

共建共享优质资源、线上线下创新发展

——长沙民政职业技术学院信息化教学应用案例

自 2010 年以来，我校率先在全国开展网络学习空间“人人通”应用试点，为每位师生配发了实名制空间，形成了“人人有空间、人人用空间”良好氛围，学校通过充分利用信息化平台聚焦创新资源建设方式、改革教育教学模式、强化教学管理过程等途径让优质教育资源插上“互联网+”的翅膀，有效推进信息技术与教育教学的深度融合，全面提升了人才培养质量，并取得显著成效。

一、创新资源建设方式、构建共建共享体系

为顺应教育信息化 2.0 的发展趋势，学校整合世界大学城、教学资源库平台以及 MOOC 平台的优质教学资源，构建学校、省级、国家三级教育资源共建共享体系，打造了智能环境下教育信息化的升级版。一是依托网络学习空间，突出“校本特色”，建设校级优质教学资源。学校共建成空间资源课程 1303 门，为省级及国家级优质课程资源建设奠定坚实基础；二是依托省级重点项目，实行“以评促建”，进一步打造省级优质教学资源。2014 至 2018 年间，我校立项省级资源建设项目共计 35 项，其中在中国大学 MOOC 上建设课程 7 门。三是依托国家职业教育专业教学资源库整合升级，构建国家级优质教学资源。在校、省两级级优质教学资源建设的基础上，我校依据“广泛参与、共建共享、边建边用”的原则，坚持“能学、辅教”的功能定位，积极主持并参与职业教育专业教学资源库项目建设 12 个（其中主持 3 个），共建资源库课程 61 门，微课 896 门、各类资源 32693 个，各类用户 39165 人，用户遍布全国 31 个省市自治区，“智慧职教”等资源库门户点击量 1761121 次，被评为“2017 年全国高职院校教学资源 50 强”。同时，我校高职公共英语 MOOC 顺利入选教育部在线

开放课程，成为湖南省唯一一门入选的高职高专在线开放课程。



图 1 2018 高职教育年度质量报告公布 2017 年全国高职院校教学资源 50 强名单



图 2 长沙民政职业技术学院三级资源体系

二、推进信息技术应用，构建新型教学模式

空间探究学习讨论，激发学生自主学习兴趣。我校教师杨帅利用空间改进 ISAS 教学法，通过空间留言、回复、发帖、群组讨论等方

式，增强师生间、学生间的互动交流，加强对探究过程的实时指导。在课堂我们可以看到各小组同学手持平板围桌而坐，针对教师课前在云平台上发布的案例踊跃发言，学生进行互评，教师进行点评的场景，这是老师们正在用空间改进的 PBL 教学法进行教学。

线上线下混合教学，提高教与学的效果。2013 年，雷军环老师在美国费里斯州立大学访学期间，将翻转课堂引入《数据结构》课程，课前学习要点，课中指导学生，翻转了传统的课堂组织形式。胡芳老师创设“空间秒杀→范本学习→小组研讨→学生主讲→师生评论→空间展示”的线上线下混合式“六步走”教学模式，大大激发了学生的学习兴趣 and 参与热情。

虚拟仿真实训教学，增强实践教学效果。电子信息工程学院黄有全老师基于网络学习空间开发了火焰焊接、电子电路、机床控制维修等仿真实训项目；软件学院邓文达老师开发了计算机网络布线工程仿真实训项目，创设了虚拟实训教学场景，降低了实训成本，减少了实训设备的依赖性，增强了实践教学效果。

三、发挥平台监管功能，强化教学管理过程

搭建教学管理平台，实现过程化监管。一是教师教学培训过程监管：教师教学、企业顶岗实践及出国访学以空间微博、日志等形式呈现，真实记录并分享在教学及培训过程中的所见、所思、所想。学校各级领导和教师发表空间微博 13 万条、撰写教学管理日志 5 万篇、

建立实践教学管理平台，实现远程化监管。一是建立毕业实践教学和毕业设计专栏。学生通过撰写周志，总结记录实习的过程和心得，指导教师通过空间检查学生实习情况及毕业设计完成情况，对学生的实习表现及毕业设计进行评价指导，有效克服了过去管理的盲区，实现了远距离全程指导。二是在空间建立大师室。展示其所在行业企业的新思想、新方法、新工艺、新技术、新材料，确保学生提前熟识企业规范，将学校的日常教学和生产、工作过程紧密结合，为学生提供

了一个了解企业、认识企业的窗口。

2017、2018 年我校在湖南省毕业设计抽查中连续两年合格率为 100%，综合成绩排名全省第一，2018 作为湖南省唯一一所职业院校被评为全国职业院校实习管理 50 强。这一系列毕业实践教学成果是学校持续深化校企合作产教融合、用信息化手段加强毕业实践教学工作过程管理的具体体现。

