



酒泉職業技術學院

JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE

西部高职院校服务“一带一路”的探索与实践

——基于酒泉职业技术学院实践

酒泉职业技术学院党委书记、校长 易志军

易志军书

蔭澤蒼生

扎根大漠

2023年9月25日



成效与特色



体会与反思



未来愿景

中国高职高专教育网



PART ONE



成效与特色

中国高职高专教育网





酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(一) 实现了从“示范”到“双高”的接续跨越

2008



入选国家示范高职重点扶持院校

2007



通过首轮人才培养工作水平评估

扎根大漠
發澤蒼生
志存高遠
士越嘉此



成效与特色

(一) 实现了从“示范”到“双高”的接续跨越

2010

入选示范高职首批“骨干高职院校”



2011

入选国家教育体制改革试点高校
中高本贯通培养的探索与实践



中高本贯通培养

扎根大漠
瀚海蒼生
志存高遠
士越書山



成效与特色

(一) 实现了从“示范”到“双高”的接续跨越

2015

入选全国首批现代学徒制试点院校



2019

全国优质专科高等职业院校 入选中国特色高水平高职学校和专业建设计划高 水平专业群建设单位（B档）



2021

甘肃省高水平高等职业学校和专业群建设 计划高水平学校建设单位（A档）

2023



酒泉职业技术学院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(一) 实现了从“示范”到“双高”的接续跨越



