

报纸、杂志、网站报道截图

1. 科技日报做题为“做精品课程 育能工巧匠”的报道，多家媒体转载

(1)2024年4月19日科技日报在职业教育板块为化工制图在线课及课程负责人刘立平做题为“做精品课程 育能工巧匠”的报道，多家媒体转载



南京工业职业技术大学：
与世界共享中国职教方案

“一带一路”上职教强国

天津职业技术师范大学：
让“链主”企业深度参与教学

黑龙江农业工程职业学院：
打造智能农机 筑牢丰收基石

做精品课程 育能工巧匠

“做精品课 育能工巧匠”——南京工业职业技术大学产教融合

职业教育

第06版：教育

上一版 下一版

- 与世界共享中国职教方案
- 天津职业技术师范大学：
让“链主”企业深度参与教学
- 黑龙江农业工程职业学院：
打造智能农机 筑牢丰收基石
- 做精品课程 育能工巧匠

做精品课程 育能工巧匠

——兰州石化职业技术大学以教促学推动产教融合

【职业教育】

◎本报记者 顾满斌 实习生 陈逸凡

“先画出形体的三视图，再绘制基准线，布置视图位置……”近日，记者来到兰州石化职业技术大学，看到学校机械工程学院教师刘立平正在“化工制图”课上讲解“三视图”的画法。

记者了解到，兰州石化职业技术大学“化工制图”课程是高职专科资源环境与安全大类、生物与化工大类各专业人才培养方案中的必修课程，主要培养学生掌握绘制、识读专业工程图样的技能。

近日，甘肃省公示了2023年职业教育国家在线精品课程拟推荐课程名单。其中，兰州石化职业技术大学机械工程学院“化工制图”专业技能课程成功入选。

推动教学资源共享

“多年来，兰州石化职业技术大学不断创新‘化工制图’精品课程教学方法，实现了教材精品化和专业课程优质资源共享。学校还将教学案例融入生产实践，促进教学内容与岗位需求的深度融合。”刘立平说，基于实践的课堂教学，内容直观易懂，学生的绘图能力也得到提高。

据了解，“化工制图”课程团队针对各知识点，自主设计开发了包括授课视频、动画、作业测试和考试题库在内的课程资源。资源中所有视频、动画、三维模型、课程思政教学案例等均为原创。

“‘化工制图’线上资源课有很多的模型和动画展示，感觉就像在教室上课，老师面对面为我们讲解，代入感很强。”兰州石化职业技术大学应用化学工程学院化学工程与工艺专业2023级学生符丹妮说。同专业的学生刘宇也告诉记者，线上资源课是他辅助学习的工具。课程对每个章节进行了细致划分，还有预习、讲解和课后习题等。如果上课没跟上，后期观看视频也能够看懂。

“截至1月20日，‘化工制图’线上资源课已免费开放5期，累计选课4600多人。共有101所学校参与选课，互动次数达3.76万次。用户使用活跃度高，应用效果良好。”刘立平说。

据了解，“化工制图”课程教材中化工设备图和化工工艺图部分的专业图样取自石油化工行业生产装置，并由企业专家指导确定。“我们的教材案例引用了最新的国家标准、行业标准，反映了石油化工领域的新技术、新工艺。这些案例将有效锻炼学生的相关能力，实现产教深度融合。”刘立平说。

立足行业需求铸才

← 上一篇

做精品课程 育能工巧匠

——兰州石化职业技术大学以教促学推动产教融合

2024年04月19日 08:36 | 来源: 科技日报

TV 小学等

原标题: 做精品课程 育能工巧匠

“先画出形体的三视图,再绘制基准线,布置视图位置……”近日,记者来到兰州石化职业技术大学,看到学校机械工程学院教师刘立平正在“化工制图”课上讲解“三视图”的画法。

记者了解到,兰州石化职业技术大学“化工制图”课程是高职专科资源环境与安全大类、生物与化工大类各专业人才培养方案中的必修课程,主要培养学生掌握绘制、识读专业工程图样的技能。