所属世界大学城栏目： 所属栏目：毕业实践教学专栏-2018届毕业实践教学专栏-2018届学院毕业实践教学

2018届学院毕业实践教学工作

发布日期：2018/5/29 17:56:05 作者：长沙民政学院教务处 点击次数：526 [点击收藏](#) [点击举报](#)

| 学院 | 毕业设计导航链接地址 | 顶岗实习导航链接地址 |
|------|---|---|
| 软件学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=58903741 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=58905268 |
| 外语学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59690572 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59690772 |
| 民社学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59739262 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59739288 |
| 医学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59730712 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59730750 |
| 商学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=49359398 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=49359421 |
| 电子学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59748301 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59748308 |
| 艺术学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59752334 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59752324 |
| 殡仪学院 | http://www.worlduc.com/blog2012.aspx?bid=60406695 | http://www.worlduc.com/blog2012.aspx?bid=60406701 |
| 财管学院 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59768297 | http://www.worlduc.com/e/blog.aspx?bid=59722746 |
| 通讯中心 | http://www.worlduc.com/e/lcb.aspx?eid=189012&tid=120290 | http://www.worlduc.com/e/lcb.aspx?eid=189012&tid=120291 |

外语学院2018届毕业顶岗实习工作导航

发布日期：2018/3/29 11:36:01 作者：长沙民政学院外语学院 点击次数：198 [点击举报](#)

发布日期：2018/3/29 11:25:34 作者：长沙民政学院外语学院 点击次数：278 [点击收藏](#) [点击举报](#)

| 项目 | 子项目 | 支撑材料 |
|----------|----------|--------------------------------------|
| 毕业设计管理文件 | 毕业设计管理机构 | 外语学院毕业设计领导小组文件 |
| | 毕业设计管理文件 | 外语学院毕业设计工作管理文件 |
| 毕业设计标准开发 | 人才培养方案 | 各专业人才培养方案链接总表 |
| | 毕业设计课程标准 | 各专业毕业设计课程标准链接总表 |
| 毕业设计组织实施 | 任务下达 | 各专业毕业设计工作计划链接总表 各专业毕业设计选题情况分析链接总表 |
| | 指导教师配备 | 各专业指导教师配备情况表 |
| | 过程检查 | 外语学院毕业设计过程检查资料 |
| | 各专业组织实施 | 各专业毕业设计工作总结 |
| | 各专业考核评价 | 各专业毕业设计考核评价总表 |
| 毕业设计成果 | 毕业设计工作总结 | 外语学院毕业设计工作总结 |
| | 学生毕业设计成果 | 各专业学生毕业设计成果链接总表 |
| | 优秀毕业设计 | 各专业优秀毕业设计成果链接总表 |

| 项目 | 子项目 | 支撑材料 |
|----------|------------|--------------------------------|
| 管理文件 | 顶岗实习管理文件 | 外语学院顶岗实习制度文件 |
| 常规工作 | 工作计划 | 外语学院毕业顶岗实习工作计划 |
| | 具体安排 | 各专业顶岗实习具体安排表 |
| | 实施情况 | 指导教师顶岗实习指导情况 外语学院顶岗实习过程检查资料 |
| 专业实施 | 顶岗实习总结 | 外语学院顶岗实习工作总结 |
| | 专业顶岗实习工作 | 各专业顶岗实习工作链接总表 |
| 校外实践基地建设 | 校外实践基地建设情况 | 校外实践基地建设情况汇总表 |
| | 校外实践基地建设协议 | 各专业校外实践基地建设协议 |
| | 校外实践基地测评评分 | 外语学院校外实践基地测评 |
| | 相关照片、视频资料 | 实践基地建设相关照片、视频资料 |
| 特色和创新 | 特色和创新工作 | 各专业特色和创新工作链接总表 |

图 3 学校利用大学城空间进行毕业实践教学管理展示截图



附件 1:

全国职业院校实习管理 50 强案例名单

2. 高职

- 武汉职业技术学院
- 长沙民政职业技术学院
- 无锡职业技术学院
- 山东商业职业技术学院
- 广东轻工职业技术学院
- 杨凌职业技术学院
- 陕西工业职业技术学院
- 黎明职业大学
- 南京工业职业技术学院
- 深圳信息职业技术学院

图 4 教育部公布全国职业院校实习管理 50 强案例名单

四、应用成效

(一) 三级优质教学资源体系促进学生泛在化学习

学校三级优质教学资源体系构建完成后，全校用于实际

教学的网络优质资源增加了 33 倍，网络教学资源更新速度由年均 10% 提高到 50%，共享次数由 2009 年以前累计不足 100 万次增加到现在累计 1.3 亿次，资源数量的丰富、资源类型的多样、资源交互的便捷，为学生泛在化学习奠定了坚实的基础。同时，通过名师课堂、专递课堂、同步课堂、精品在线开放课程等方式将优质教学资源推广到边远民族地区的学校，为全国各地大量孤残学生、贫困学生提供优质教育服务，有效推进了教育公平。

