反映教学成果应用和效果证明材料目录

- 一、教学成果奖鉴定书
- 二、应用证明
- 三、效果证明

1. 成果奖励

- 1.1 黑龙江省 2022 年职业教育教学成果一等奖
- 1.2 黑龙江省 2020 年职业教育教学成果二等奖
- 1.3 黑龙江省 2018 年职业教育教学成果二等奖
- 1.4 第七届全国农业职业教育教学成果
- 1.5 职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养体系构建与实践(优秀成果1)
- 1.6 职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养体系构建与实践(优秀成果2)
- 1.7 基于"一核五力"现代工匠职业素养构建"三链三维三递进"人才培养模式(全校排名第3)

2. 案例集

- 2.1产教融合校企合作典型案例(国家级)
- 2.2 产教融合实训基地优秀案例 (国家级)
- 2.3 首批全国职业院校"双师型"教师队伍建设典型案例(国家级)
- 2.4 黑龙江省职业教育活动周"产教融合、校企合作"案例(省部级)
- 2.5 黑龙江省职业教育活动周优秀案例 (省部级)

3. 高水平学校及专业

- 3.1 黑龙江省高等职业院校高水平专业建设项目立项
- 3.2 黑龙江省高水平高院校及高水平专业建设项目验收(双优秀)
- 3.3 国家级高技能人才培训基地
- 3.4 校园文化建设"一校一品"学校
- 3.5 现代农业工匠学院
- 3.6省级文明校园标兵

4. 课程建设

- 4.1 黑龙江省职业教育级一流核心课程(省部级)
- 4.2黑龙江省级精品在线开放程(省部级)
- 4.3 黑龙江省首批课程思政示范课 (省部级)

5. 师资队伍建设

- 5.1 黑龙江省教学名师
- 5.2 中国机电职业教育教学名师(2名)
- 5.3 黑龙江省职业学校名匠
- 5.4 龙江大工匠
- 5.5 龙江技术能手 (5 名)
- 5.6 劳动和技能竞赛: 创新能手

6. 教师教学能力大赛

- 6.1 黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛一等奖(省部级2项)
- 6.2 黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛二等奖(省部级2项)
- 6.3 黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛三等奖(省部级2项)
- 6.4 全国机械行业职业院校技能大赛三等奖(国家级)
- 6.5 第四届国际青年人工智能大赛教师教学技能大赛一等奖(国家级)

7. 大师工作室及实训基地

- 7.1 国家级技能大师工作室(谭庆吉)
- 7.2 省级技能大师工作室(贾魁)
- 7.3 职业教育示范性虚拟仿真实训基地

8. 教材建设

- 8.1 黑龙江省首批"十四五"职业教育国家规划教材
- 8.2 高等职业教育农业农村部"十三五"规划教材
- 8.3 中国轻工业"十三五"规划立项教材
- 8.4 高等教育"十三五"规划教材

9. 论文

9.1 高职院校中一种"弱"翻转课堂教学模式构建研究(佳作奖)

- 9.2基于科教融汇的高等职业教育复合型现代工匠人才培养路径探析
- 9.3"人工智能+"范式的高等职业教育复合型人才培养探索
- 9.4 高职院校推进产教融合的思考
- 9.5 基于智慧校园环境下教师信息化应用能力提升的思考
- 9.6 高职院校农学类专业课程体系与农艺工职业标准相对接的研究

10. 专利及科研奖项

- 10.1 发明专利: 一种农业机械手孔装置
- 10.2 实用新型: 一种刨槽机
- 10.3 实用新型: 一种寒地水稻大田旱地立体种植装置
- 10.4 实用新型: 一种微生物发酵罐
- 10.5 实用新型:一种水稻田免耕插秧秧苗防护装置
- 10.6 黑龙江省百万职工"五小"创新竞赛

11. 学生获奖

- 11.1 中国"互联网+"大学生创新创业大赛(国家级铜奖)
- 11.2 中华职业教育创新创业大赛(国家级银奖)
- 11.3 全国高校人工智能创新大寨(国家级一等奖)
- 11.4 高校人工智能创新大赛(国家级一等奖)
- 11.5全国职业学校创新创效创业大赛(国家级三等奖)
- 11.6 金砖国家技能发展与技术创新大赛(国际级一等奖)
- 11.7 第五届国际青年人工智能大赛(远东赛区)(国际级一等奖)
- 11.8 金砖国家职业技能大赛选拔赛(国家级二等奖)
- 11.9 黑龙江省"互联网+"大学生创新创业大赛(省部级金奖)
- 11.10 黑龙江省职业院校技能大赛暨全国职业院校技能大赛选拔赛团体赛(省部级二等 奖)
- 11.11 黑龙江省职业院校技能大赛特色赛高职组精准农业装备应用技术团体赛(省部级一等奖)
- 11.12 黑龙江省职业院校技能大赛高职组数控机床装调与技术改造团体赛(省部级三等 奖)
 - 11.13 中国技能大赛—第45 届世界技能大赛黑龙江选拔赛电气装置项目(省部级第1名)

附件 2-3

2024 年黑龙江省职业教育教学成果奖鉴定书

成果名称	基于"一核五力"现代工匠职业素养构建"三链三维三递进"人才培养模式
成果第一完成人 及其他完成人姓 名	赵玉冰、韩茂波、付艳、贾魁、谭庆吉、聂爱林、郭卓群、 刘文峰、朱显明、蒋玉峰、刘娜、张玲、腾云、郭佳昆、 朱琳琳
成果第一完成人 及其他完成人 所在单位名称	黑龙江农垦职业学院 哈尔滨技师学院 黑龙江农业经济职业学院 东北农业大学 哈尔滨科学技术职业学院
组织鉴定部门名称	黑龙江农垦职业学院
鉴定组织名称	鉴定专家组
鉴定时间	2024年10月18日
11k 스 숙 II	

