

信息化校园建设学校现状

一、学校概况

福建省福州建筑工程职业中专学校的前身是创办于 1947 年的林森县第二中学，1950 年更名为福州市立二中，1952 年定名为福州第六中学，1985 年经省政府批准，在福州六中高中部基础上创办福州建筑工程职业中专学校。学校确定“坚持就业导向，服务建设行业，探索跨界办学，构建校企联体，实现创新发展”的办学方向，立足福州，服务中国(福建)自由贸易试验区，实现创建闽派职教特色，打造建筑职教品牌的发展目标。

学校占地面积 103 亩，建筑面积 5.0182 万平方米，2016 年在校生 2667 人（全日制 2253 人、非全日制 414 人），教职工总数 178 人，学校开设了建筑工程施工、建筑装饰、工程造价、建筑设备等四大类 10 个专业，初步形成了品牌专业、骨干专业和拓展专业相结合的专业学科体系。学校先后荣获全国教育系统先进集体、全国职业教育先进单位、全国中等职业学校德育工作先进集体、福建省文明学校、福建省先进基层党组织、福建省中职学生技能竞赛贡献奖等荣誉。2015 年 11 月教育部正式批复认定为国家中等职业教育改革发展示范学校。

二、规划数字校园建设

学校将“教学资源共享化、教学环境仿真化、教学管理数字化”作为数字校园建设目标。实现了两个校区万兆互联，外网出口统一，解决了原二部校区没有网络边界安全防护的问题和没有行为管理的问题。实现了两个校区无线全覆盖。更新二部校区网络线路，实现两个校区主干线路全光纤，实现了万兆到汇聚，千兆到接入，千兆到桌面的网络结构。规范和改善网络结构。学校网络中心配有 8 台数据服务器、两台存储及网络安全防护设备，采用电信 250M 线路接入网络，保证了校园网络的安全高效运行。软件方面有数字化校园平台、FTP 软件、教学诊断平台、示范校平台、门户网站、仿真软件 10 套。学校有专业机房 9 间，购置多种品牌电脑 809 台，配有学生电子阅览室，所有教室和实训车间均配备了多媒体教学设备，建有特种施工作业仿真设备实训室，购置专业仿真实训软件 10 套，同时学校目前有数字化校园平台，目前想完善学校现有的信息化管理平台，逐步实现人事、教务、财务、后勤、招生就业、学生德育管理等工作信息化，推行办公 OA 系统运用于行政事务处理，实现无纸化办公，实现单点登录。目前网络中心机房服务器的资源不够，计划专门为信息化管理平台和微课制作软件购买一台服务器。