

Mesterpróba 2016

Program

A konferencia időpontja: 2016. május 26. csütörtök, 9:50 – 17:00

A konferencia helye: BME V1. épület, 5. emelet, 502 terem

Budapest XI. Egy József utca. 18.

9:50	Megnyitó	
------	----------	--

1. szekció V1. 502 elnök: Dr. Nagy Lajos

10:00	Hum Nath Parajuli <i>ea: Schranz Ágoston</i>	Improving the Capacity of Radio Over Fiber System Using Pol-Mux and Vector Signal Transmission
10:15	Szabó Gábor	VLC Indoor Positioning with Code Division Multiplexing and Optical Orthogonal Codes
10:30	Schranz Ágoston	Experimental Investigation of VCSEL for Quantum Communications
10:45	Matolcsy Balázs	Szélessávú impedanciaillesztés, szabadtéri kommunikációs célra használt VCSEL-hez
11:00	Csizmadia Miklós	2,5kW/50V-os Li-ion töltő DC/DC teljesítményfokozatának tervezése
11:15	Marák Károly	Investigation of integrated microchannel based heat sinks for VLSI circuits

2. szekció V1. 502 elnök: Prof. Pap László

12:00	Nagy Attila Mátyás	A crowdsensing platform for mass surveillance at outdoor events
12:15	Míru György	Where are my tokens: a Linux kernel based hidden host monitoring framework for honeytokens
12:30	Péteri Tamás	Orvosi multimédia-adatok mobil átvitelének QoE vizsgálata
12:45	Danyi Ádám	Felhasználók pozicionálása 4. generációs mobil hálózatokban
13:00	Gajdos András	Kereskedés érzelmi alapon: hírszentiment a webes Big Data-ban
13:15	Vass Balázs	Listing Regional Failures

3. szekció V1. 502 elnök: Dr. Biczók Gergely

14:15	Szabó Örs	Flow based load balancer with Round-Robin Bloom filters
14:30	Németh Balázs	A Fast and Efficient Algorithm for Online Resource Orchestration
14:45	Péceli Bálint	Integrating an Electrical Vehicle Charging System with the Arrowhead Framework
15:00	Lévai Tamás	Distributed Network Emulation over Cloud Infrastructure
15:15	Soós Gábor	Use Cases for LTE Core Network Mass Testing
15:30	Kozma Dániel <i>ea: Soós Gábor</i>	Traffic Analysis Methods for the Evolved Packet Core in LTE
15:45	Marosvári Borbála	Annotation of movies for camera movement recognition

16:30	Eredményhirdetés és zárszó	
-------	----------------------------	--