鉴定意见:

根据黑龙江省教育厅《关于开展 2024 年黑龙江省高等教育(本科、研究生)和职业教育教学成果奖评审工作的通知》等文件精神,受黑龙江农垦职业学院委托,鉴定专家组对《基于"一核五力"现代工匠职业素养构建"三链三维三递进"人才培养模式》教学成果进行了鉴定,形成如下鉴定意见:

- 1. 本成果基于加快建设国家战略人才力量,既要努力培养更多"大师、战略科学家、一流科技领军人才和创新团队、青年科技人才",也要努力造就更多"卓越工程师、大国工匠、高技能人才"的背景,针对职业院校在人才培养过程中对学生职业态度矫正、职业意识激发、职业精神培育关注度不足,仍存在学生职业素养校企供需错位、素养培养系统化设计缺位、协同运行保障机制不到位等问题,积极进行了理论研究和教育教学改革,成果自 2014 年开始研究,2017 年完成,共实践 7 年。
- 2. 该成果理念创新,目标明确,思路清晰,探索与实践了现代工匠培养路径:以"一核五力"职业素养为目标,构建实施了"知识链、技能链、素养链"三链并举,"价值引领、认知提升、行为养成"三维协同,"通用素养、专业素养、岗位素养"三阶递进的职业素养培养体系。

- 3. 该成果搭建了"北大荒文化传承+工匠文化宣传+技能文化活动+劳动文化教育"为主要内容的"四位一体"沉浸式、立体化校园文化育人体系;打造"通用素养模块-专业素养模块-岗位素养模块"为主体的"三模块"素养课程体系;形成"素质平台+打造技艺技能传承平台+技能大师工作室、校企合作平台"为载体的"三平台"实践育人体系,实现现代工匠培养。
- 4. 成果建立了"双元协同、多方参与、多维评价"运行保障机制。打造"三室三师"教学团队,依托名师工作室、技能大师工作室、劳模创新工作室组建"名师+技能大师+劳模导师"校企双元、多方参与的职业素养教学团队,聚焦通用素养、专业素养、岗位素养培养,使学生职业素养螺旋式三阶递讲增长。
- 5. 创新"育匠心、养匠品、铸匠行"的现代工匠职业素养培养方法,实施"三对接",对接产业设置专业、依据岗位职业标准构建课程体系、跟进技术进步更新教学内容,实现专业紧跟产业。依托技能大师工作室汇聚的优势资源,与企业和科研院所联合开展科技创新,培养师资团队和现代工匠,实现科研反哺教学,创新了培养现代工匠的方法。

鉴定专家组一致认为:该成果创新性强、特色鲜明、应用性强、效果显著。在现代工匠人才培养中,推进校企合作、产教融合,增强了学生工匠精神和创新能力,促进了职业教育教学与行业企业实际需求相吻合,具有较好的示范作用和推广价值,在省内外有较大影响。

专家组一致同意该鉴定意见,并推荐该成果申报黑龙江省2024年职业教育教学成果奖。

鉴定组织负责人:

教锋

2024 年 10 月 18 日

组织鉴定部门意见:

经专家组鉴定,此成果具有科学性、创新性。解决了重技能轻素养,培养目标不明晰,育人标准与企业需求标准不匹配;重说教轻养成,培养过程不完善,育人成效与人才培养目标不适配;重运行轻管理,协同机制不到位,人才培养运行过程与管理不同步等问题,在省内外职业院校广泛推广。在"工匠职业素养培养、育人平台、实践教学"等方面有特色、有创新,促进了职业教育向高质量发展,具有原创性、先进性和实用性,能够切实解决职业教育发展中存在的现实问题,有利于提高教学水平、教育质量,实现现代工匠培养,且实施效果显著,具有推广应用价值。

同意推荐该成果申报黑龙江省,2024年职业教育教学成果奖。

震量量

填写人签字: Qi WO,

2024年10月18日

鉴定成 员姓名	在鉴定组 织中担任 的职务	工作单位	现从事 专业领域	职称	职务	签字
彭维锋	鉴定专家 组组长	中国劳动关系 学院	劳模工匠 研究	教授	研究中心主 任	彭德肇
金忠伟	鉴定专家 组成员	黑龙江职业学 院	电子信息专 业领域	教授	分院书记	今出伟
杜丽萍	鉴定专家 组成员	哈尔滨职业技 术大学	自动化技术 领域	教授	教务处处长	本丽本
闫瑞涛	鉴定专家 组成员	黑龙江农业经 济职业学院	机械工程专 业领域	教授	分院院长	闰端涛
金文兵	鉴定专家 组成员	杭州科技职业 技术学院	自动化技术 专业领域	教授	分院院长	金文兵
罗纯	鉴定专家 组成员	硅湖职业技术 学院	创新创业教 育领域	教授	副校长	罗纯
朴松昊	鉴定专家 组成员	哈尔滨工业大 学	智能机器人 专业领域	教授	中心主任	朴松界

二、应用证明

应用证明

MHIE明

拉 新疆农业职业技术学院 应用时间 2019 年至今

斯福农业职业技术学院组建斯福第一产业职教园区、积极参与中国现代企业等5个企图农业职教集团及全国职业院校巩剧共贡成果服务多村振兴物作联盟。牵头昌吉州现代农业职教集团的政。构建形成"国家自治区、地州"三级职教集团化办学格局、依托职教集团创新服务平台。深入农业重点产业限地。在全疆构建新技术示范服务与培训网络体集。学院年清训农牧民。7万次以上、累计推广编花、水稻、玉米等优良品种及优质高效栽培模式近百万亩,带动 10 余万户农民股贫效富。学院聚集新疆工作总目标,果断决定"南下",先后整体托管喀什地区莎车县、城附县、和田地区洛湖县 4 所中等职业学校,开创了任管带扶新展式、与和旧洛湖中等职业技术学校、兵团渐新职业技术学院联合成立"乡村振兴人才培养学校"。"北上"阿勒泰、与地区有警察署合作协议,在科技服务、职业教育、国际交流等方面全面合作、服务组织公额等方面全面

