

# NIDays 2014 - Program

## Beograd - 20.11.2014.

8:30	Registracija		
9:00	Uvodni govor I - You and NI Are Creating The Internet of Things  Dušan Vukašinović National Instruments  Sala: Atrijum		
10:15	Tehnička pauza/Pauza za kafu		
	Sesija 1 Sala: Atrijum		Sesija 2 Sala: Best Western Club
10:45	Novi softverski definisan instrument za automatizovani test  Dušan Vukašinović National Instruments	10:45	Poboljšajte mogućnosti Vaše DAQ aplikacije sa karticama R serije  Rostislav Halaš National Instruments
11:35	Softverski definisan Radio sa FPGA čipom - pregled USRP RIO platforme  Dušan Vukašinović National Instruments	11:35	Pregled najnovijih PAC (programabilni automatizacioni kontroleri) sa otvorenim firmware-om  Andrej Korošec National Instruments
12:15	Ručak (Sala: Foyer, Ambient, Forum)		
13:15	Uvodni govor II - You and NI Will Solve the Engineering Grand Challenges  Dušan Vukašinović National Instruments  Sala: Atrijum		
14:00	Tehnička pauza		
14:15	Poređenje korisničkih interfejsa instrumenata: NI VirtualBench protiv tradicionalnih instrumenata  Rostislav Halaš National Instruments	14:15	Radionica  NI myRIO u nastavi o embedded sistemima ili LabVIEW u akviziciji podataka i DIAdem za offline procesiranje signala  Andrej Korošec, Dušan Vukašinović National Instruments
14:40	Merni uređaj za kalibraciju strujnih transformatora baziran na PXIe-1082 sa PXIe 8108 kontrolerom i PXI-4462 AD konvertorom  Dr Aleksandar Zigic Dragana Naumovic-Vuk  Vladimir Poluzanski Elektrotehnički Institut Nikola Tesla		
15:05	Virtuelna komandno-merna jedinica  Dragana Mandušić TELEOPTIK-ŽIROSKOPI		
15:30	Upravljanje laboratorijskim bioreaktorom  Miloš Radulović UNO-LUX NS d.o.o		
15:50	Pauza za kafu		
16:20	Razvoj usisnog kolektora varijabilne geometrije i telemetrijske jedinice za vozilo Formule student uz korišćenje NI-cRIO i NI-PXI hardvera i LabVIEW i DIAdem softvera  Predrag Mrdja, Vladimir Petrovic, Stefan Djinic Univerziteta u Beogradu	16:20	Radionica  NI myRIO u nastavi o embedded sistemima ili LabVIEW u akviziciji podataka i DIAdem za offline procesiranje signala  Andrej Korošec, Rostislav Halaš National Instruments
16:45	UNO-LUX NS - 10 godina NI partnerstva  Miloš Radulović UNO-LUX NS d.o.o		
17:10	Certified LabVIEW Associate Developer (CLAD) ispit		