

Új idők a kommunikációban: az 5G rendszer
Simon Csaba, BME

Az 5G a közeljövő legnagyobb hatású fejlesztése lesz az infokommunikáció területén. Több olyan iparágra is hatással lesz, amelyek igénylik az 5G által ígért szigorú minőségbiztosítási (Quality of Service – QoS) feltételeket. Az előadás célja e sokrétű elvárásoknak eleget tevő rendszer főbb jellemzőinek bemutatása, az 5G hálózatba illesztett fontosabb technológiák szerepeinek ismertetése. Az 5G szabványosításán a következő években is folyamatosan dolgoznak, ezért az előadás áttekinti az 5G rendszerek még nyitott kérdéseit is.