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养模式》,在学校21个专业进行实践,效果显著。



应用证明

单位 湖北生物科技职业学院 应用时间 2017年至今

湖北生物科技职业学院持续有效推动"三教"改革,深入开展产 教融合、校企合作。。学校平平把握立總树人的根本任务,始终坚持 "文化或從",又化官人特色鲜明。芷荫广场、至更广场、芷心亭、 生科里卖训基地、芷韵生科实政基地等特色文化设施和场景品味高 雅、流幾美朋,潜移默化、校则、校徽、校农、校花、文创等特色文 化标识激情溢美、昂扬自信。催人而进,野芷湖讲赏、文化艺本作、 "芷韵生料"系列文艺晚会、校歌传明、开学毕业典礼、中秋月讲制 作等特色文化实践活动纯洁势幻、光彩飞扬,自智湖心。学校还牵头 组建了全国职业教育学校文化建设共同体,和兄弟院校共同进步。中 央电视台等媒体专访报道、学校入选"中国品牌创新发展工程"优秀 单位、先分肯定学校文化建设工作。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养模



应用证明

单位 湖南生物机电职业技术学院 应用时间 2016年至今

湖南生物机电职业技术学院是一所具有百余年办学历史的全日 制公办普遍高等院校,入选周案育批"双高计划"建设高水平专业群 C档、全国乡村振兴人才培养优质校、湖南省"双高计划"建设学校 A档、湖南示范性高职学院和湖南省卓越高职学院。全国乡村振兴人 才培养促质校、教育部第一批职业院校数学校园建设试后单位。全国 第一批示范性职致集团培育单位。全国强化模范单位。国家级语言文 字规范化示范校、国家示范职业技能鉴定所、全国青少年农业科督示 范基地、全国教科研先进单位、全国十住优秀农民创业培训基地。国 助教育特色学校、团等改革示范单位。获省卓越高职学院、文明标兵 校园和健业创业工作先进集体、湖南省整治高水平高职学校等省级荣 眷贤质。立项建设全国党建工作样板支部1个、省"三全育人"综合 改革试点项目 2个、省党建工作"标样院素"1个,样板支部1个、 教育部解件学植物社仓单位,以"矿书物即试点单位"

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养模



应用证明

单位 临沂职业学院

应用时间 2016 年至今

临沂职业学院拥存完备的实训教学体系,建有集"实践教学、科 研、培训、生产、技术服务和技能鉴定"多功能于一体的京东物流生 产性实训基地、销售制造康坝负页实训基地等 8 个校内实训基地。覆 盖全专业的新一代信息技术实训室、工业机器人实训室、装配式建筑 安训室等 178 个实训室、信息五轴联动加工中心、智能机器人等 7667 有每先进实训设备,生均数学科研仪器设备位近 1.4 万元,建成以 4 个国家级发验实训予合(载作部智能地级域中外人文交流人才培养基地、教育部 178 世界实验室、工业和信息化部"麒麟工坊"实训基地、教育部跨域电子尚务训练基地),3 个省级实训研发示范平台(山东省新旧功能转换公共实训基地、协介高高等全校智能制造领域新技术研发中心、山东省教育信息亿示范单位)、4 个市级公共实训基地、临沂市场地工商创业实训基地、临沂市传统产业转型升级公共实训基地、临沂市场地工商创业实训基地、临沂市传统产业转型升级公共实训基地、临沂市场地工商创业实训基地、临沂市传统产业转型升级公共实训基地、临沂市场地工商创业实训基地、临沂

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养样式》,在学校31个专业进行实践,效果等。近



单位 天津中德应用技术大学 应用时间 2020年至今

天津中總应用技术大学坚持在服务中求支持,在货献中求发展, 主动服务京津冀协同及脱战略,支援建设承德应用技术职业学院,服 务"一带一路"的议。在柴埔寨和尼日利亚分别设立渊源职业教育培 训中心聚果埔寨每班工坊,尼日利亚鲁班工坊,服务精准扶贫和乡村 振兴战略,支援费州毕节职业教育,参与和田职业技术学院建设,对 口帮扶清泉职业技术学院,衡水职业技术学院,招收新疆双语班学生, 统对群柱限量社,

天津中總应用技术大學乘系"崇安、求精 致良知"的校训和"海 納百川 敬业乐群"的中總精神、始於坚持聚焦工业发展需求。传承 "精益崇精、诚实守信"的工匠精神、致力于培养。或治过顿、技能 精湛、诚实守信、理性平和"的高级技师、一线工程师、大国工匠。 当前。学校正在积模聚素构建现代职业教育体系,全力推进世界一流 应用技术大学建设。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养模式》,在学校17个专业进行实践,效果显著。



应用证明

海南职业技术学院 应用时间 2018 年至今

学校以"立志、修身、勤学、善思、乐练、笃行"作为海职人的 行动准则,把"专业精神、职业精神和工匠精神"纳入人才培养方案。 学校坚持"育训并举、双魏走路"的办学方针,贯彻"以服务求支持" 的合作理念,面向海南自贸港建设提供社会培训与服务、学校成立了 "乡村振兴学院",敢力于沟墙南省乡村社会经济发展培养爱贡乡、 懂政策、会管理、善帝分的乡村振兴士力率,并与海南省路沙美村共 同成立"乡村振兴少美学院""少美民侣民宿研究院",助力乡村振 兴和海南发展。学校始终与海南发展同心、与行业升级同步、与企业 创新同行,服务海南"三区一中心",深代校企合作、产弥融合,打 造职数特色、区域优势,承担社会责任,回报社会支持。构建多元办 学、法人治理的现代学校制度,全面提升人才培养质量和社会服务能 力。

