



## Plan Seminarium – Semestr letni 2015/2016

# Przetwarzanie Obrazów i Multimedia

*PONIEDZIAŁKI, godz. 12.00, sala 101 w budynku Wydziału Elektroniki i Telekomunikacji, ul. Polanka 3*

- 11 kwietnia** dr inż. Krzysztof Klimaszewski, mgr inż. Jakub Stankowski  
*Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Computational efforts for motion estimation in HEVC video encoders**
- 18 kwietnia** Ricardo Monteiro, PhD student, ISCTE, *Instituto Universitário de Lisboa, Portugal and Instituto de Telecomunicações, Portugal*  
**Light-field image compression**
- 25 kwietnia** dr inż. Damian Karwowski, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Analysis of CABAC performance in the HEVC encoder**
- 9 maja** Yasir Al.-Obaidi, PhD student, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Motion – compensated prediction with compensation of rotation**
- 16 maja** dr inż. Maciej Bartkowiak, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Sinusoidal modeling of spatial audio**
- 23 maja** mgr inż. Maciej Kurc, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Hybrid techniques of depth map estimation and their application in three-dimensional video systems**
- 6 czerwca** dr inż. Tomasz Grajek, *Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Transcoding of HEVC – encoded video bitstreams**
- 13 czerwca** dr inż. Adam Łuczak, dr inż. Sławomir Maćkowiak, mgr inż. Jakub Siast  
*Katedra Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki PP*  
**Multifocal system for a plane tracking**