



江油市职业中学校

**关于数字化校园建设实验校申报的**

**报 告**

# 江油市职业中学校关于数字化校园建设实验校的报告



## 一、高度重视

学校在接到上级下发的关于《中央电化教育馆关于遴选第三批职业院校数字校园建设实验校的通知》后，领导们十分重视，校长将我校申请数字化校园建设的意向上报局领导后，得到局领导的肯定和支持，然后立即安排成立数字化校园建设小组，积极商讨和评估 我校现有的硬件设施并准备相关资料。

## 二、领导小组

组 长：任慎兴 学校党委书记、校长 负责数字校园实验校建设的全面工作

副组长：杨 屏 副校长 负责数字校园实验校建设工作开展及过程资料、建设成果收集、汇报和上报工作

副组长：谢冬梅 纪律书记 负责数字校园实验校建设工作经费筹集、软硬件设备的采购及安装调试等工作

组 员：魏宏坤、张真真、文 晋、左中培、段加金、雍远林、李德富及学校计算机专业的全体专业课教师 负责数字校园实验校建设各项具体工作开展和落实

## 三、我校现有的工作基础介绍

1、学校互联网采用星形拓扑结构，根据网络用户规模采用二层架构（核心层、接入层）接入绵阳市教育城域网，学校入口带宽 300Mb。

2、学校服务器群含：戴尔 T310 一台，配置学校内网 FTP 服务器，用于学校内部文件保存及交换；HP ML110 一台，配置学校数字校园办公系统和财会专业实习和竞赛系统；联想 TS550 一台，配置课堂录播平台。

3、硬件：学校配置学生教学计算机 742 台，教师用办公计算机（含笔记



本电脑) 300 台, 网络实训备 4 套(含路由器、三层交换机、二层交换机等), 西沃教学一体机 94 台, 教学投影及白板 6 套。学校网络用深信服下一代防火墙一台, 信锐无线控制器一台, 华为三层交换机一台, 神州数码三层交换机一台, 锐捷三层交换机一台, 桌面交换机(含 48 口和 24 口共 48 台), POE 交换机 4 台, 55U 机柜 2 个, 20U 机柜 2 个, 6U 机柜 43 个。

#### 4、软件:

- (1) 点威科技的职业学校数字校园专用办公软件一套
- (2) 福斯特财务实训和竞赛专用软件一套
- (3) 汽修专业仿真实训软件一套
- (4) ITC 教育录播云平台系统一套

#### 5、校园实现网络全覆盖:

(1) 全校教室、办公室、功能用房, 全部实现有线网络全覆盖, 每一间均布置有线网络信息节点, 每一个教职工有线网络到桌面。全校共有有线网络信息节点 1204 个。

(2) 教学楼、内花园实现无线信号全覆盖, 共布置无线 AP60 个

6、学校实行校园一卡通, 一卡通系统连接门禁、食堂、小卖部。校内实现生活无币化。

7、学校视频监控全覆盖, 包括围墙、校门、教学楼走廊、内花园、操场、食堂、小卖部、学生寝室走廊、实训楼走廊等。

8、学校近五年软硬件投入近 1100 万元。

### 四、我校的数字校园建设概括来讲包括三个阶段:

第一阶段: 2018 年 1 月-2018 年 12 月。升级完善学校硬件设施, 改扩建中心机房。



第二阶段：2019年1月-2020年5月。搭建云服务器，构建数字化校园云结构系统，升级完善并搭建部分数字化应用模块。

第三阶段：2020年6月-2020年12月。建设学校信息标准及安全运维系统。

## 五、如果能成功创建数字化校园建设实验校，我们将做到：

- 1、让数字化校园建设真正服务于我校 5000 余名学生，为学生提供高效、便捷、丰富的一站式信息服务。
- 2、提高教师利用数字化手段教学的水平，充分发挥数字化设备的优势。提升课堂教学的知识容量和课堂教学的效率。
- 3、在绵阳市范围内的职业中学中起到引领、示范、带头作用。
- 4、资源共享：学校教学资料、各类教学软件、仿真软件等可供绵阳市境内其他中职学校共享免费使用。