应用成果《职业院校 "三链三维三阶"现代工匠职业素养培养模式》,在学校 21 个专业进行实践,效果显著。



应用证明

单位 贵州交通职业技术学院 应用时间 2017年至今

贵州交通职业技术学院是一所以交通为特色的综合性理工类点 职院校、创办于 1968年, 进过国家示范校、国家代质校支展的所 后, 2019年成功入选全国 56 所, 贵州目前唯一的中国特色高水干 高职院校建设年校。学院继集规税化综合交通运输体系构建、并移 《西部山长智能交通》两个国家被高水平安北部, 类规交通土造、交 通装备、交旅融合、智能交通、城镇智能建造 5 个专业群协调发展、 建成高短峡谷高桥技术之塔和交旅融合研学之塔, 形成 双塔交弊、 群维提丁的分学布局。常定聚焦规代保统合交通运输体系构造、 不 哪实现了全方位夹被、规设改水平和高质量发展。 港旅了地震长度 大型企业长度。 "以上的大型企业。"安徽到"领域本之途,即为贵州通多 村组兴之途,并将繁备作幅中军队被调作太规文之途。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养 模式》,在学校12个专业进行实践,效果显著。



应用证明

单位 甘肃畜牧工程职业技术学院 应用时间 2020年3月至今 学校繁禄周续国家"一带一路"发展战略、乡村报兴战略、川

肃省专负备牧业发展和甘肃生都、河州走廊黄金的部基地建设、"中国省省组旗"产业发展温度、深级保存料而工程发展护理、不即化化专业结构、动态调整专业布局、积极构造现代职数体系。穿校政策、不清的模式服案步元有人,开展"安康等等"可印油资率。现代学徒制或不试点、 校企共场研究制定专业数学标准和数字内容。深化产数验合、按合方件。积极规度社会发场参与部开放分学移向、坚持方为核心、以素组教育为填点、以入心学生健康成长为目标。建立"全面假版""常人参与""全过收实施"和"个分报地进"的"同公布",可以表现教育为填点、以入心学生健康成长为目标。建立"全面假版""全人参与""全过收实施"和"个分报地进"的"同公"机构、构建第一课党教育与第二课党活动相结合、学生主体作用和学校上导作用先分发挥的表现教育新模式、促进学生知识、技能、素质

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培》 模式》,在学校13个专业进行实践,效果显著。



应用证明

温州科技职业学院 应用时间 2019年至今

学校聚焦立德柯人、培养"智慧新农旺"。坚持"特色引领、 総合发展、互联证道"的分字理念、构度"大型水、大生态、大教作" 育人体系、发挥农科教一体化分学优势、深化产政融合、校企合作。 以人才引领乡村报兴、聚焦服务农业全产业能、培养了大批智慧新农 底、打造农业创新创业创造人才培养新高地、保托国家级众创空间等 12个国家颁和市政创新创业任告、深入地里大学生"权创"教育、 甲醇化小做企业 50 家以上。聚焦乡村报兴,助力实现共同富裕。积 极主动对接乡村报兴损略,挂牌成立温州乡村振兴学院、温州市共同 富裕研尔中心、设立全国官家乡村报兴研究第、入选省级共同富裕实 或观察。4个、全力服务共同富裕示但区地样较打造。聚焦开放 共享、扩大材外合作交流、坚持开放、北坡、共享理念、初步形成上 下、左右、内外贸惠的对外合作形效办学部格局。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养

模式》,在学校13个专业进行实践,效果显著

庭用证明 单位 遵义职业技术学院 应用时间 2019 年至今

学院秉乐"笃学践行、崇德尚能"的校训,坚持"立足黔北、服务城乡、强农兴工、助推三宜"的办学定位和"立修身之德、授裁业之能、育创业之才"的办学理念,坚持产救融合、校企合作、工学结合、知行合一。学院丰记习近平总书记"传承红色基因、讲好遵义故事"的指示精神,坚持立德柯人根本任务,构建独具特色的"红色型戏、蓝色殁用、绿色出彩"的校园彩虹文化、60多年来,連职人不忘初心、艰苦创业、"常胜体制、保牌机制改革,稳步发展职业本科专业教育,增强职业教育远应性、培养更多高素质技术性从人、能工巧匠、大团工匠、学生被业率保持在90以上。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养 模式》,在学校17个专业进行实践,效果显著。



应用证明 单位 山东特殊教育职业学院 应用时间 2018 年 9 月至今

学院深入贯彻变的教育方针, 落实立德树人根本任务, 以"全国 一流。特色鲜明"为目标。努力为残疾学生提供成长成才的良好条件 和平台, 教育教学和人才培养成效显著。学院是国家残疾人体育培训 基地、全国青少年道德培养实验基地、国家级残疾人职业培训基地和 全国职业院校殁疾人康复人才培养改革试点单位, 先后荣获全国教育 系统先进集体、全国职业教育先进单位、全国特殊教育先进单位、残 疾人之家等 20 多项国家做荣誉和省畜民兴鲁劳动荧状、省级文明单 位、全省民族捐始进步示范单位等 30 多项省级荣誉。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养 模式》,在学校5个专业进行实践,效果显著。



