

成都铁路卫生学校智慧校园项目方案和经费预算(2017-2020年)

建设内容	功能描述	预算金额 (万元)	是否建 成	大约完成金额(万 元)	备注
(一) 基础设施建设					
1. 出口带宽升级	出口带宽接入不低于2G, 现500M (电信300M+100M, 联通100M)	40	√	27万/年	租赁服务费
2. 弱电管网改造及综合布线	综合布线综合布线标准, 十字24芯双光纤, 到终端6类网线1000M标准	400	√	200+70+50	多个标完成
3. 网络安全建设	按国家等保三级要求, 保证数据安全, 保障网络安全、数据安全、物理安全。	500		100	已经完成部分
4. 大数据网络中心机房建设	数据存储、数据交换(双活、双链路)	300	√	285	
5. 班班通	每间教室网络、交互大屏、展台、无线wifi等(110间)	330	√	110+20+65+60+20	教室全部建完, 差精艺3间和实训2间
6. 校园有线电视网和语音广播网络	整合现有大屏, 广播、电视播放智能化	100		20	大屏与广播已经整合
7. 数字监控全覆盖	校园边界、公共区域、教室等(联动三网合一、网格化管理)	500		20+20+20+80	与智慧教室和智慧安防一起考虑建设
8. 录播教室和微格教室(常态化录播)	教学过程实时记录, 结合软件作教学评估, 资源共享	400		70+60+20	建立一间录播教室
9. 学校一卡通平台建设	统一身份认证, 实现消费、考勤、学习行为记录功能, 包括门禁、进出校门、上课考勤及学校能耗管理等	460		40	平台已经搭建, 实现车辆进出管理
10. 学生云机房	学生机房全部云化(500台计)	300		64	已经建立一个80位
11. 办公云电脑	教学用机、办公用机实现全云化, 统一桌面(300点)	200		200	
12. 智慧教室建设	灯控、新风、空调、班牌、大屏、学生穿戴传感设备	400			建立一间示范室
13. 图书馆升级改造	一二楼整体打造和智能化装备, 宿舍区、教学区智能化装备	400		250	实现处处有书读和时时看书
14. 各种功能室建设	心理咨询室智能化、数字化校史室、国学室、数字音乐房、数字美术馆、数字解剖室等	800		28+175	
15. 各处室办公装备及软件	电脑、打印机、照相机等	300	√	300	
16. 校宣系统	LED屏、交互查询屏、数字展示等	300	√	200	
	基础设施投入金额	5730		2487	
(二) 智慧校园平台建设					

1. 信息标准建设)	学校统一标准, 梳理流程	15	√	10	
2. 学校门户平台建设	WEB门户、微信门户、微博门户、手机APP等	100		15+50	建立WEB门户和手机APP
3. 统一身份认证平台建设	一卡通、数据中心、人脸识别整合	20			
4. 共享数据平台建设	实现数据集中存储、业务数据互联互通, 数据交换、数据清洗等	40	√	38	
5. 中间插件、数据库软件购买	平台支撑软件	50		5	购WINDows中心机房版
	投入金额	205		118	
(三) 应用系统建设					
1. 人事管理系统建设	人事档案、职称、工资、招聘等管理	15	√	15	
2. 招就系统	招生、迎新、实习、就业等管理	30	√	20	
3. 学工管理系统建设	学籍、宿管、考勤、社团等管理	30	√	20	
4. 教务管理系统建设	教学计划、课程、成绩、排课、调代课、评教等管理	40	√	38	
5. 协同OA系统建设	办公管理自动化	40	√	38	
6. 科研管理系统建设	课题、项目管理	15	√	15	
7. 后勤管理系统建设	固定资产管理、水电管理、易耗品管理、车辆调度等	50		30	
8. 财务管理系统建设	学生费用管理、工资管理等	30			
9. 数字化实验室与仿真实训平台	智慧网络教学环境	800		486	
10. 网络教学与资源平台建设	智慧教学资源	500		180	
11. 档案管理系统	档案管理数字化管理	100			
12. 数字图书馆建设	增加数字电子资源为师生服务	100		20	
13. 督查督办管理平台	创新工作理念、改进工作方式, 实现“目标全覆盖、工作全留痕、结果全运用”	30			
14. 目标绩效管理平台	学期有目标、过程有监控、实绩有评估、结果有运用	35			
15. 人才培养工作状态数据管理系统	是一个人人知晓、人人会用、人人会建的对学校管理决策、专业建设、课程建设、师资培养、学生发展提供数据支撑、数据分析及诊改意见的校本化教育教学数据系统	150			
	投入金额	1965		862	
合计		7900	差	¥4,433.00	



