

Mesterpróba 2014

Program

A konferencia időpontja: 2015. május 20. szerda, 9:50 – 16:00

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

Budapest XI. Egry József utca. 18.

9:50	Megnyitó	
------	----------	--

1. szekció V1. 502 elnök: Dr. Henk Tamás

10:00	Szarvas Tamás	Optical simulation of monolithic broadband IR mirror
10:15	Unger Tamás István	Mágneses hiszterézis szimulációja végelem-módszer és skalár Preisach-modell segítségével
10:30	Balogh András	Centralization of remote control using web applications
10:45	Fekete Tamás	Architecture of a GPGPU-accelerated framework for pattern searching
11:00	Pelle István	Monitoring and troubleshooting in SDN networks using EMACS

2. szekció V1. 502 elnök: Dr. Imre Sándor

11:40	Horváth Máté	Private Key Delegation in Attribute-Based Encryption
11:55	Horváth Kristóf Attila	Optimális delegálóstratégia kialakítása peer-to-peer önkéntes számítási platformhoz phase-type modell segítségével
12:10	Papp Dorottya	Embedded Systems Security: Towards an Attack Taxonomy
12:25	Balogh András	NDN alapú szolgáltatás mediáció Bluetooth Low Energy hálózatokban
12:40	Leiter Ákos	A Virtual Testbed for Analysis and Design of Advanced Network-Based Mobility Extensions

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

13:30	Szabó Gábor	Design of a Simple Laser Diode Power Control Circuit
13:45	Csuka Barna	R-DFT alapú csatornabecslés a 802.11ad rendszerben
14:00	Balogh András	Design and development of a Bluetooth based indoor positioning system
14:15	Horváth Róbert	Szélessávú iránycsatoló tervezése a 0.9-9 GHz-es sávra
14:30	Herman Tibor	SMOG-1 elsődleges energiaellátó rendszere
14:45	Pető Tamás	Többcsatornás Passzív Radar Vevő Platform

15:30	Eredményhirdetés és zárszó	
-------	----------------------------	--