甘肃省河西走廊职业教育集群牵头单位
甘肃省教育厅 2022.7

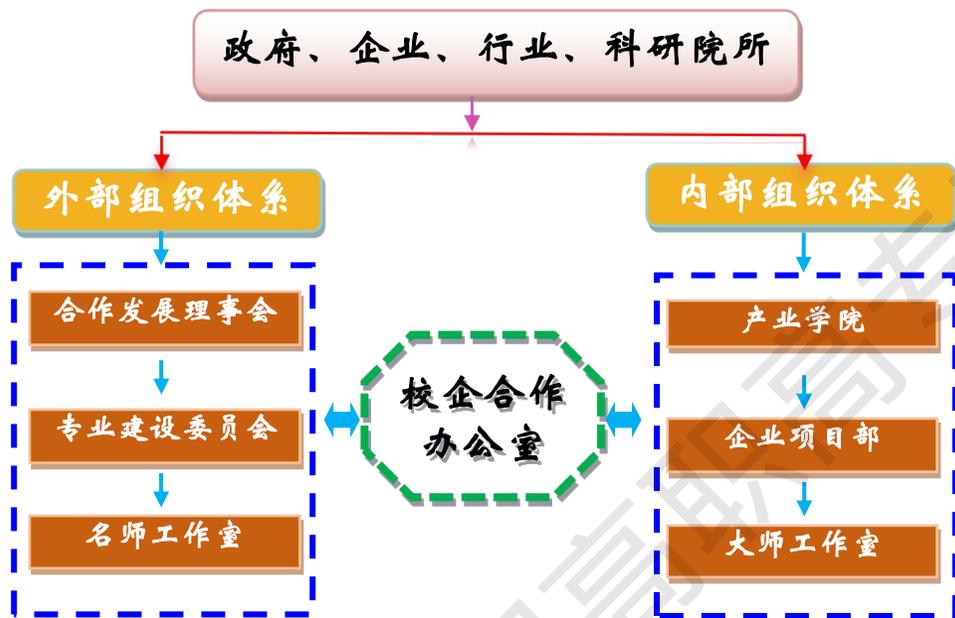


扎根大漠
薪火相传
超越未来



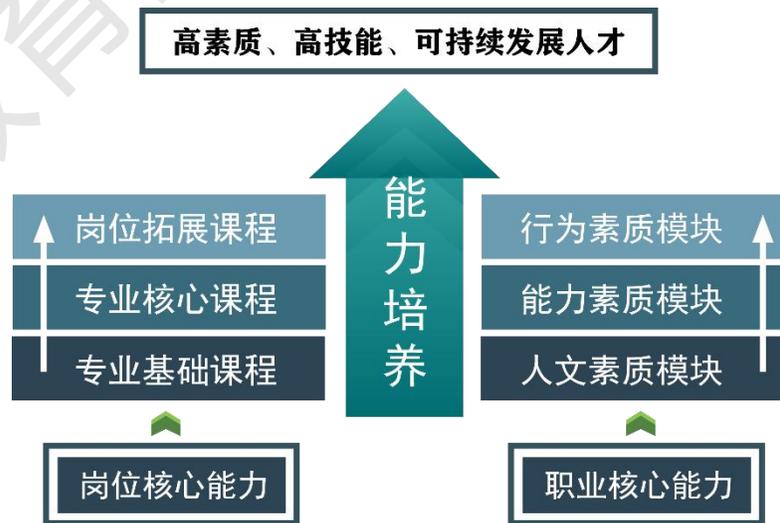
成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”



“331”组织体系

以合作发展理事会、专业建设委员会、名师工作室为框架，构建三级外部组织体系；以产业学院、企业项目部、大师工作室为框架，构建三级内部组织体系；以合作发展处为纽带，联接内外



“231”课程体系

2即“两体”，就是平行架构职业核心能力、岗位核心能力两大课程体系；3即“三层”，就是将两大课程体系分别重构为基础学习领域、核心学习领域、拓展学习领域三大序列；1即贯穿德技并修“一条主线”

扎根大漠
薪火相传
立德树人
超越自我

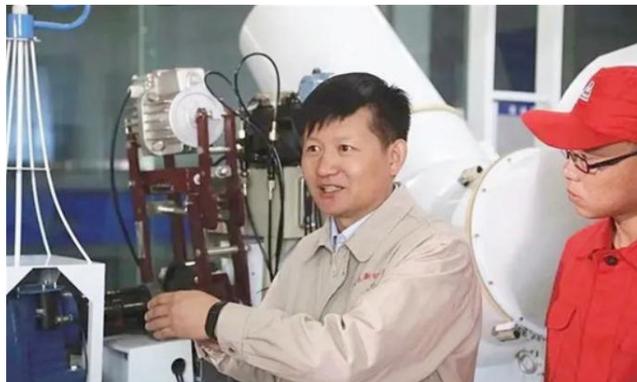


酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”



校企共育、螺旋进阶

风力发电工程技术



产教融通、育训并举

现代农业技术



淡入旺出、五双并进

旅游管理

扎根大漠
瀚海蒼生
志越書山

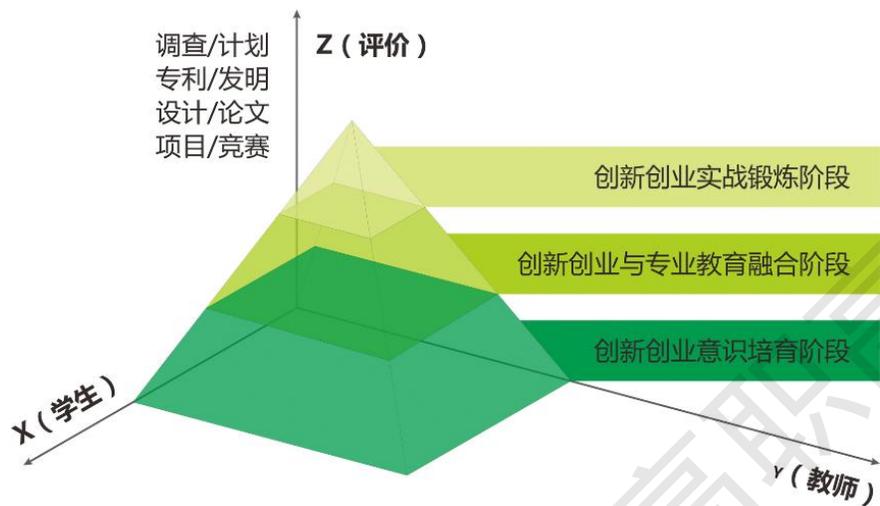


壹

成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”

“三阶四维”创新创业教育体系



	师生互学	师生同训	师生共创	师生齐管
创新创业 实战锻炼阶段	评价:项目/论文 创新创业特训课程	评价:项目/调查 中小微企业	评价:项目/专利 科技创新园	评价:项目/竞赛 创业团队 (导师+团队)
创新创业 与专业教育融合阶段	评价:设计/论文 专业创新创业课程	评价:专利/发明 教师工作室	评价:项目/竞赛 一系一空间	考核 系部 (实施小组+创业俱乐部)
创新创业 意识培育阶段	评价:调查/计划 创新创业通识课程	评价:调查/创意 模拟训练区	评价:创意 一班一创意	考核 学院 (双创中心+创新创业协会)
	课程	实践	孵化	治理

