
5G 及未来通信技术

一、培训目标

- 1、了解 5G 愿景与目标
- 2、5G 研究整体思路
- 3、新频谱的需求与应用
- 4、未来网络技术（如 SDN、NFV）对 5G 网络的要求
- 5、潜在无线技术解析

二、培训对象

运营商管理者、技术骨干(人数 40 人以下)

三、培训形式

理论、案例、练习

四、培训时长

1 天

五、课程大纲

- 一、5G 的驱动力、愿景、目标
- 二、5G 研究整体布局
- 三、新频谱的运用与特征
- 四、未来网络研究特征及其对 5G 网络（核心网、接入网）的要求
- 五、5G 潜在无线通信技术*（如 Massive MIMO、NOMA、FBMC、NDD、UDM、MMC 等）
- 六、5G 进展与创新业务、产业链