



Program

SEMINARIUM INSTYTUTU AUTOMATYKI

w semestrze zimowym 2012/2013

Otwarte zebrania seminaryjne odbywają się we wtorki w godz. 8³⁰ - 10⁰⁰ w auli F

Dyrekcja Instytutu:

 Dyrektor:
 Prof. Andrzej Świerniak

 Z-ca Dyrektora d/s Nauki:
 Prof. Mieczysław Metzger

 Z-ca Dyrektora d/s Dydaktyki:
 Prof. Marek Pawełczyk

 Samodzielni pracownicy
 naukowo-dydaktyczni:

Profesorowie tytularni:

 Jerzy Frączek
 Ryszard Gessing
 Marek Kimmel
 Jerzy Klamka
 Mieczysław Metzger
 Joanna Rzeszowska
 Andrzej Świerniak

 Doktorzy habilitowani
 Profesorowie Pol. Śląskiej:

 Ewa Bielińska
 Marian Błachuta
 Jacek Czczot
 Adam Czornik
 Zdzisław Duda
 Jarosław Figwer
 Krzysztof Fajarewicz
 Jerzy Kasprzyk
 Aleksander Nawrat
 Henryk Palus
 Marek Pawełczyk
 Joanna Polańska
 Bogdan Smolka

Doktorzy habilitowani

 Dariusz Choiński
 Tadeusz Szkodny
 Stanisław Waluś
 Maria Wideł

Organizacja i Prowadzenie Seminarium Instytutu Automatyki:

Prof. Mieczysław Metzger

09.10. 2012	Mgr inż. Tomasz Grzejszczak:	<i>Zastosowanie algorytmów detekcji ułożenia dłoni do celów klasyfikacji gestów.</i>
16.10. 2012	Dr hab. inż. Jarosław Figwer, prof. Pol. Śl.:	<i>Identyfikacja modeli obiektów dynamicznych pobudzanych sygnałami wielosinusoidalnymi.</i>
30.10. 2012	Mgr inż. Łukasz Maliński:	<i>Identyfikacja biliniowych modeli ciągów czasowych.</i>
06.11. 2012	Mgr inż. Elżbieta Banaczyk:	<i>Pomiar objętości materiałów sypkich za pomocą poziomomierza radarowego.</i>
13.11. 2012	Mgr inż. Michał Senik:	<i>Zastosowanie ontologii na potrzeby zarządzania rozproszonym systemem sterowania.</i>
27.11. 2012	Mgr inż. : Michał Mikulski	<i>Egzoszkielety rehabilitacyjne.</i>
04.12. 2012	dr inż. Damian Bereska, mgr inż. Krzysztof Daniec, Sławomir Fraś, dr inż. Rafał Grygiel, dr inż. Witold Ilewicz, mgr inż. Roman Koterak, dr hab. inż. Aleksander Nawrat, prof. Pol. Śl.:	<i>Innowacyjny - miniaturowy czujnik pomiaru orientacji obiektu w przestrzeni – od koncepcji do realizacji.</i>
11.12. 2012	Dr inż. Artur Bal:	<i>Prezentacja laboratoriów metod obrazowania utworzonych w ramach projektu Śląska Bio-Farma.</i>
08.01. 2013	Mgr inż. Michał Krześlak:	<i>Zastosowanie teorii gier w modelowaniu interakcji międzykomórkowych i procesów nowotworowych.</i>