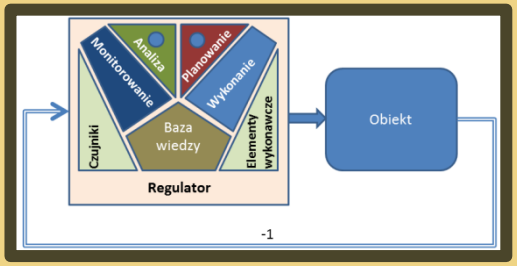


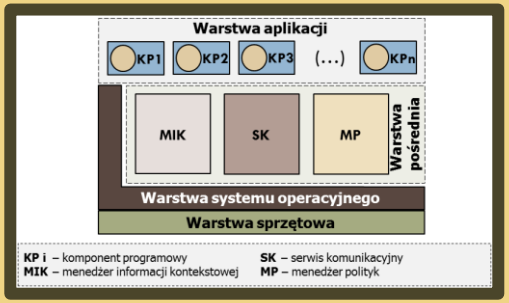
Porównanie zmierzonego i uzyskanego za pomocą obliczeń przebiegu składowej β prądu stojana dla przekształtnikowego napędu zawierającego falownik o sterowaniu DTC

POLITECHNIKA OPOLSKA

Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Mariusz Pelc**
Data urodzenia	**17 kwietnia 1972 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, 1997 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki, 2002 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Policy-based Reconfiguration of the Computer Control Systems**
Dyscyplina naukowa	**automatyka i robotyka**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**3 lipca 2014 r., Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki Politechniki Opolskiej**





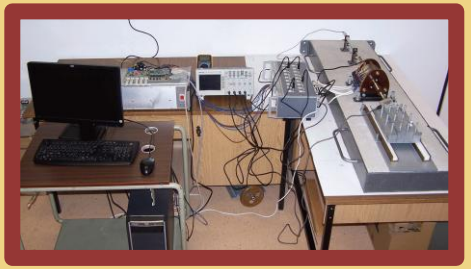


POLITECHNIKA OPOLSKA

Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Michał Tomaszewski**
Data urodzenia	**19 listopada 1975 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, 2001 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, 2005 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Obciążenia zimowe linii elektroenergetycznych na przykładzie Polski**
Dyscyplina naukowa	**elektrotechnika**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**4 grudnia 2014 r., Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, Politechniki Opolskiej**

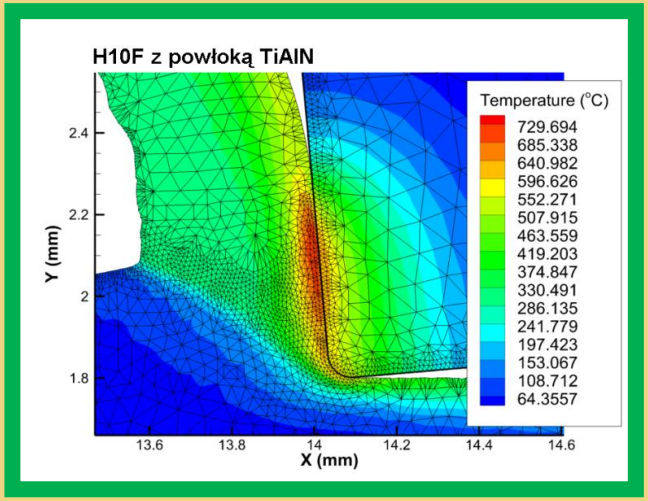
POLITECHNIKA OPOLSKA

Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Andrzej Waindok**
Data urodzenia	**2 sierpnia 1978 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, 2002 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Politechnika Opolska, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, 2008 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Modelowanie i weryfikacja pomiarowa charakterystyk aktuatorów tubowych liniowych z magnesami trwałymi**
Dyscyplina naukowa	**elektrotechnika**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**6 listopada 2014 r., Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, Politechniki Opolskiej**

