

5G+ABCDNETS 前沿技术解析及在运营商的创新应用

课程收益：

1. 学习杨杰董事长提出 5G+ABCDNETS 的主要背景，学习 5G+ABCDNETS 的提出背景和概念，学习 5G+ABCDNETS 与产业互联网的关系，学习产业互联网带来的发展新机遇，深度了解电信公司创新业务主要部署的背景和发展趋势
2. 学习云、人工智能等的关键应用，重点学习“连接 + 算力 + 能力”的内涵与外延，学习算力网络的核心价值，熟知中国移动 5G 时代云、人工智能方面的发展脉络和应用思路，并与互联网公司对标，提出专业部门的实践建议；
3. 了解当下 ABCDNETS 等落地的难点与痛点，学习落地的典型应用场景和应用案例，学习 5G+ABCDNETS 业务拓展策略
4. 学习 5G+ABCDNETS 催生的产业互联网新时代，帮助管理层人员全面提高新时期的决策管理水平。

授课对象：经理人员全员，核心岗位骨干员工等

授课方式：采用讲师讲述、案例分析、分组讨论、互动答疑、情景模拟演练等方式

授课时长：12 小时 / 期

课程纲要：

第一部分：5G+ABCDNETS 的背景、概念和带来的发展机遇

什么是“ 5G+ABCDNETS ” ？

- 数字经济与 5G+ABCDNETS
- 杨杰董事长考察政企公司时提出 5G+ABCDNETS 的用意和背景
- 5G+ABCDNETS 分领域解析

5G+ABCDNETS 带来的发展机遇

- 5G+ABCDNETS 催生产业互联网新时代
- 产业互联网给移动带来的战略价值
- 提高在产业互联网价值链中的地位
- 为产业互联网带来的发展机遇

第二部分：5G+ABCDNETS 的发展现状、趋势与部署要点

5G+ABCDNETS 带来的产业格局新业态与新变化

- 电信业会因为 ABCDNETS 发生巨大变化
 - λ 新是的时代，电信网络会形成三层，传输层、管理层、业务层。
 - λ 业务模式的创新能力不同促使电信运营商的分化

- ✚ 5G+ABCDNETS 会促进电信企业格局变化
 - λ 运营商的产品转型
 - λ 从互联网时代过渡到产业互联网时代
 - λ 5G+ABCDNETS 促进运营商的平台化战略成为现实
- ✚ 产业互联网介绍及 5G 在产业互联网的应用

第三部分：5G+ABCDNETS 的发展现状、趋势与应用基础简介

- ✚ 5G：5G 新技术、新趋势及新应用
- ✚ A：AI人工智能新技术、新趋势新应用
- ✚ B：区块链新技术、新趋势及新应用
- ✚ C：云计算新技术、新趋势及新应用
- ✚ D：大数据新技术、新趋势、新应用
- ✚ N：通信网络（5G、F5G、IOT）新技术、新趋势、新应用
- ✚ E：边缘计算新技术、新趋势、新应用
- ✚ T：终端新技术、新趋势、新应用
- ✚ S：安全领域新应用、新技术

第四部分：案例分享和演练