



Plan Seminarium – Semestr zimowy 2016/2017

Telekomunikacja Multimedialna i Mikroelektronika

PONIEDZIAŁKI, godz. 10.00, sala 101 w budynku Wydziału Elektroniki i Telekomunikacji, ul. Polanka 3

- 17 października** dr inż. Piotr Górniak, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Analiza pól elektromagnetycznych w kanałach propagacyjnych o parametrach będących zmiennymi losowymi
- 24 października** prof. dr hab. inż. Marek Domański, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Wybrane tematy IBC 2016 (International Broadcast Convention)
- 7 listopada** dr inż. Adam Łuczak, dr inż. Sławomir Mackowiak, mgr inż. Jakub Siast, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Wielokamerowy system śledzenia samolotów
- 14 listopada** dr inż. Jarosław Szóstka, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Wzorcowanie anten do pomiarów pól elektromagnetycznych
- 21 listopada** mgr inż. Paweł Gardziński, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Wyniki badań dotyczących rozpoznawania działań w wielowidokowym dozorcze wizyjnym
- 28 listopada** mgr inż. Adrian Dziembowski, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Wielowidokowa synteza widoków wirtualnych
- 5 grudnia** mgr inż. Łukasz Kamiński, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Wykorzystanie kompaktowych deskryptorów do śledzenia obiektów
- 12 grudnia** mgr inż. Krzysztof Wegner, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Cele, teza i przegląd rozprawy doktorskiej “Synteza widoków w systemach telewizji trójwymiarowej”
- 19 grudnia** mgr inż. Dawid Mieloch, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Metoda estymacji map głębi dużej rozdzielczości o skalowalnej jakości
- 2 stycznia** mgr inż. Jakub Stankowski, mgr inż. Jarosław Samelak, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Zastosowanie techniki HEVC – SSC (kodowanie treści ekranu) do kodowania sekwencji wielowidokowych
- 9 stycznia** mgr inż. Krzysztof Kowalak, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Modułowy komparator neuronowy do reidentyfikacji obiektów
- 16 stycznia** mgr inż. Adam Grzelka, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Optymalizacja ustawienia kamer oraz wyboru parametrów estymacji głębi w systemach telewizji swobodnego punktu widzenia
- 23 stycznia** dr inż. Damian Karwowski, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*
Kodowanie HEVC z alokacją bitów uwzględniającą istotność