

Poštovani,

Tvrtka Mjerne tehnologije d.o.o. (m.TEH) usko je specijalizirana za mjernu instrumentaciju i mjerenja u području elektronike i komunikacijskih sustava.

Ovim putem pozivamo vas na **jednodnevnu radionicu koju organiziramo za elektrotehničke edukacijske ustanove**, a kojom nam je namjera predstaviti **produktivni program tvrtke Agilent Technologies** čiji smo ovlašteni zastupnik za područje Republike Hrvatske.

Radionica će se održati **u ponedjeljak, 15. travnja, na Elektrotehničkom fakultetu u Osijeku, Kneza Trpimira 2b, Osijek s početkom u 12:00 sati i trajanjem do 16:00 ili dulje ovisno o interesu sudionika.**

Okvirni program radionice:

- *Kratko predstavljanje tvrtke Mjerne tehnologije d.o.o.*
- *Pregled proizvodnog programa Agilent Technologies s posebnim osvrtom na izloženu mjernu opremu i realizirane edukacijske projekte*
- *U slučaju interesa predstavljanje ostalih mjernih instrumenata iz ponude, namijenjenih za mjerenje u telekomunikacijama (proizvođači EXFO, VeeX, Psiber) – mjerenje svjetlovodnih mreža (OTDR), mjerenja kvalitete u pristupnim mrežama (ADSL, VDSL, Triple Play), mjerenje prijenosnih komunikacijskih vodova (Ethernet, SDH, FC), kvalifikacija bakrenih parica i sl.*
- *Demonstracija i samostalan rad s izloženim mjernim instrumentima prema individualnom interesu*

Popis izložene mjerne opreme:

Agilent Technologies (elektronička i RF mjerna oprema):

- [Mjerni set za edukaciju o osnovnim elementima RF primopredajnika](#): N9310A RF Signal Generator 3 GHz, N9320B Spectrum Analyzer 3 GHz, N9320B-TR1 Training Kit RF Transceiver Model
- [Mjerni set za analizu digitalnih/vektorskih modulacija](#): N9000A CXA Signal Analyzer, N5172B EXG X-Series Vector Signal Generator, 89600 Vector Signal Analysis Software
- [Mjerni set za vektorsku analizu mreža, te analizu fizičkih parametara antenskih i koaksijalnih kablskih sustava](#): E5071C Network Analyzer, N9912A/N9928A FieldFox Microwave Analyzer



- Osciloskopi i logički analizatori: 4000 Series Oscilloscope, 2000 Series Oscilloscope, 1000 Series Oscilloscope
- Ostala mjerna oprema: N5183A MXG Analog Signal Generator, N9343C Handheld Spectrum Analyzer, N6705B DC Power Analyzer, 34450A Digital Multimeter, U2702A/U2761A/U2741A USB modular Scope/Function Generator/Digital Multimeter, Handheld Multimeters, Handheld Current Clamps ...



Ostala mjerna oprema (za mjerenja u telekomunikacijama):

- EXFO: mjerne platforme za analizu fizičkih parametara optičkih mreža i kvalitetu/performance pristupnih i prijenosnih telekomunikacijskih mreža – FTB-500, FTB-200, FTB-1 platforme s modulima FTB-730 (OTDR), FTB-860 (Ethernet) i FTB-635 (ADSL/VDSL)
- Veex: MX100+ Ethernet Tester, TX-300E Ethernet/SDH/Fiber Channel Tester
- Psiber: WireXpert LAN certifikator

Vjerujemo da ćete među ponuđenim pronaći mjernu opremu koja se uklapa u vaše područje interesa, te se nadamo pozitivnom odazivu s vaše strane!

Za sve dodatne informacije obratite se na sinisa.bakaric@mteh.hr, 0994654423.