扎根大漠
薪火相传
超越未来





壹

成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”

产教融合示范区——宜教、宜学、宜产、宜业、宜研、宜创、宜养、宜训、宜游、宜居



两基地

产教融合示范基地
青少年综合实践基地

三中心

创新创业中心
科技研发与推广中心
继续教育与社会培训中心

十园区

循环农业	文化旅游
中医中药	数据信息
清洁能源	装备制造
通道物流	清洁生产
节能环保	新兴产业

“产业学院+产业研究院+实训基地”三位一体的发展模式

扎根大漠
薪火相传
志越千秋



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”



甘肃省新能源职教集团



甘肃省非遗职业教育集团



酒泉职业教育集团

行业性集团

区域性集团

扎根大漠
薪火相传
立德树人
超越未来



壹

成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”



百度智能云（酒泉）人工智能基础数据



酒泉职业教育产教融合示范区
虚拟仿真实训基地



国家级产教融合生产性实训基地
10.1MW光伏电站

产业基地 1个

产业学院 11个

产业研究院 4个

实训基地 14个

生产性实训基地 8个

校企合作 92家

岗位实习企业 401家

扎根大漠
薪火相传
立德树人
超越未来



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(二) 推进了产教融合、校企合作的“酒职实践”



甘肃省新能源职教集团

入选全国第一批示范性职业教育集团培育单位



甘肃飞翔建设集团有限公司

入选国家级产教融合型企业

扎根大漠
瀚海蒼生
志越書山



成效与特色

(三) 形成了以新能源为代表的特色、优势专业集群



“1246” 发展思路

扎根大漠
薪火相传
文脉永续



酒泉职业技术学院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(三) 形成了以新能源为代表的特色、优势专业集群



风力发电工程技术专业群
入列国家“双高计划”高水平专业群B档



旅游管理专业群、现代农业技术专业群入列
省级“双高计划”高水平专业群A档



扎根大漠
薪火相传
文



成效与特色

(三) 形成了以新能源为代表的特色、优势专业集群



扎根大漠
薪火相传
立德树人
志存高远



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(四) 构筑了以重点实验室为代表的科技创新服务高地



区域性科技创新服务高地

甘肃省太阳能光伏发电系统工程重点实验室

甘肃省太阳能光电应用行业技术中心

甘肃省新能源科技创新服务平台

甘肃省科技企业孵化器(开放式创客实验室协同创新中心)

甘肃省电子商务本地化创新服务重点实验室(甘肃省高校重点实验室)

酒泉新能源研究院

酒泉先进技术研究院等省、市、校级科研机构(平台)

