



TISKOVÁ ZPRÁVA

Na Fakultě elektrotechnické ČVUT proběhl Workshop Přenosové parametry a kvalita služeb v sítích NGA

Praha, 28. dubna 2016 – pracovníci z katedry telekomunikační techniky Fakulty elektrotechnické ČVUT v Praze společně se společností Profiber a ICT unií uspořádali pro odbornou veřejnost Workshop k aktuálnímu tématu přístupových sítí nové generace (NGA).

K tématu NGA se vede mnoho diskusí na různých úrovních. Akcelerátorem těchto diskusí je příprava národního plánu rozvoje NGA a dotačního programu pro výstavbu těchto sítí. Cílem technického workshopu byla osvěta a diskuse v otázkách přenosových parametrů a kvality služeb. Stále chybí jednoznačné a obecně uznávané definice přenosových parametrů sítí NGA i zkušenosti s jejich budováním a technické standardy se teprve tvoří. K diskusi přispěly tyto přednášky, doplněné o diskusní panel:

- Definice a standardy NGA - doc. Ing. Jiří Vodrážka, Ph.D., ČVUT FEL, Katedra telekomunikační techniky
- Metodika ČTÚ pro kontrolu kvality sítí NGA - Ing. Pavel Zahradník, Český telekomunikační úřad
- Měření NGA - praktické ukázky a zkušenosti - Ing. Josef Beran, Ing. Martin Ťupa, PROFiber Networking s.r.o.
- Pohled operátora - vlastníka infrastruktury NGA - Ing. Martin Parolek, Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
- Požadavky na NGA infrastrukturu z pohledu velkoobchodního odběratele - Ondřej Pecka, Vodafone Czech Republic a.s.
- Postoje MPO k požadavkům na parametry NGA sítí a jejich klasifikace - Ing. Vladimír Petržílka, Ministerstvo průmyslu a obchodu

Doc. Jiří Vodrážka z Katedry telekomunikační techniky ČVUT FEL shrnuje své pocity ze semináře takto: „Jsem velice rád, že na naší fakultě proběhla odborná diskuse k parametrům NGA. Klíčové je pokročit ve sjednocení terminologie, což byl jeden z hlavních účelů semináře. Není to jednoduché, protože každé technologické řešení je spojeno s vlastními v praxi zažitými pojmy. Další důležitou otázkou je definice přenosových rychlostí a způsobu jejich ověření. Zde bych ocenil aktivity ČTÚ a zejména návrh metodiky založený na definici tzv. agregační funkce zohledňující statistiku provozu v síti realizující přístup k Internetu“.

Kontakt pro média:

Ing. Libuše Petržílková, PR manažerka a tisková mluvčí
ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická
tel.: 224 355 620
mobil: 731 077 387
e-mail: libuse.petrzilkova@fel.cvut.cz



České vysoké učení technické v Praze patří k největším a nejstarším technickým vysokým školám v Evropě. V současné době má ČVUT osm fakult (stavební, strojní, elektrotechnická, jaderná a fyzikálně inženýrská, architektury, dopravní, biomedicínského inženýrství, informačních technologií) a studuje na něm přes 21 000 studentů. Pro akademický rok 2016/17 nabízí ČVUT svým studentům 119 studijních programů a v rámci nich 442 studijních oborů. ČVUT vychovává moderní odborníky, vědce a manažery se znalostí cizích jazyků, kteří jsou dynamičtí, flexibilní a dokáží se rychle přizpůsobovat požadavkům trhu. V roce 2015 se ČVUT umístilo v hodnocení QS World University Rankings, které zahrnuje více než 4200 světových univerzit, ve skupině univerzit na 451 – 460. místě. V oblasti „Civil and Structural Engineering“ bylo ČVUT hodnoceno na 51. – 100. místě, v oblasti „Mechanical Engineering“ na 101. – 150. místě, v oblasti „Computer Science and Information Systems“ a „Electrical Engineering“ na 151. – 200. místě, a stejně tak i v oblastech „Mathematics“ a „Physics and Astronomy“. Více informací najdete na www.cvut.cz.