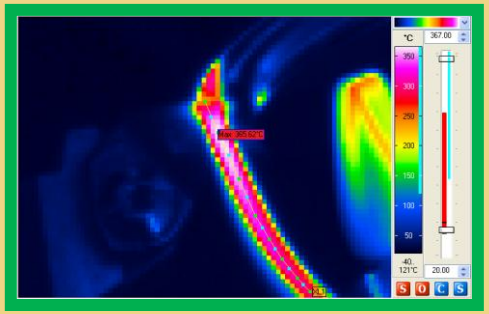


POLITECHNIKA OPOLSKA

Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Marian Bartoszuk**
Data urodzenia	**8 grudnia 1971 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Wyższa Szkoła Inżynierska w Opolu, Wydział Mechaniczny, 1996 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Politechnika Opolska, Wydział Mechaniczny 2003 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Modelowanie przepływu ciepła i rozkładu temperatury w strefie skrawania dla ostrzy węglikowych**
Dyscyplina naukowa	**budowa i eksploatacja maszyn**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**11 grudnia 2014 r., Wydział Mechaniczny Politechniki Opolskiej**



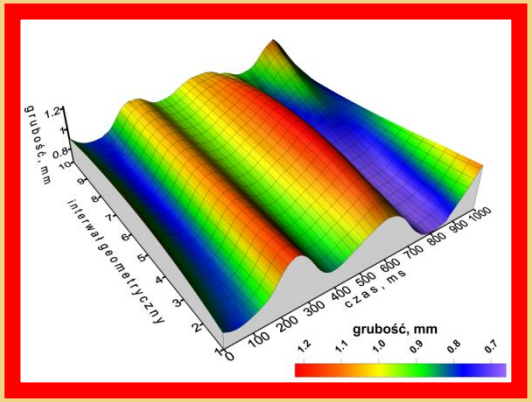
Mapa rozkładu temperatury wygenerowane dla ostrza ostrego TiAlN; parametry obróbki v_c = 100 m/min, f = 0.20 mm/obr

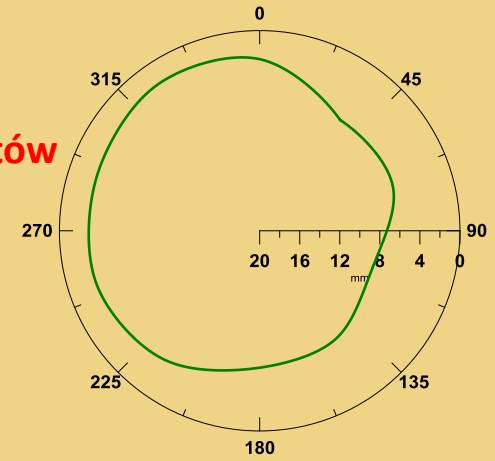


Termograficzny obraz strefy skrawania uzyskany dla ostrza z powłoką AlTiN przy prędkości skrawania v_c = 100 m/min i posuwie f = 0.20 mm/obr

POLITECHNIKA OPOLSKA

Imię i nazwisko	**dr hab. inż. Krystian Czernek**
Data urodzenia	**22 listopada 1974 r.**
Uczelnia macierzysta (rok ukończenia studiów)	**Politechnika Opolska, Wydział Mechaniczny, 1999 r.**
Miejsce i data uzyskania stopnia dra nauk technicznych	**Politechnika Opolska, Wydział Mechaniczny, 2004 r.**
Tytuł monografii habilitacyjnej	**Hydrodynamiczne aspekty projektowania aparatów cienkowarstewkowych dla cieczy bardzo lekkich**
Dyscyplina naukowa	**budowa i eksploatacja maszyn**
Data i wydział, na którym nastąpiło kolokwium habilitacyjne	**17 czerwca 2014 r., Wydział Mechaniczny Politechniki Opolskiej**





•Rozwinięcie powierzchni międzyfazowej rozkład grubości warstewki oleju wzdłuż drogi przepływu