

## Konferencja naukowa - "Information and Digital Technologies 2016"

W dniach 5 - 7 lipca 2016 r. odbyła się na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym międzynarodowa konferencja pt. International Conference on Information and Digital Technologies (IDT'2016).

Konferencja została zorganizowana przez Katedrę Informatyki przy współpracy z organizatorem konferencji w poprzednich latach - Uniwersytetem w Zilinie (Słowacja). W konferencji wzięło udział 42 uczestników z 10 krajów świata (Azerbejdżan, Czechy, Francja, Niemcy, Polska, Rosja, Rumunia, Słowacja, Ukraina, USA).

W ramach konferencji odbyły się trzy sesje specjalne:

- Biomedical Workshop,
- Reliability Workshop,
- Workshop: Dynamical Systems and Real World Applications (DSRWA).

Na konferencji wygłoszono trzy wykłady plenarne:

- Critical (Cyber) Computing: Challenges and Cases for Industry and Human Domains (Prof. Vyacheslav Kharchenko, National Aerospace University)
- Designing High-Reliability Health Care (Dr Paul Barach, Wayne State University School of Medicine, Detroit, USA),
- Formal ontology in scientific information systems: The case of agri-food sciences (Prof. Piotr Kulicki, Katolicki Uniwersytet Lubelski) oraz 52 referaty regularne.

Konferencja odbywała się pod patronatem Sekcji Polskiej IEEE (Polski Oddział Stowarzyszenia Inteligencji Obliczeniowej) oraz ESRA (European Safety and Reliability Association).

Materiały z referatami z konferencji zostały umieszczone w bazie IEEE Xplore.

Szczegóły dotyczące konferencji dostępne są na stronie WWW:

<http://idt.fri.uniza.sk/idt2016/>