应用证明 位 黔南民族职业技术学院 应用时间 2017年3月至今

学校紧和立德树人根本任务,坚守"为党官人、为国官才"初心 使命。爰称"黔南职辰"家人"的人名精神和"团结"也。 观苦奋斗 争创一战, 把不可能变成可能"的工作精神,继续形成了"三级书记" 派光建为疾诱。以"三收育"(职业遗绝培养,职业核能习得、职 业形象塑造为为方向。以"七个官人"(红色文化基因官人、江底精 神独守自人。传统文化遗养育人、民族文化和财育人、生态文化止水 官人、军族文化允准育人、奥索标杆示准官人)为熔体。键程思改"五 分钟"为抓手,育"三好"红心工匠(一个好品行,一曲好身体。一 手好比做)的"33753"官人体系,育人坡效量系。学校困难。则谓" 服务"照化",阅读产业进步业。对按市场需求调整化化专业结构。 完善人才培养棉式、建成了地方经济社会发展公寓的茶版一体化专业 群、大数据与进手商商专业都,形成了山地特色农业、建筑工程技术 等一批具有地方物色的专业。

应用成果《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养模式》,在学校16个专业进行实践,效果显著。



成果应用证明

单位 昆玉职业技术学院 应用时间 2022年6月至今

自"二进二者"二部"代代工匠职业素养培养体系构建议单、昆玉职 设技术学院规矩与规定工匠规矩学学院/规定处与行机、销场系统 人专业人士养养体中。 他过程成与每帐付舍、我分观率,将您指调 等力点、共享了教学规则和检验,共同推进了战体系化及品院创助。 现。战务系得对了任玉职业技术学院广泛的电气和标识用。 机外面接触分析 况、对体系进行了任玉职业技术学院广泛的电气和标识用。根据自身情况、对体系进行了适当的调整和定差。以近后本校的教学特点和人才

於过一段时间的推广应用。该用净体系在战五职会技术学就取得 了显著成效。学生的职业素养得到了有效提升,他们的职业认同感。 责任感。被也相中等职业素养特质得到了显著困难。同时,学生的专 业技能和的新能力也得到了显著提品。他们在各类职业技能竞赛中是 春性核。高级了企品的社会体理。



三、效果证明

1. 成果奖

1.1 黑龙江省 2022 年职业教育教学成果一等奖



1.2 黑龙江省 2020 年职业教育教学成果二等奖



1.3 黑龙江省 2018 年职业教育教学成果二等奖



1.4 第七届全国农业职业教育教学成果



数字技能成果证书

黑龙江农垦科技职业学院:

在中国数字技能人才发展专项活动中,你单位申报的《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养体系构建与实践》,获得 2021 年度数字技能优秀成果。

特发此证,以资鼓励!



延书编号: CAAISZJNCG2021006

1.6 职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养体系构建与实践(优秀成果2)

荣誉证书

CGA2021023

黑龙江农垦科技职业学院:

你单位申报的《职业院校"三链三维三阶"现代工匠职业素养培养体系构建与实践》,获得2021年度人才培养优秀成果。

特发此证,以资鼓励!



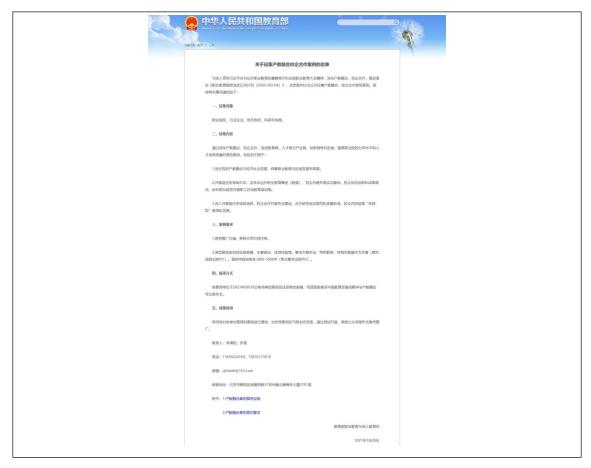


1.7基于"一核五力"现代工匠职业素养构建"三链三维三递进"人才培养模式(全校排名第3)



2. 案例集

2.1 产教融合校企合作典型案例(国家级)



中国教育发展战略学会

关于公布 2021 年产教融合校企合作 典型案例名单的公告

2021年7月,教育部发布《关于征集产教融合校企合作案例的启事》,面向社会公开征集产教融合、校企合作案例。中国教育发展战略学会产教融合专业委员会受教育部职业教育与成人教育司委托,组级了案例的申报及遴选,遴选出了485个典型案例,现将案例名单子以公布(见附件),以供各地各校进行学习交流和参考借鉴。

附件: 2021 年产教融合校企合作典型案例名单



附件: 2021 年产教融合校企合作典型案例名单

序号	报送单位	案例名称
1	重庆财经学院 科大 讯飞股份有限公司	基于"一院三制五融"的校企融合共生长效机制探索
2	西南科技大学 四川 铁骑力士实业有限公司	模式助力多方共赢 平台賦能乡村振兴——西南科技大学与铁骑力士集团携手推进现代农业产业发展
3	清华大学继续教育学院 中治赛迪集团有 限公司	高校继续教育助力企业绩效提升——运用组织学习技术增强企业关键人才就能成效
4	上海电机学院	打造上海临港新片区一流产教融合平台 精准培育先进装备制造业一流应用型人才
5	电子科大科园教育中心	电子科大科因教育与"娃哈哈"合作应用型商科人才培养新模式——以"商务实验班"为例
6	温州医科大学	校全研协同,中本硕立交,全链条培养 一产教融合推进康养类专业人才培养的创新实践
7	上海电力大学	打造"双碳"时代产载融合新范式 ——上海电力大学与特斯拉合作培育新能源紧缺人才
8	上海海洋大学	上海海洋大学产款融合校全合作案例 ——以远洋追业专业人才校企联合培养模式为例
9	安徽信息工程学院	校企深度融合共建人工智能专业
10	上海海事大学 上海 振华重工 (集团) 股 份有限公司	以"精細教育"理念为核心,坚持机制创新,建设培养新时代港口与海洋装备专业人才的产教融合基地
11	四川电影电视学院	探索服务地方、紧贴行业发展新思路 落实三全育人、五育并举改革新要求 推进影视教育、创新人才培养新模式
12	东北财经大学	"但位一体"发展格局破解产教深度融合瓶颈 一高校继续教育深化产教融合的探索与实践
13	上海第二工业大学	聚焦智能制造, 赋能武义企业转型升级 ——武义智能制造产业技术研究院案例
14	广州开放大学	以行业痛点为抓手的特色学院建设案例 "工匠精神"驱动、职业需求导向的"双创"教育 人才培养模式

