

## 自有人员家庭宽装机维护技术培训（2天）

### 1、课程收益

- ◆ 熟悉家宽网络的定义、作用与承载业务；
- ◆ 熟悉家宽网络建设流程、内容和要求；
- ◆ 能依据行业、企业规范进行家宽网络的现场线路与设备施工、测试及维护；
- ◆ 能处理家宽网络的一般故障。

### 2、参与对象

企业家宽网络安装施工、测试维护及管理员工，期望提升自身家宽工程施工、安装、测试及维护与排障能力。

### 3、培训时长：2天

### 4、课程内容

序号	模块名称	主要知识点	时间
1	家庭宽带网络建设内容、流程与要求	1、什么是家庭宽带网络？ 2、家宽网络的建设内容（结合现行规范讲解）； 3、家宽网络的建设流程与要求（结合现行规范讲解）；	0.5天
2	家庭宽带网络的安装与施工（含操作）	1、外线线路施工； 2、引入线路和皮线线路施工 3、设备施工； 4、设备安装； 5、设备调测； 6、光纤熔接、皮线光缆接续、冷接子接续等动手操练。	1天
4	家庭宽带网络的业务开通、测试与维护（含操作）	1、业务开通及演练； 2、指标测试及演练； 3、日常维护； 4、故障处理及演练。	0.5天
5		合计	2天