

五、物联网公共实训中心实践教学

（一）推行“项目任务式教学”“教学做一体化”等教学模式改革

1.探索“岗课赛证创融合”的人才培养模式。

本校在创建物联网高水平专业群及创新强校项目中就将本基地作为物联网专业群职业资格证书培训考证基地，推行“项目任务式教学”“教学做一体化”等教学模式改革，实施课岗融合、课赛融合、课证融合、赛证融合、课创融合的“岗课赛证创”五位一体人才培养模式。

2.与企业共建联合实训室，引入国产软件教学

信息工程系与深圳嘉立创科技发展有限公司共建电子设计联合实验室，引入嘉立创 EDA 教育版国产软件实施电子线路板设计课程进行，行业认可度高，学生入门快，教学效果好。与上海睿赛德电子科技有限公司合作共建 RT-Thread 嵌入式联合实验室，引入 RT-OS 国产嵌入式操作系统进行物联网开发，项目任务导向性强，教学效果显著。

（二）校企合作共建实践教学资源

在校企合作共建实践教学资源方面，本基地与广州粤嵌、新大陆、百科融创、深圳嘉立创、上海睿赛德等企业合

作，引进企业资源，结合我校现有资源，以超星泛雅为平台，建设教学资源库。