序号	报送单位	案例名称
160	仙桃职业学院	"五个对接"打造非织造布特色产业学院
161	广东交通职业技术学 院	"产裁融合、双创实践"助推智慧物流人才培养 一京东智慧物流产业学院
162	贵州轻工职业技术学 院	聚集团合力育人才 服务酿酒产业发展
163	天津城市职业学院	項目引领促成长、双向协同谋发展 ——社区管理与服务专业建设探索
164	重庆科创职业学院	智能制造技术专业群"双驱动,六协同" 校企合作模式探索与实践
165	黑龙江农垦科技职业 学院	技能大师工作室+企业项目体 "开放·创新·融合"的产教融合特色育人模式
166	石家庄理工职业学院	产教融合育工匠 教学改革促发展 ——基于"四维三同二融一体"的人才培养模式
167	长春职业技术学院	校企深融 培养奥迪售后服务人才 ——长春职业技术学院奥迪现代学徒制项目
168	闽江师范高等专科学 校	建立校企工作室共同体,实现产教深度融合
169	湖南生物机电职业技 术学院	跨界协同 一生一案: 乡村振兴本土化人才培养研究与实践
170	青岛职业技术学院	助力青岛国际时尚城市建设 创新现代学徒制双元育/ 机制——青岛职业技术学院基于"六联"的校企双元章 人模式改革
171	湖北三峡职业技术学 院	构建"双元八共"产业学院共建模式,打造绿色化工/ 才培养高地
172	烟台工程职业技术学 院	产学研创深度合作 构建特种机器人技术创新平台
173	重庆能源职业学院	产教融合、工学互嵌、校企双元育英才——重庆能源引 业学院与东风小康汽车有限公司校全合作案例
174	兰州石化职业技术大 学	波纹法兰产品开发引领的装备制造类专业技术技能型 人才培养
175	运城职业技术大学	校全命运共同体背景下敷培研一体化大型教学矿井建设与应用
176	黑龙江幼儿师范高等 专科学校	德技并修新理念 育训结合展成果——黑龙江幼专现个学徒制产教融合人才培养模式研究与实践
177	安徽商贸职业技术学 院	校全互融协同培育的新零售人才培养模式创新与实践 ——电子商务专业教育部现代学徒制试点典型案例
178	青岛职业技术学院	产数深度融合,校企共育发展——校企共建混合所有领 京东校园云仓生产性实训基地

序号	报送单位	案例名称
475	上海临港经济发展 (集团)有限公司	发挥产教融合型企业平台作用 创新多元协同、支撑经济发展的产教融合新模式 ——临港集团引领的区域型产教融合综合实践
476	广州白云电器设备股 份有限公司	构建四维主体治理体系,探索实践"五个融合"
477	江苏食品职业教育集 团	政行企校深度融合 产学研创协同发展——江苏食品 职业教育集团化办学的实践探索与创新发展
478	海尔产教融合生态平台	产、学、研、训、创五位一体的综合性示范基地 ——聊城市工业互联网产教融合创新中心
479	新余市教育局	现代学徒制"三元"参与的"新余模式"的十年实践 推进产教融合的新余市地方案例
480	成都市金牛区人民政 府	职业教育"四合贯通"专业建设模式探索与实践
481	齐齐哈尔市教育局	集团引领产教融合 靶向服务乡村振兴
482	潍坊市产教融合研究 院	需求导向,政产学三位一体歌尔匠造人才培养模式的探索与实践
183	内蒙古赤峰市巴林左 旗林东特殊教育学校	人人出彩 技能立业 ——特殊教育学校职业课程的实践和思考
484	全国 LED 产业产教融合 (东莞) 职业教育 集团	平面设计岗位校全协同创新实践探索 ——以合作开发建党百年系列文创产品为例
485	哈尔滨市教育局	提质培优促产教融合 增值赋能助产业发展



2.3 首批全国职业院校"双师型"教师队伍建设典型案例(国家级)



附件3

首批高等职业学校"双师型"教师个人专业发展典型案例名单

序号	案例名称	申报学校
1	初心引领身正为范 不忘使命学高为师——浙江交通职业技术学院教师成成	浙江交通职业技术学院
2	从"企业专家"到"职数名师"的快速转型——天津机电职业技术学院教师刘勇	天津机电职业技术学院
3	健全數学改革 推动"双师型"教师建设——青岛酒店管理职业技术学院教师王 桂云	青岛湿店管理职业技术学院
4	践行双师身份 成就国内牛痈临床防治一流专家——北京农业职业学院教师侯 引绪	北京农业职业学院
5	以适应产业需求为导向 提升专业实践教学能力的探索与实践——深圳信息职业技术学院教师覃国彦	深圳信息职业技术学院
	lann.)
58	大气担当敢作为 潜心培育"百灵岛"——宁波城市职业技术学院教师朝志传	宁波城市职业技术学院
59	唱响职教人工智能的新声音——展龙江农垦科技职业学院教师谭庆吉	黑龙江农垦科技职业学院
70	研精歌思数学育人 砥夷胡行永不止步——厦门城市职业学院教师粮珍珍	厦门城市职业学院