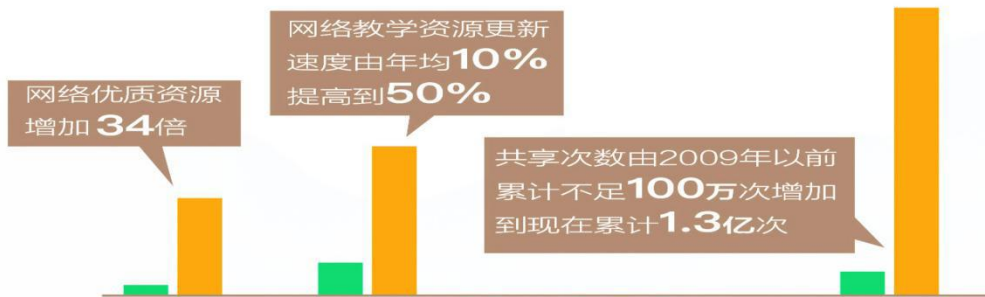


图 5 优质教育资源使用情况对比图

(二) 自主学习和互动交流全面提升学生综合能力

“人人可以用、个个都能动、处处可以学”的共享学习模式，突破了现有教育模式的时空限制与学习方法的限制，使学生可以充分利用碎片时间，促进了教与学、教与教、学与学的全面互动，增强了学生自主学习的能力，极大促进了学生综合能力的提升。截止目前，我校学生在湖南省职业院校技能竞赛、全国民政职业技能竞赛及全国各类技能竞赛中获奖达 1476 人次。

表 1 2014-2018 年学生参加省级以上技能竞赛获奖统计

| 获奖级别 | 全国职业技能竞赛 | | | 湖南省职业技能竞赛 | | |
|--------|----------|-----|-----|-----------|-----|-----|
| | 一等奖 | 二等奖 | 三等奖 | 一等奖 | 二等奖 | 三等奖 |
| 2016 年 | 4 | 3 | 3 | 11 | 6 | 6 |
| 2017 年 | 2 | 3 | 2 | 8 | 6 | 9 |
| 2018 年 | 3 | 4 | 4 | 6 | 6 | 21 |
| 合计 | 9 | 10 | 9 | 25 | 18 | 36 |



图 6 学生获 2018 年全国职业院校技能大赛计算机网络应用赛项一等奖

(三) 利用空间教学显著提升教师信息化教学水平

2012 年-2018 年间，我校教师在湖南省微课大赛、全国职业院校信息化教学设计比赛等各类教师教学竞赛中获奖 180 人次，其中国家级一等奖 5 项。教师的科研实践能力也得到显著提升。截至 2017 年，我校共立项省级以上各级各类纵向课题 354 项，在高职院校排名第一。

同时，在信息化教育教学改革的征途中，我校还收获“一生一空间、生生有特色”职业院校网络学习空间征集活动优秀组织奖、教育部首批职业院校教育信息化试点优秀单位等诸多荣誉，并成为全国职业院校校长、骨干教师网络学习空间人人通专项培训基地学校。

表 2 2014-2018 年教师参加省级以上信息化教学比赛获奖统计

| 获奖级别 | 全国职业院校信息化教学比赛 | 湖南省职业院校信息化教学比赛 |
|------|---------------|----------------|
|------|---------------|----------------|

| | 一等奖 | 二等奖 | 三等奖 | 一等奖 | 二等奖 | 三等奖 |
|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 2014 年 | 1 | — | — | 2 | 4 | 1 |
| 2015 年 | 1 | — | — | 1 | 2 | 2 |
| 2016 年 | — | — | — | 1 | 1 | 2 |
| 2017 年 | 1 | — | — | 2 | 2 | 7 |
| 2018 年 | 比赛未开始 | | | 9 | 2 | — |



图 7 教师获 2017 年全国职业院校信息化教学大赛一等奖

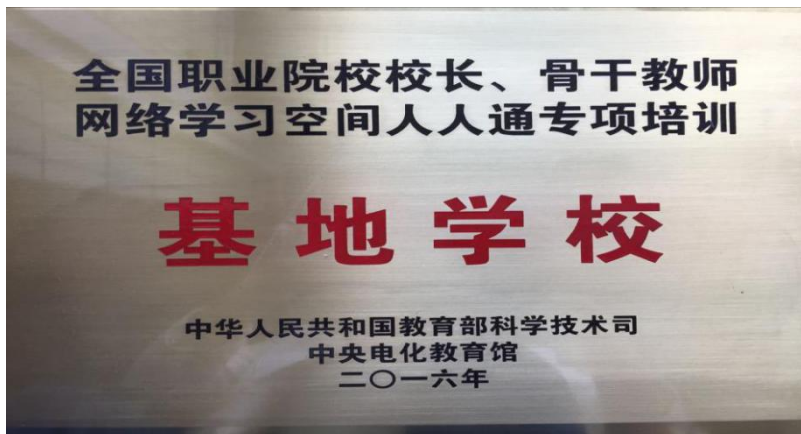


图 8 2016 年获网络学习空间人人通专项培训基地学校

长沙民政职业技术学院教务处

2018 年 11 月 14 日