**一、课程安排**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **主要内容** | **时长** | **讲师或主持人** |
| **8月26日 08:30-18:30**  **地点：江苏省扬州市高邮高新区X206( 江苏欣宝科技股份有限公司 主楼三楼会议室 )** | | | |
| **08:30-08:45** | **开班仪式(学员自我介绍)** | **15min** | **徐敏**  **中国照明网** |
| **08:45-08:50** | **开幕词** | **5min** | **丁云高**  **中国照明网总经理** |
| **08:50-08:55** | **协办方致辞** | **5min** | **尤泽勇**  **高邮灯具协会会长** |
| **08:55-09:00** | **支持单位致辞** | **5min** | **张宝生**  **宝德照明集团有限公司董事长** |
| **09:00-09:30** | **“5G带来智慧灯杆建设新机遇”** | **30min** | **王海波**  **江苏省照明学会理事长、南京工业大学电光源材料研究所所长** |
| **09:30-11:30** | **运维系统及运营管理** | **120min** | **王鹏展**  **南京市路灯管理处设施运营中心副主任兼信息中心主任/高工/复旦硕士** |
| **11:30-12:30** | **方案设计** | **60min** | **杨方勤**  **中智城信息科技（苏州）有限公司执行董事、同济大学结构工程工学博士、复旦大学智慧照明方向博士后、高级工程师** |
| **12:30-14:00午休** | | | |
| **14:00-15:30** | **智能物联** | **90min** | **雷钰云**  **北京邮电大学导师高级工程师**  **北京中易物联董事长** |
| **15:30-16:50** | **施工设计及安装节点** | **80min** | **杨方勤**  **中智城信息科技（苏州）有限公司执行董事、同济大学结构工程工学博士、复旦大学智慧照明方向博士后、高级工程师** |
| **16:50-17:50** | **杆体设计** | **60min** | **吕俊杰**  **济南三星灯饰有限公司智慧产品部经理** |
| **17:50-18:30** | **讨论、总结汇报、互动交流** | **40min** | **互动主持** |
| **8月27日 08:30-17:30** | | | |
| **08:30-09:30** | **基于5G网络特点的灯杆建设**  **(5G网络规划要点、主流5G设备形态、5G和灯杆的能力适配)** | **60min** | **李荣**  **中通服设计智能技术工程院大项目中心主任，一级建造师，咨询工程师（投资），信息系统项目管理师，PMP，高级工程师** |
| **09:30-10:10** | **监控与5G综合杆结合下的智慧城市** | **40min** | **杨梓**  **浙江大华技术股份有限公司解决方案工程师** |
| **10:10-10:40** | **LED路灯，单灯控制器与5G综合杆** | **30min** | **罗伟**  **厦门市智联信通物联网科技有限公司市场总监** |
| **10:40-11:10** | **充电桩与5G综合杆的结合** | **30min** | **曹生杨**  **深圳市唐沅科技有限公司总经理** |
| **11:10-11:40** | **5G综合杆之灯杆屏的落地项目经验分享** | **30min** | **郝光军**  **太龙智显科技（深圳）有限公司总经理** |
| **11:40-12:00** | **灯杆屏控制系统与云服务应用方案** | **20min** | **周冀魁**  **诺瓦星云科技股份有限公司技术总监** |
| **12:00-14:00午休** | | | |
| **14:00-14:30** | **环境监测与5G综合杆的结合** | **30min** | **李学兵**  **深圳市蓝月测控技术有限公司总经理** |
| **14:30-15:00** | **一键报警与5G综合杆的结合** | **30min** | **吴正伟**  **深圳锐科达电子有限公司技术总监** |
| **15:00-15:30** | **5G智慧杆功能组件的高效运用** | **30min** | **陈罡**  **深圳洲明科技股份有限公司渠道业务部总经理** |
| **15:30-16:10** | **案例分析** | **40min** | **岳锋召**  **中筑天佑科技有限公司设计总监** |
| **16:10-17:30** | **讨论、总结、汇报、互动交流、颁发证书** | **80min** | **互动主持** |