

Softwarově definované měřicí přístroje

Středa 28. 5. 2014, 9.00-12.00
Střední průmyslová škola Třebíč

Program:

Přednáška představí zájemcům koncepci softwarově definovaných měřicích přístrojů a jejich využití pro měření radiofrekvenčních i komunikačních signálů. Úvod je věnován specifikaci jednotlivých bloků softwarově definovaných měřicích přístrojů. Dále jsou diskutovány možnosti zpracování proměřovaných signálů, včetně možné realizace v obslužném programovém prostředí. Na závěr přednášky budou uvedeny vybrané příklady využití takto koncipovaných měřicích přístrojů v oblasti radiokomunikačních i vysokofrekvenčních měření.

Lektor: Ing. Jiří Dřínovský, Ph.D.

Určeno pro: zájemce o VaV - studenty Střední průmyslové školy Třebíč

Akce je podporována projektem
Popularizace výsledků VaV VUT v Brně a podpora systematické práce se studenty ● CZ.1.07/2.3.00/35.0004