

Semestr letni 2001

Plan Seminarium

Przetwarzanie Obrazów i Multimedia

ŚRODY, godz. 9.40, sala 16

- 14 marca** mgr Krzysztof Rakowski, *Instytut Elektroniki i Telekomunikacji PP*
Prawie bezstratne kodowanie obrazów bez akumulacji błędów kompresji
- 21 marca** dr Maciej Bartkowiak, *Instytut Elektroniki i Telekomunikacji PP*
Algorytm porządkowania i kompresji książki kodowej dla kwantowania wektorowego
- 28 marca** dr Roger Świerczyński, *Instytut Elektroniki i Telekomunikacji PP*
Trójwymiarowe kodowanie subpasmowe sekwencji wizyjnych
- 4 kwietnia** dr Włodzimierz Kasprzak, *Inst. Automatyki i Informatyki Stosowane, Politechnika Warszawska*
Metody analizy obrazów cyfrowych dla autonomicznej nawigacji pojazdów
- 11 kwietnia** mgr Honoriusz Bergandy, *Ratajska Telewizja Kablowa ELSAT Sp. z o. o.*
Metody usuwania efektów kompresji z sekwencji wizyjnych
- 18 kwietnia** prof. Marek Domański, *Instytut Elektroniki i Telekomunikacji PP*
Standard kodowania obrazów JPEG 2000
- 25 kwietnia** mgr Sławomir Maćkowiak, *Instytut Elektroniki i Telekomunikacji PP*
Kodowanie sekwencji wizyjnych ze skalowalnością wielowarstwową
- 9 maja** prof. Andrzej Handkiewicz, *Instytut Elektrotechniki Przemysłowej PP*
Przetworniki analogowo-cyfrowe w jedno-chipowych systemach przetwarzania obrazów
- 16 maja** mgr Paweł Turcza, *Katedra Metrologii, AGH Kraków*
Modulowane zespoły filtrów o regularnej strukturze i liniowej charakterystyce fazowej
- 23 maja** mgr Marek Kropidłowski, *Instytut Elektrotechniki Przemysłowej PP*
Zastosowanie układów reprogramowalnych do przetwarzania sekwencji wizyjnych
- 30 maja** dr Ewa Łukasik, *Instytut Informatyki PP*
Metody ekstrakcji cech sygnałów akustycznych
- 6 czerwca** mgr Piotr Steć, *Instytut Robotyki i Inżynierii Oprogramowania, Politechnika Zielonogórska*
Wykorzystanie techniki zbiorów poziomów w analizie obrazów
- 13 czerwca** mgr Adam Łuczak, *Instytut Elektroniki i Telekomunikacji PP*
Modelowanie strumieni binarnych generowanych przez koder obrazu MPEG-2

Seminaria odbywają się w środy o godz. 9.40 w sali 16 budynku Wydziału Elektrycznego Politechniki Poznańskiej, ul. Piotrowo 3a, Poznań.

W sprawach organizacyjnych proszę się kontaktować z prof. Markiem Domańskim, Instytut Elektroniki i Telekomunikacji Politechniki Poznańskiej, tel. 66-52-762, fax: 66-52-572 e-mail: domanski@et.put.poznan.pl .

Zapraszamy do udziału także studentów