近日,甘肃省公示了2023年职业教育国家在线精品课程拟推荐课程名单,其中,兰州石化职业技术大学机械工程学院“化工制图”专业技能课程成功入选。

推动教学资源共享

“多年来,兰州石化职业技术大学不断创新‘化工制图’精品课程教学方法,实现了教材精品化和专业课程优质资源共享。学校还将教学案例融入生产实践,促进教学内容与岗位需求的深度融合。”刘立平说,基于实践的课堂教学,内容直观易懂,学生的绘图能力也得到提高。

据了解,“化工制图”课程团队针对各知识点,自主设计开发了包括授课视频、动画、作业测试和考试题库在内的课程资源。资源中所有视频、动画、三维模型、课程思政教学案例等均为原创。

“‘化工制图’线上资源课有很多的模型和动画展示,感觉就像在教室上课,老师面对面为我们讲解,代入感很强。”兰州石化职业技术大学应用化学工程学院化学工程与工艺专业2023级学生符丹妮说。同专业的学生刘宇也告诉记者,线上资源课是他辅助学习的工具,课程对每个章节进行了细致划分,还有预习、讲解和课后习题等。如果上课没跟上,后期观看视频也能够看懂。

热门排行

- 1 落实立德树人根本任务 扎实推进“双一流”建设
- 2 芯片领域重要突破!清华科研团队发布中国芯...
- 3 大力培养翻译人才 讲好中国故事现代化故事
- 4 青少年网络道德行为应源自内心自觉
- 5 高校科技创新要发挥好“新”“质”之路
- 6 “科技课堂”点燃孩子“科学梦”
- 7 全国高职院校上一批国家安全教育课
- 8 总书记重安全与国家安全学高年级人才培...
- 9 “劳模工匠进校园”行动在四川全面展开...
- 10 对外经济贸易大学人工智能创新创业训练营...

化职业技术 - 搜索 x 院校资讯 - 兰州石化职业技术大 x 十

www.hssi.org.cn/content/227499.html

2024年04月10日 星期一 返回首页 设为首页 收藏本站

中国民办教育信息网
CHINA NON-GOVERNMENT EDUCATION INFORMATION

首页 概况 民办简介 民办领导 民办简报 资讯 教育动态 通知公告 地方动态 服务 证书查询 学籍管理 档案管理
概况 领导活动 政策法规 民办人物 资讯 工作动态 招生就业 院校资讯 服务 认证报告 证书验证 学籍验证

当前位置: 首页 >> 民办资讯 >> 院校资讯

兰州石化职业技术大学以教促学推动产教融合

编辑: 人民网 (www.hssi.com.cn) 2024/4/19 16:33:30 来源: 中国民办教育信息网 点击: 7

“先画出形体的三视图,再绘制基准线,布置视图位置……”近日,记者来到兰州石化职业技术大学,看到学校机械工程学院教师刘立平正在“化工制图”课上讲解“三视图”的画法。

记者了解到,兰州石化职业技术大学“化工制图”课程是高职专科资源环境与安全大类、生物与化工大类各专业人才培养方案中的必修课程,主要培养学生掌握绘制、识读专业工程图样的技能。

近日,甘肃省公示了2023年职业教育国家在线精品课程拟推荐课程名单,其中,兰州石化职业技术大学机械工程学院“化工制图”专业技能课程成功入选。

推动教学资源共享

“多年来,兰州石化职业技术大学不断创新‘化工制图’精品课程教学方法,实现了教材精品化和专业课程优质资源共享。学校还将教学案例融入生产实践,促进教学内容与岗位需求的深度融合。”刘立平说,基于实践的课堂教学,内容直观易懂,学生的绘图能力也得到提高。

据了解,“化工制图”课程团队针对各知识点,自主设计开发了包括授课视频、动画、作业测试和考试题库在内的课程资源。资源中所有视频、动画、三维模型、课程思政教学案例等均为原创。