2.4 黑龙江省职业教育活动周"产教融合、校企合作"案例(省部级)

黑龙江省职业教育学会

黑职教学会【2022】7 号

关于公布 2022 年黑龙江省职业教育活动周 "产教融合、校企合作"优秀典型案例 名单的通知

各市(地)教育局,各职业学校:

根据黑龙江省教育厅等十厅局《关于做好 2022 年黑龙江省职业 教育活动周相关工作的通知》(黑教联 (2022) 29 号)和省职教学 会《关于征集全省职业学校"产教融合、校全合作"典型案例的通知》 (黑职教学会(2022) 1 号)的要求,经省职业教育学会组织专家对作品进行遗选评审,共评选出 60 个优秀案例。现将优秀案例名单(详见附件)予以公布。

附件: 2022 年黑龙江省职业教育活动周"产教融合、校企合作" 优秀典型案例名单



(产)黑龙江职业教育

序号	学校名称	作者姓名*	篇名
1	哈尔滨铁道职业技术学院	张冰、刘慧琦、杜晓波 刁文婧、王婷	聚焦双元制高质量人才培养,打造产教融合虚仿实训基地
2	黑龙江林业职业技术学院	薛弘、李月、都华涛 焦泽昌、孙丙虎	一体强化两翼展开林兴特立德基精技贴力龙江林业产业转型升级
3	黑龙江农业经济职业学院	姜辉、于玲玲、佟水波	政校企研四方联动助力龙江制药产业人才培养
4	展龙江生态工程职业学院	张福新	共建营地产教融合社会育人一校企合作服务尤江研学领域全链条发展
5	哈尔滨电力职业技术学院	李电元	"双驱双轨" 办学模式下的职业院校职工教育培训
25	黑龙江农垦职业学院(宾西 校区)	潭庆古、张玲	技能大师工作室+企业项目体一 开放、创新、融合的产裁融合特色育人模式
26	海林市职业教育中心	于庆兰、崔红、廖丹	以"菌"为媒共享发展
27	安达市职业技术教育中心	于海賓	依托职教优势助推地方经济
28	宝清甚职业技术学校	李伟	深化产教融合提升育人水平
29	黑龙江医药卫生学校	刘春慧	依托"康恭小镇"打造哈尔滨健康服务职业学院项目 一产教融合股份制办学案例
30	穆棱市职业技术教育中心学 校	张庆山	"两区"联动建设产教融合发展

2.5 黑龙江省职业教育活动周优秀案例 (省部级)



3. 高水平学校及专业

3.1 黑龙江省高等职业院校高水平专业建设项目立项

里龙汀省教育厅文件

黑教发 (2017) 77号

省教育厅关于公布黑龙江省 高等职业院校高水平专业建设项目 立项建设专业名单的通知

各高等职业院校:

根据《省教育厅关于实施黑龙江省高等职业院校高水平骨干专业建设项目的通知》(黑教职函 (2017) 568 号)要求,在各高等职业院校推荐的基础上,经专家评审、省教育厅审议、结果公示,最终确定黑龙江农业经济职业学院的作物生产技术等50个专业为黑龙江省高等职业院校高水平专业建设项目立项建设专业。现予公布(详见附件)。

本次公布的高水平专业建设项目建设周期为 3 年, 自 2017 年 12 月末至 2020 年 12 月末。省教育厅将组织专家,在建设期间

-1-

黑龙江省高等职业院校高水平专业建设项 目立项建设专业名单

(按专业代码排序)

序号	专业代码	专业名称	学校
1	510101	作物生产技术	黑龙江农业经济职业学院
2	510113	农产品加工与质量检测	黑龙江农垦职业学院
3	510117	农业装备应用技术	黑龙江农业工程职业学院
4	510118	农业经济管理	黑龙江农业经济职业学院
5	510202	园林工程技术	黑龙江生态工程职业学院
6	510301	畜牧兽医	黑龙江职业学院
7	520406	石油工程技术	大庆职业学院
8	520904	安全技术与管理	黑龙江能源职业学院
9	530701	建筑材料工程技术(混凝土生产技术)	黑龙江建筑职业技术学院
10	540301	建筑工程技术	黑龙江建筑职业技术学院
11	540502	工程造价	哈尔滨铁道职业技术学院
12	540601	市政工程技术	黑龙江建筑职业技术学院
13	550204	水利水电建筑工程	黑龙江农垦科技职业学院
14	560102	机械制造与自动化	黑龙江职业学院
15	560301	机电一体化技术	哈尔滨职业技术学院
16	560702	汽车检测与维修技术	黑龙江农业工程职业学院
17	580105	家具设计与制造	黑龙江林业职业技术学院
18	590101	食品加工技术	黑龙江农垦职业学院

3.2 黑龙江省高水平高院校及高水平专业建设项目验收(双优秀)

黑龙江省教育厅文件

黑教联 [2021] 58 号

关于公布黑龙江省高水平高职院校和高 水平专业建设项目验收结果的通知

各高等职业院校:

根据《关于开展黑龙江省高水平高职院校和高水平专业建设项目验收工作的通知》(黑教联〔2021〕4号)要求,省教育厅、省财政厅组织专家组对黑龙江省高水平高职院校和高水平专业建设项目(以下简称"双高项目")进行了验收。

黑龙江省高水平高职院校建设项目 验收结果一览表

(排名不分先后,按学校名称笔画排序)