扎根大漠
薪火相传
志越千秋



壹

成效与特色

(四) 构筑了以重点实验室为代表的科技创新服务高地



设立了“喻景权院士轻筒自控无土栽培技术试验点”等9个技艺传承工作室

扎根大漠
瀚海蒼生
志存高遠
文

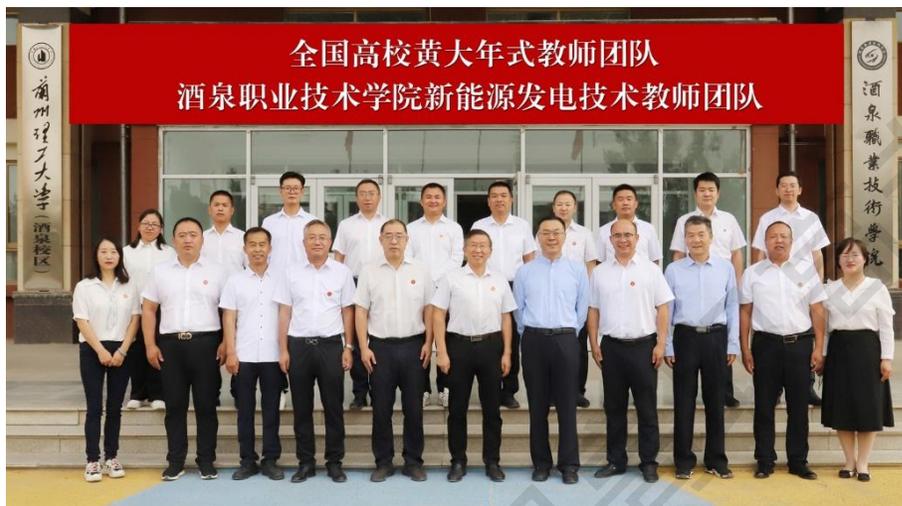


酒泉职业技术学院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(四) 构筑了以重点实验室为代表的科技创新服务高地



第三批“全国高校黄大年式”教学团队1个



首批国家职业教育教师教学团队1个

扎根大漠
瀚海苍生
志存高远
文



成效与特色

(四) 构筑了以重点实验室为代表的科技创新服务高地



承担省部级及以上自然科学研究项目13项

在中文核心期刊及以上(含EI、SCI)发表高水平论文59篇

专利授权215个,转化36个

扎根大漠
薪火相传
志越千秋



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(五) 开发了以新能源类专业为代表的优质教学资源

新能源类专业教学资源库
NEW ENERGY TEACHING RESOURCE LIBRARY

建议使用环境 App下载

网站首页 专业建设 资源中心 行业资讯 职业培训 特色资源 新能源博物馆 我眼中的工匠 学习平台入口

教师用户 学生用户 企业用户 社会用户

学习者乐学 授课者善教
行业企业乐于参与 社会访客畅游其中
数字校园学习平台，一个开放的、可扩展的在线学习环境

标准化课程

- 晶硅太阳能电池生产工艺
- 应用光伏技术
- 光伏组件生产技术
- 风电场建设基础
- 风电场运行维护与检修技术
- 光伏应用电子产品设计与制
- 光伏产品检测标准与认证
- 光伏电站运行与维护
- 风力发电机组安装与调试
- 风力发电机组控制技术
- 多晶硅生产技术
- 单片机控制技术
- 电力电子技术
- 电气控制与PLC
- 继电保护技术
- 机械制图与CAD
- 新能源利用与开发
- 光伏材料检测技术

个性化课程

- 维修电工培训
- PLC技术与应用
- 职业技能大赛培训
- 小风电利用工培训
- 多晶硅制取培训
- 单晶硅制取培训
- 并网光伏发电系统设计...
- 离网光伏发电系统设计...
- 光伏应用产品设计与实...
- 电力电子技术
- 电力系统继电保护
- 光伏电站建设与规划
- 太阳能光伏发电技术及...
- 新能源企业工艺与技术

合作伙伴

主持院校：
 天津轻工职业技术学院
 佛山职业技术学院
 酒泉职业技术学院

联盟院校：(以下排名不分先后)

- 海南职业技术学院
- 天津中德应用技术大学
- 九江职业技术学院
- 南京工业职业技术学院
- 武威职业技术学院
- 徐州工业职业技术学院
- 新疆职业大学
- 德州职业技术学院
- 沈阳工程学院
- 天津市第一商业学校
- 佛山市华南职业技术学院
- 佛山市三水理工学校
- 包头职业技术学院
- 哈尔滨职业技术学院
- 更多院校>>