“‘化工制图’线上资源课有很多的模型和动画展示,感觉就像在教室上课,老师面对面为我们讲解,代入感很强。”兰州石化职业技术大学应用化学工程学院化学工程与工艺专业2023级学生符丹妮说。同专业的学生刘宇也告诉记者,线上资源课是他辅助学习的工具,课程对每个章节进行了细致划分,还有预习、讲解和课后习题等。如果上课没跟上,后期观看视频也能够看懂。

“截至4月20日,‘化工制图’线上资源课已免费开放3期,累计选课4600多人,共有101所学校参与选课,总场次达3.76万次,用户使用量较大,应用效果良好。”刘立平说。

据了解,“化工制图”课程教材中化工设备图和化工工艺部分的专业图样取自石化行业生产装置,并由企业专家指导确定,“我们的教材引用了最新的国家标准、行业标准,反映了石油化工领域的新技术、新工艺,这些案例持有有效版权学生的精办能力,实现产教深度融合。”刘立平说。

一周热点新闻

- 1 第11届中国高等教育博览会新闻发布会
- 2 北京援助高校毕业生就业
- 3 习近平主席参加博鳌亚洲论坛世界经济论坛
- 4 十三届全国人大常委会第十次会议闭幕
- 5 四川大学党委书记、四川大学应用数学中心
- 6 李克强主持召开部分省市区领导座谈会
- 7 教育部向战略性新兴产业、电子商务
- 8 关于促进民营教育发展的指导意见
- 9 教育部配合公安部严厉打击“山寨”造
- 10 新时代、新技术、新模式”下的新教育

民办领导

孙秉世

- 孙秉世
- 陈秉生
- 刘国东
- 符廷刚
- 孙奕

民办简报

- 第十期简报
- 第九期简报
- 第八期简报
- 第七期简报
- 第六期简报
- 第五期简报
- 第四期简报
- 第三期简报
- 第二期简报

[首页](#) > [教育](#) > [职业教育](#) > 正文

兰州石化职业技术大学以教促学推动产教融合

2024-04-19 09:17:00 科技日报

字号

分享



“先画出形体的三视图，再绘制基准线，布置视图位置……”近日，记者来到兰州石化职业技术大学，看到学校机械工程学院教师刘立平正在“化工制图”课上讲解“三视图”的画法。

记者了解到，兰州石化职业技术大学“化工制图”课程是高职专科资源环境与安全大类、生物与化工大类各专业人才培养方案中的必修课程，主要培养学生掌握绘制、识读专业工程图样的技能。

近日，甘肃省公示了2023年职业教育国家在线精品课程拟推荐课程名单。其中，兰州石化职业技术大学机械工程学院“化工制图”专业技能课程成功入选。

推动教学资源共享

“多年来，兰州石化职业技术大学不断创新‘化工制图’精品课程教学方法，实现了教材精品化和专业课程优质资源共享。学校还将教学案例融入生产实践，促进教学内容与岗位需求的深度融合。”刘立平说，基于实践的课堂教学，内容直观易懂，学生的绘图能力也得到提高。

据了解，“化工制图”课程团队针对各知识点，自主设计开发了包括授课视频、动画、作业测试和考试题库在内的课程资源。资源中所有视频、动画、三维模型、课程思政教学案例等均为原创。

“‘化工制图’线上资源课有很多的模型和动画展示，感觉就像在教室上课，老师面对面为我们讲解，代入感很强。”兰州石化职业技术大学应用化学工程学院化学工程与工艺专业2023级学生符丹妮说。同专业的学生刘宇也告诉记者，线上资源课是他辅助学习的工具。课程对每个章节进行了细致划分，还有预习、讲解和课后习题等。如果上课没跟上，后期观看视频也能够看懂。

点击排行

1. 有话要说/“双法双机制”保障香港高质量发展
2. 国际观察/美国政治没有原则只有算计张敬伟
3. 自由谈/听觉吴捷
4. 古文日常/既相逢，却匆匆米哈
5. 伏牛山/“五毒日”安康乔苓
6. 欧洲议会选举投票结束 右翼席位势增
7. 24只欧洲兔引发的灾难
8. 隐形战机坐镇雪域高原
9. 海军轰6进驻西藏 远摄印度洋
10. 国外在研中型五代机