



KIVÁLÓSÁG A KUTATÁSBAN NEMZETKÖZI ERC ÉS BEJCZY NAP 2017

Prof. Dr. Bejczy Antal fizikus, az Amerikai Űrkutatási Hivatal, a NASA Jet Propulsion Laboratory vezető kutatója, a Washington University in St. Louis "affiliate" professzora, a nemzetközi űrkutatás és robotika kiemelkedő személyiségére emlékezve az **Óbudai Egyetem Bejczy Antal iRobottechnikai Központja** január 16-át a **BARK Nemzetközi Bejczy Napjává** nyilvánította.

Ezen felül idén ünnepli **10 éves jubileumát az az Európai Kutatási Tanács nagy preztízsű ERC Starting and Advanced Grant kutatói pályázati programja**, amelyhez a tavalyi évben Egyetemünk is csatlakozott egy elnyert pályázat révén.

Az Óbudai Egyetem tiszteletbeli doktora születésnapjához kapcsolódva, valamint az ERC fennállásának 10 éves évfordulója alkalmából az egyetem **2017-ben március 3-án, pénteken nemzetközi tudományos rendezvénnyel** tiszteleg az elismert magyar származású kutató eredményei előtt, és egyszersmind ünnepli a jelen sikeres kutatásait. A program keretében kerül átadásra az éves **Bejczy Hallgatói Publikációs Díj** is.

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

Prof. Dr. Rudas Imre
EKIK Irányító Testület elnök

Prof. Dr. Tar József
EKIK igazgató

Prof. Dr. Kovács Levente
ERC StG PI

www.uni-obuda.hu
irob.uni-obuda.hu



Részletes Program Pauli Terem (1034 Budapest, Bécsi út 96/b):

- 9:00 EKIK Nemzetközi ERC és Bejczy Nap megnyitója –
Prof. Rudas Imre, üléselnök
- 9:10 Az ERC jelentősége az európai kutatásokban – Prof. Kovács Levente
- 9:15 Tudományos élet és jövőkép az Óbudai Egyetemen –
Prof. Réger Mihály, az Óbudai Egyetem rektora
- 9:20 Prof. Palkovics László, EMMI, felsőoktatásért felelős államtitkár:
Fejlesztések a felsőoktatásban
- 9:40 Prof. Szász Domokos, MTA alelnök
- 10:00 Prof. Bokor József, MTA SZTAKI: Kooperatív rendszerek és irányításuk
- 10:20 A Bejczy Antal iRobottechnikai Központ kutatási eredményei –
Dr. Galambos Péter, BARK igazgató
- 10:35 Tamed Cancer – Prof. Kovács Levente, ERC kutatásvezető
- 10:50 *kávészünet*
- 11:20 A Nemzetközi Bejczy Nap – Haidegger Tamás, BARK igazgató helyettes
- 11:25 Bejczy Antal Hallgatói Publikációs Díjak átadása –
Prof. Somló János, a bizottság elnöke
- 11:40 Prof. Gregory Fischer (Worcester Polytechnic Institute): Open surgical
robotic research – a global network
- 12:10 Prof. Laurie Dickstein-Fischer (Salem State University): Social Robotics:
robots all around us
- 12:40 *szendvicsebéd*
- 13:40 Legújabb eredmények a robotikában és az ICT szektorban – Haidegger
Tamás (OE)
- 13:45 Sájevicsné Sápi Johanna (OE): Mérnöki megoldások a rák gyógyítására
- 14:05 Csercsik Dávid (OE): Matematikai modellek a tumornövekedésre
- 14:25 Drexler Dániel (OE): Szabályozási kihívások és eredmények
- 14:45 Prof. Gurvider Virk (CLAWAR): Challenges in emerging service robots
- 15:15 *kávészünet*
- 15:45 Dr. Jan Veneman (Technalia): Rehabilitation robotics on the rise
- 16:15 Dr. Gernot Kronreif (ACMIT): Small is beautiful – a new robotic setup for
neurosurgery
- 16:45 Prof. Peter Sincak (University of Kosice): Towards Cloud Based Social
Robotics
- 17:15 Zárszó – Prof. Rudas Imre