联盟行业企业：

- 德国国际合作机构GIZ中...
- 天津新能源行业协会
- 新疆金风科技股份有限公司
- 领航未来(北京)科技有限...
- 更多合作企业>>

主持完成国家职业教育专
业教学资源库1项、参与
建设5项

扎根大漠
薪火相传
志越千秋

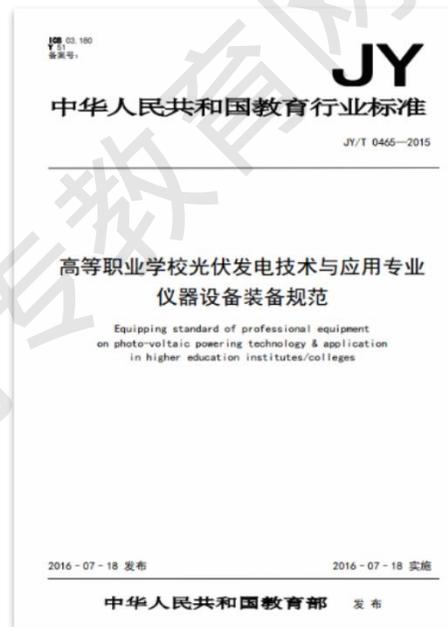


酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(五) 开发了以新能源类专业为代表的优质教学资源



高等职业学校风电系统运行与维护专业教学标准3项
高等职业学校风能动力技术专业仪器设备装备规范2项

扎根大漠
薪火相传
文



成效与特色

(五) 开发了以新能源类专业为代表的优质教学资源



校企合作开发国家精品课程**2**门

省级精品课程（精品资源共享课程）**28**门

甘肃省职业教育“课程思政”精品微课**253**门

出版特色教材**128**部，入选“十四五”规划教材**1**部

引入优质在线课程**53**门，初步形成了线上“课程超市”

