**辽宁省教育信息化工作简报2015年第4期（总第32期）**

2016-1-18

**辽宁省教育信息化工作**

**简 报**

**2015年第4期（总第32期）**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**工作动态**

国务院印发促进大数据发展行动纲要

刘延东：以教育信息化全面推动教育现代化

2015年教育部基础教育信息化应用现场会在佛山召开

2015年全国教育信息中心主任专题工作会在杭州召开

省委召开网络安全和信息化领导小组会议

省教育厅组织专家研讨教育信息化“十三五”规划编制工作

2015年辽宁省教育管理信息化培训工作落下帷幕

大连市教育局举办教育信息化专题报告会

铁岭市教育资源公共服务平台建成启用

**进展通报**

我省“三通工程”建设稳步推进

我省中小学学籍管理信息系统建设与应用管理进展顺利

辽宁教育数据中心建设扎实推进

我省完成中小学校舍系统的部署培训工作

**典型案例**

信息化建设永远在路上

——2015年沈阳职业技术学院信息化建设纪实

**主办单位：辽宁省教育信息化推进办公室**

**2015年12月30日**

**典型案例——**

**信息化建设永远在路上**

——2015年沈阳职业技术学院信息化建设纪实

2015年是沈阳职业技术学院信息化建设成果丰硕的一年。沈阳职业技术学院作为国家示范性高职院校，辽宁装备制造职业教育集团牵头单位，国家首批现代学徒制试点单位，在学院党委“两上两创”和“创办优质学院”的工作目标指引下，在信息中心全体教职工共同努力推动下，信息化建设工作不断取得跨越式发展。

**一、校园网站改版及微信公众平台开通**

2015年4月，学院新版校园网站正式上线，通过引进站群管理系统，重点解决网站构建、迁移、管理和运维等问题，使复杂、无序、不安全的“一群网站”转化为规范、有序、安全的网站群。其间，共建设网络模板30余套，页面处理200余次，重点数据迁移1000余条，最终实现校园网站的统一规划、协同建设和分级管理。由于在网站管理工作中始终坚持以“精心运营、着重宣传”为主旨，因此我院网站一直保持在全省高职高专网站ALEXA综合排名前几名的好成绩。

此外，我院开通“沈职院网络技术中心”微信公众号，拓展学院对外宣传途径，有序开展学院在教育信息化建设方面的宣传工作，增加学院对外宣传热点，助力学院影响力的提升。

**二、数字化校园应用系统建设**

在数字化应用系统建设之初，我院便主张采取事前论证、广泛调研的方式，“勤总结、重规划”，充分发挥后发优势。

在过去的一年中，信息中心与学院各业务部门紧密配合、积极沟通，逐步完成有关各应用系统建设的需求调研、需求分析、系统论证、人员培训、系统部署、数据采集、数据识别、数据校正、系统测试、系统备份、故障反馈等大量工作。共建成应用系统八个，包括：人事管理系统、学工管理系统、办公OA系统、科研管理系统、就业管理系统、迎新管理系统、离校管理系统和实践教学管理系统，组织编写操作文档资料8册，共计648页，召开部署实施会议20次，组织各级各类培训15次。

同时，为避免形成信息孤岛，建设中充分考虑如何完成数据源统一问题，在建立统一数据标准的基础上，建设统一身份认证平台和统一数据交换平台。通过搭建目录服务器，实现在系统规划和建设初期，完成各应用系统数据源统一及各系统间所需的数据交换。如：部门信息、教职工信息来源于人力资源系统；学生信息、专业信息、班级信息、课程信息来源于教务系统等。

**三、教学资源平台建设**

我院积极利用信息技术推进教学改革，积极组织开展微课、教学资源库等数字化资源的开发建设、推广工作。其中，BB（Blackboard）网络课程平台与课程教学的结合非常深入，是学院信息化建设工作在教学模式改革方面的一个亮点。

目前，BB网络课程平台共有课程679门，最大用户数7921人，其中教师数567人，全院师生每人都有自己的学习帐户。平台总访问量102730次，教学资料占用空间约595G。

**四、校园网络建设**

为加快信息化建设步伐，学院不断提升网络出口带宽为信息化应用提供有效保障，带宽由原来的202M，扩展至1.7G，同时将教师上网带宽限制由原来的500K增加至2M，总流量由5G提升至40G。

2015年10月我院宿舍网正式开通运营。目前共建成涵盖9栋宿舍楼，服务于5000多名住宿生的有线+无线共用的生活区网络。同时学院出台包括：《生活区上网管理规定》、《生活区网络监管制度》、《生活区网络设备管理办法》等7个管理制度，建立网络服务中心，组建学生网络维护服务团队，建立“沈职院网络在线报修系统”，搭配“沈职院网络技术中心”微信公众平台，实现线上线下一体化服务模式，强调“服务至上”理念，保障网络服务工作效率与质量。

以上是我院一年来在信息化建设工作方面的粗浅心得，与大家在这里一起分享，未来我院愿与各高校同仁一同为我省教育信息化发展贡献自己微薄之力。