



Program
SEMINARIUM INSTYTUTU AUTOMATYKI
 w semestrze zimowym 2015/2016

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 tytułami:

 Marian Błachuta
 Adam Czornik
 Ryszard Gessing
 Marek Kimmel
 Jerzy Klamka
 Mieczysław Metzger
 Aleksander Nawrat
 Marek Pawełczyk
 Joanna Rzeszowska
 Bogdan Smolka
 Andrzej Świerniak

 Doktorzy habilitowani
 Profesorowie Pol. Śląskiej:

 Dariusz Choiński
 Jacek Czczot
 Zdzisław Duda
 Jarosław Figwer
 Krzysztof Fajarewicz
 Adam Galuszka
 Jerzy Kasprzyk
 Henryk Palus
 Joanna Polańska
 Jarosław Śmieja

Doktorzy habilitowani

Tadeusz Szkodny

**Organizacja i Prowadzenie
 Seminarium
 Instytutu Automatyki:**

Prof. Mieczysław Metzger

13.10. 2015	Mgr. inż. Katarzyna Markiewicz-Śliwa CZP - Biuro Projektów Europejskich:	<i>Praktyczne wskazówki jak włączyć się w badawcze programy europejskie.</i>
20.10. 2015	Mgr inż. Małgorzata Kardyńska:	<i>Metody analizy wrażliwościowej modeli dynamiki układów biologicznych.</i>
03.11. 2015	Mgr inż. Adrian Łęgowski:	<i>Planowanie trajektorii robota przemysłowego z uwzględnieniem rozwiązań osobliwych zadania odwrotnego kinematyki.</i>
10.11. 2015	Dr inż. Józef Wiora:	<i>Problemy metrologiczne związane z elektrochemicznymi pomiarami składu cieczy.</i>
24.11. 2015	Dr hab. inż. Tadeusz Szkodny:	<i>Algorytmy obliczeń współrzędnych położenia i orientacji obiektów widzianych przez kamery.</i>
01.12. 2015	Dr inż. Andrzej Kordecki:	<i>Poprawa odwzorowania barw w procesie kalibracji kolorymetrycznej aparatu fotograficznego.</i>
08.12. 2015	Dr inż. Janusz Wyrwał:	<i>Modelowanie wibroakustycznych oddziaływań w aktywnej obudowie.</i>
22.12. 2014	Mgr inż. Monika Kurpas:	<i>Modele detekcji uszkodzeń DNA z uwzględnieniem sprzężenia z cyklem komórkowym.</i>
05.01. 2016	Dr inż. Krzysztof Stebel:	<i>Projektowanie i strojenie zaawansowanych algorytmów regulacji na podstawie podobieństw z algorytmem PI(D).</i>
19.01. 2016	Dr inż. Adam Popowicz:	<i>Przetwarzanie obrazów astronomicznych - nowe możliwości współpracy interdyscyplinarnej.</i>