

# 互联网+校园服务平台的创新构建与研究

刘长立 赵晓燕

(山东协和学院 山东 济南 250109)

**【摘要】**互联网+校园服务平台的发展符合目前校园数字化教学资源建设的要求,构建丰富的校内资源和学校交流平台,实现各个高校网站管理的数字化与智能化,满足学校师生的需要。互联网+校园服务平台创新构造与研究具有重大的意义,本文结合其发展的现状,发展过程中存在的部分缺点,对互联网+校园服务平台发展的提出一些合理的建议。

**【关键词】**互联网+; 校园服务平台; 创新构建与研究

## 一、互联网+校园服务平台创新构建与研究的重要意义

(一) 加快数字化教学资源建设,构建丰富的校内资源库,让学生在此平台上能够共享,合理的利用资源管理平台。建设属于各高校的资源库,无论是老师教学的需要,还是学生在学习过程中需要查阅资料以及一些教学视频,上传到该网站上,使学生可以在该平台免费的获取到学习资源。推动数字化实验室应用,促进信息技术与课程的整合,让学生养成信息化向学习方法的改变。

(二) 实现教务管理的数字化、智能化。开发一个新的系统,用于对学校学生的管理,类似于一卡通上课出勤打卡,吃饭以及洗澡在一个系统上,可以同时满足不同阶段的需要。以信息化的手段来进行学生的管理,无论是教务系统还是财务系统各个部门能够一同工作,共同无障碍的交流,不断的完善校园内创新服务平台的发展,满足老师对学生的管理工作的同时,也满足学生生活的便利性。

(三) 实现教育教学的个性化。互联网校园服务平台的发展,可以免满足学生自由,自主,高效的学习要求。老师,可以在课前发布一些问题和课件,学生可以自主进行预习,把遇到的问题记录下来,在课堂中认真听讲,课后再针对于疑难点询问老师,实现了教学过程发展的需要。校内互联网服务平台的发展为信息化教学提供了依据,实现了资源的整合,师生多渠道的沟通与交流。符合当代社会下终身学习的要求,实现随时随地自由学习的需要,开发和引领先进的教育教学发展,为优化老师在教学过程中存在的缺点,可以及时利用互联网来解决课堂突发问题。

## 二、互联网+校园服务平台发展的现状分析

### (一) 互联网+校园服务平台发展的背景

我国高校教育互联网服务平台经过了不同阶段的发展,一步一步走到今天。刚开始也经历了漫长而曲折的发展,不断的在挫折中前进,总结失败的经验。教学方式得到了进一步的改善,从原来的投影仪到现在的智能屏幕,许多农村的学校也用上了互联网设备,一定程度上减少了农村与城市教学环境发展存在差异的问题,为互联网加校园服务平台在我国各校的发展打下了一定的基础,为信息化进入校园提供了基础条件。互联网加校园服务平台进入校园,有助于校园的发展有利于校园的发展。

### (二) 互联网+校园服务平台发展中存在的问题

我国高校互联网+服务平台起步比较晚,发展并不完善。这就造成使用的师生不能看到互联网加校园服务平台的优势,也就存在了在许多高校内互联网加创新服务平台出现搁置不用,资源浪费的现象。

## 三、互联网+校园服务平台进一步发展的对策建议

### (一) 加大政府支持力度

首先,加大资金支持力度。国家财务部对互联网加校园服

务平台的发展应加大资金的投入,是各项互联网的发展得到资金的保障,破解互联网+创新服务平台发展中的瓶颈问题。其次,颁布和实行互联网+校园服务税收优惠政策。互联网+的发展离不开国家政策的大力支持,各高校应该充分利用国家对于行业的优惠政策,助力互联网+创新服务平台的腾飞发展。最后,营造良好的校园互联网发展大环境。切实加强社会舆论引导,充分利用电视,微信等新闻媒介的作用进一步加大,对互联网+校园服务平台知识的宣传和普及,在社会上全面发展互联网+达成共识,学会总结部分高校互联网服务平台成功的经验,改正其自身发展的缺点,不断的在发展中前进,推动互联网加校园服务平台的前进

### (二) 营造互联网+发展良好氛围

#### 1. 加大校园互联网加服务平台宣传力度

营造互联网+校园服务平台的良好氛围,离不开对互联网的宣传,根据各校成功的经验,借鉴其成功的地方,改进其不足。有针对性的的进行改进设计,在各数字媒体平台上传播成功的案例,让更多学校可以学习经验,促进互联网加校园服务平台的崛起。

#### 2. 提高师生发展互联网+校园服务平台的意识

互联网+校园服务平台发展过程中还存在一些不足之处,是由于部分学校的师生没有正确的认识到平台带来的优势,提高师生发展互联网+校园服务平台的意识,认识到数字化教学是目前形式所趋。老师要认识到,互联网加校园服务平台可以为教学发展提供便利,满足数字化教学的需要,由于实现教学现代化。学生正确认识到互联网+校园服务平台的优点,满足不同学生教学以及生活个性化的需要。提高社会对互联网服务平台有助于推动社会的发展,信息时代的进步。

## 四、结语

以上就是笔者对于关于互联网+校园服务平台的创新构建与研究的探讨,但在实际的发展过程中,还是要根据当时所处的环境和政策进行选择合适的方法去推动互联网校园服务平台的发展。

### 参考文献:

[1] 董一博, 廖媛媛, 杨鑫, 鲁首千. 基于小程序的校园服务平台的设计和实现 [J]. 数字技术与应用, 2021, 39 (10): 211-213.

[2] 李巍, 李璇. 智慧校园大数据管理服务平台的设计与实现 [J]. 中国医学教育技术, 2021, 35 (05): 591-598.

[3] 宋平平, 王钧, 孙晓雷. 智慧教室建设开放性研究 [J]. 芜湖职业技术学院学报, 2021, 23 (03): 28-31.

2021 全国大学生创新创业训练计划项目; 互联网+ 校园服务平台-协友力 APP; 项目编号: S202113324178.