扎根大漠
薪火相传
立德树人
志存高远



壹

成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



德国汉斯·赛德尔基金会



乌克兰西部国立大学

与13所境外友好院校和机构建立了合作关系



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



牵头成立了中国西部职业教育
与发展中心



甘肃国际职教师资交流培训基
地和国际专家流动工作站

扎根大漠
瀚海蒼生
志存高遠
文



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



中德学院

中德老年护理研究院

扎根大漠
瀚海蒼生
志存高遠
文



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



联合德国HALMA护理专科学校，开办中德老年护理班4个

扎根大漠
瀚海蒼生
志存高遠
文



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



汽车技术、护理、学前教育、新能源4个能力中心

扎根大漠
瀚海蒼生
志存高遠
文



壹

成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



开展师资培训**43**期
培训职业院校骨干教师**2438**人（蒙古国专技人员**6**人）
安排校内专任教师境外培训**152**人



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



丝绸之路（敦煌）国际文化博览会



丝绸之路产
教融合育人
联盟



中乌职业教
育高质量发
展交流论坛

扎根大漠
薪火相传
文



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



实施丝绸之路留学推进计划，接受留学、游学35人

扎根大漠
薪澤蒼生
主展年為夏
士越書此



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



依托“走出去”企业，推进“鲁班工坊”建设项目

建成“中蒙友谊”飞天工坊下设的现代农业技术、水利水电技术、光伏发电技术3个实训区

扎根大漠
薪火相传
文



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台

依托“中文+职业技能”项目，建成3门国际化课程



《番茄生产技术》



《风力发电机组安装与调试》



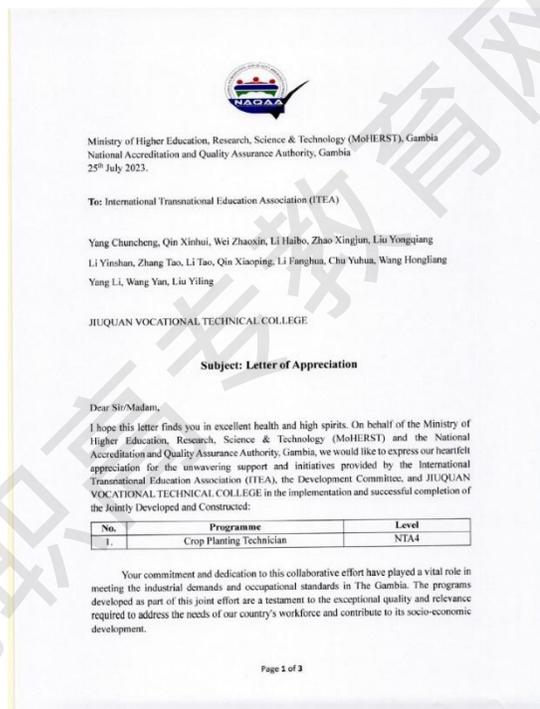
《敦煌壁画》

扎根大漠
薪火相传
文



成效与特色

(六) 构建了具有西部特色的国际化交流合作平台



世界教育组织联合会组织召开《非洲国家职业标准建设项目--冈比亚》分组情况安排及项目答疑会议

大力开展“中国标准·酒泉方案”输出工作，建设和推广了冈比亚《农作物种植技术员NTA4》《太阳能技术员NTA6》《烹饪技术员NTA7》3个国家职业标准

扎根大漠
薪火相传
立德树人
超越未来



成效与特色

(七) 夯实了以胡杨精神为引领的三全育人格局



坚持文化育人，确立了以“融·生”为核心发展理念、以沙漠“生命之魂”胡杨为载体和象征的“胡杨文化”品牌



扎根大漠
蔭澤蒼生

壬辰年夏月
士越書於此



成效与特色

(七) 夯实了以胡杨精神为引领的三全育人格局



“胡杨·和”藏文化文艺展演活动



“胡杨·翼”第五届春季球类运动会

以“胡杨·四季”为基本序列，构建了校园文化活动品牌

扎根大漠
瀚澤蒼生
志越雲天



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



成效与特色

(七) 夯实了以胡杨精神为引领的三全育人格局



扎根大漠
蒼澤蒼生
志越書山

第二课堂育人平台



成效与特色

(七) 夯实了以胡杨精神为引领的三全育人格局



以“胡杨·铸魂”为育人根本，形成了党建带团建、团建带社团、社团带活动的文化育人机制。



成效与特色

(七) 夯实了以胡杨精神为引领的三全育人格局



《基于教育生态学的‘四度时空’文化育人模式创新》
获评甘肃省职业教育教学成果奖一等奖



甘肃省职业院校特色文化品牌**29**个

甘肃省第五届大学生艺术展演优秀作品奖**25**项

扎根大漠
瀚海蒼生
志越雲天



PART ONE



体会与反思

中国高职高专教育网



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE

扎根大漠
發澤蒼生
主展年為夏(交)
士越書此



体会与反思

1. 主动作为增强服务能力，是西部职业教育的立身之本



必须摒弃“等靠要”思想，主动作为，以服务求生存，以质量谋发展，让自身变得足够强大。



经验与体会

2.因地制宜推进产教融合，是西部职业教育的必由之路



深入挖掘和充分吸纳区域内的优质产业资源，找准专业、产业融合发展的有效接点，基于产业链，培育特色专业和专业特色；对接当地产业需求，推进区域职业教育产业化、产业职业教育集群化。



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



经验与体会

3.项目建设推动创新发展，是西部职业教育的强大引擎



抱紧国家示范性高等职业院校建设计划、中国特色高水平高职学校和专业建设计划“车轮”、挤上这趟“列车”，跟上创新发展的节奏。

扎根大漠
瀚海蒼生
志越書山



酒泉職業技術學院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE



经验与体会



问题和短板

- 供给能力需要持续提升
- 产教融合的广度、深度需要大力拓展
- 国际交流与合作需要进一步加强

扎根大漠
瀚海蒼生
志越書山



PART ONE



未来愿景

中国高职高专教育网



未来愿景

1.深入开展研究，着力打造对外传播话语体系

- 以职普融通为关键点
- 以高层次人才培养为切入点
- 以本科层次职业教育为引领



以高层次技术技能人才培养为切入点，增强区域职业教育的适应性和供给能力。以本科层次职业教育为引领，通过一体化设计中高本人才培养体系等途径，推动区域职业教育高质量发展。



未来愿景

2.突出产教融合，着力拓展对外合作领域



- 建好区域性产教联合体
- 建强一批高水平专业群
- 高标打造产教融合示范区

抢抓酒泉市创建产教融合型城市的历史机遇，统筹推进酒泉职业技术大学和酒泉市职业教育产教融合示范区建设，推进体制机制创新，推进产业学院实体化运作，构筑区域性产教协同育人高地。



未来愿景

3.完善合作平台，打造西部职业教育品牌

- 加强区域职教师资境外培训
- 积极推进“鲁班工坊”建设
- 输出“中国标准·酒泉方案”



深入开展学术研究、标准研制、留学生培养、人文交流，力争培育若干示范性、品牌化的合作机构、合作项目，推出一批具有国际影响力的专业标准、课程标准和教学资源。



酒泉职业技术学院
JIUQUAN VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE

扎根大漠
陰澤蒼生
壬辰年夏月
七越書此

感谢您的聆听!

2023年9月25日

Jiuquan Vocational Technical College