



Program SEMINARIUM INSTYTUTU AUTOMATYKI

w semestrze zimowym 2018/2019

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

Dyrekcja Instytutu: Dyrektor: Prof. Andrzej Świerniak Z-ca Dyrektora d/s Nauki: Adam Gałuszka Z-ca Dyrektora d/s Dydaktyki: Jarosław Śmieja Samodzielni pracownicy naukowo-dydaktyczni: Profesorowie tytularni: Marian Błachuta Adam Czornik Jarosław Figwer Ryszard Gessing Marek Kimmel Jerzy Klamka Mieczysław Metzger Aleksander Nawrat Marek Pawełczyk Joanna Polańska Joanna Rzeszowska Bogdan Smolka Andrzej Świerniak Doktorzy habilitowani (w tym Profesorowie Pol. Śląskiej): Artur Babiarz Dariusz Bismor Dariusz Choński Artur Cieślak-Pobuda Jacek Czczot Krzysztof Fajarewicz Adam Gałuszka Jerzy Kasprzyk Michał Niezabitowski Witold Nocoń Henryk Palus Krzysztof Puszyński Tadeusz Szkodny Jarosław Śmieja Organizacja i prowadzenie Seminarium Instytutu Automatyki: Adam Gałuszka	16.10.2018 Dr inż. Damian Bereska: 30.10.2018 Dr inż. Radosław Zawiski: 06.11.2018 Mgr inż. Alicja Płuciennik: 20.11.2018 Dr inż. Józef Wiora: 27.11.2018 Mgr inż. Anna Jama: 04.12.2018 Dr inż. Tomasz Kłopot: 18.12.2018 Mgr inż. Anna Papież: 08.01.2019 Dr inż. Janusz Wyrwał: 22.01.2019 Dr inż. Marek Szczepański:	<i>Prezentacja projektu "Wirtualny symulator działań ochronnych Służby Ochrony Państwa"</i> <i>O dopuszczalności dla pewnych klas układów dynamicznych z opóźnieniem w zmiennej stanu</i> <i>Algorytmy integracji danych i uczenia maszynowego w diagnostyce nowotworów</i> <i>Szacowanie i sposoby zmniejszania niepewności pomiarowych wybranych wielkości nieelektrycznych</i> <i>Zastosowanie warstw ze skorelowanymi wagami w sieciach neuronowych</i> <i>Zaawansowane algorytmy regulacji w rozproszonych systemach sterowania</i> <i>Metody integracji w analizie danych wielod dziedzinowych badań biologii molekularnej dla poszukiwania biomarkerów chorób cywilizacyjnych</i> <i>Modelowanie i analiza układów wibroakustycznych</i> <i>Zawansowane techniki filtracji obrazów oraz sekwencji wideo</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------