



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 kerülnek átadásra az éves Bejczy Hallgatói Publikációs Díjak 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, üléseelnök
- 9:05 Az ERC jelentősége az európai kutatásokban – Prof. Kovács Levente
- 9:10 Tudományos élet és jövőkép az Óbudai Egyetemen –
Prof. Réger Mihály, az Óbudai Egyetem rektora
- 9:15 Prof. Palkovics László, EMMI, felsőoktatásért felelős államtitkár:
Fejlesztések a felsőoktatásban
- 9:35 Prof. Szász Domokos, MTA alelnök
- 9:55 Prof. Bokor József, MTA SZTAKI: Kooperatív rendszerek és
irányításuk
- 10:15 A Bejczy Antal iRobottechnikai Központ kutatási eredményei –
Dr. Galambos Péter, BARK igazgató
- 10:30 Tamed Cancer – Prof. Kovács Levente, ERC kutatásvezető
- 10:45 *kávészünet*
- 11:15 Bejczy Antal Hallgatói Publikációs Díjak átadása –
Prof. Somló János, a bizottság elnöke
- 11:30 Prof. Gregory Fischer (Worcester Polytechnic Institute): Open surgical
robotic research – a global network
- 12:00 Prof. Laurie Dickstein-Fischer (Salem State University): Social
Robotics: robots all around us
- 13:00 *szendvicsebéd*
- 14:00 Sájevicsné Dr. Sági Johanna (OE): Mérnöki megoldások a rák
gyógyítására
- 14:20 Dr. Csercsik Dávid (OE): Matematikai modellek a tumornövekedésre
- 14:40 Dr. Drexler Dániel András (OE): Szabályozási kihívások és
eredmények
- 15:00 Prof. Gurvinder Virk (CLAWAR): Challenges in emerging service robots
- 15:30 *kávészünet*
- 16:00 Dr. Jan Veneman (Technalia): Rehabilitation robotics on the rise
- 16:30 Dr. Gernot Kronreif (ACMIT): Small is beautiful – a new robotic setup
for neurosurgery
- 17:00 Prof. Peter Sincak (University of Kosice): Towards Cloud Based Social
Robotics
- 17:30 *állófogadás (a meghívott vendégeknek)*