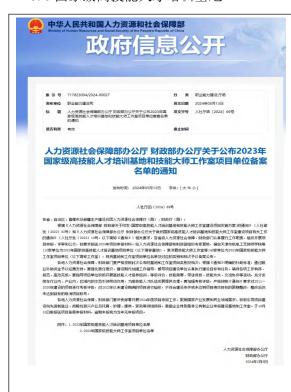
序号	项目建设单位	验收结果
1	哈尔滨铁道职业技术学院	优秀
2	哈尔滨职业技术学院	优秀
3	黑龙江生物科技职业学院	优秀
4	黑龙江交通职业技术学院	优秀
5	黑龙江农业工程职业学院	优秀
6	黑龙江农业经济职业学院	优秀
7	黑龙江农垦职业学院	优秀
8	黑龙江建筑职业技术学院	优秀
9	黑龙江职业学院	优秀

黑龙江省高等职业院校高水平专业 建设项目验收结果一览表

(排名不分先后,按学校名称笔画排序)

序号	项目建设单位	专业 代码	专业名称	验收结果
16	黑龙江农垦职业学院	590101	食品加工技术	优秀
10	杰克江农圣职业子院	510113	农产品加工与质量检测	优秀

3.3 国家级高技能人才培训基地



省份	数量	项目所在地	项目单位	项目类别	项目档次
		齐齐哈尔市	齐齐哈尔一重技师学院	生产制造类	B档
		哈尔滨市	黑龙江职业学院	生产制造类	A档
黑龙江	4	佳木斯市	黑龙江省林业卫生学校	社会生产和生活服务类	A档
		哈尔滨市	黑龙江农垦职业学院	社会生产 和生活服务类	A档
		南京市	南京技师学院	生产制造类	B档
		无锡市	江苏省无锡技师学院	生产制造类	B档
江苏	5	苏州市	江苏省苏州技师学院	生产制造类	B档
		宿迁市	宿迁技师学院	生产制造类	A档
		南京市	中通服咨询设计研究院有限公司	社会生产 和生活服务类	A档
		金华市	永康五金技师学院	生产制造类	A档
浙江	3	台州市	台州技师学院	生产制造类	A档
		湖州市	长兴技师学院	生产制造类	B档
		合肥市	安徽万通高级技工学校有限公司	生产制造类	A档
		淮北市	安徽准北技师学院	生产制造类	A档
安徽	5	宿州市	安徽宿州技师学院	生产制造类	B档
		蚌埠市	安徽粮食经济技师学院	社会生产 和生活服务类	B档
		滁州市	安徽滁州技师学院	生产制造类	B档
		南平市	福建省南平技师学院	生产制造类	B档
		三明市	三明技师学院	生产制造类	B档
福建	5	泉州市	泉州市高级技工学校	生产制造类	B档
		福州市	福建省第二高级技工学校	生产制造类	B档
		漳州市	漳州技师学院	社会生产 和生活服务类	B档
		潍坊市	潍坊市技师学院	生产制造类	B档
		枣庄市	山东化工技师学院	生产制造类	B档
山东	5	济南市	山东技师学院	社会生产 和生活服务类	B档
		聯城市	聊城市技师学院	生产制造类	A档
		溪州市	山东渤海公共实训基地运营管理有限公司	生产制造类	A档

3.4 校园文化建设"一校一品"学校



2021 年职业院校校园文	化建设"一校一品"学校
学校名称	品牌名称
安徽城市管理职业学院	茶文化
安徽扬子职业技术学院	"六化" 育人文化
包头职业技术学院	兵工文化
沧州医学高等专科学校	红十字文化
福建三明林业学校	森林文化
广西商业技师学院	薪火文化
广西职业技术学院	"思茗"文化
广州科技贸易职业学院	国旗文化
河南工业职业技术学院	军工文化
黑龙江农垦职业学院	"北大荒精神" 育人文化
淮南职业技术学院	煤炭工业文化
吉安职业技术学院	井冈红文化
济南职业学院	"核-合-和"文化

3.5 现代农业工匠学院



3.6省级文明校园标兵



4. 课程建设

4.1 黑龙江省职业教育级一流核心课程(省部级)



4.2 黑龙江省级精品在线开放程(省部级)

我院6门课程被省教育厅认定为第四批黑龙江省职业教育精品在线开放课程 文章来源: 办公室党支部 供稿: 马中宝 发布: 张洪庆 审核: 摄影: 发布时间: 2022-01-15 浏览次数: 690 2022年1月7日,省教育厅公布了第四批黑龙江省职业教育精品在线开放课程认定结果,我院推荐的6门课程全部通过 认定。 学院获批第四批黑龙江省精品在线开课程一览表 序号 课程负责人 课程名称 王丽 本草养颜-中医药美容技法 李晓梅 "英"知"英"会-日常英语快乐学 3 5 范学伟 动物疫病检验技术

"云·仓·配"带你走进智慧新世界-智能仓储与配送管理

序号	姓名	课程名称	课程平台	团队成员	
1	王朋	本草养颜-中医药美容技法	御題树	王玲波、新朋梅、吴英、贾健辉、刘玉兵、赵吉宇、李 聯紅、王刚	
2	李晓梅	"英"知"英"会)—— 日常英语快乐学	金文华、杨晓云、赵明、孙宏彬、姜晶、陈 鑫、贾春雪、宋洁、张宇航、于东疏		
3	柴方艳	网店运营	智慧树	李祥杰、韩雪蛟、杨雪婧、孙安妮、卢士强	
4	史洁	人机交互——工控组委技 术	智慧树	田云、闫瑞涛、朱登明、刘春玲、田欣、孔庆玲、 显、孟婷婷、杨中雨、张宏龙、张福琴、刘君香、	
5	范学伟	动物疫病检验技术	養蠢、李姚娟、王静、悪蠢、冯永谦、李树东、 红、王鉴波		
6	赵春杰	"云·仓·配"带你走进智 慧新世界(智能仓储与配 详管理)	智慧树	许俚英、刘宁宁、夏凡、袁平、耿沙沙、李叙、徐世 玉、侯林林、尚肖飞、甲思明、石奠、张仲华、崔晓 丹、张明霞	



6

赵春杰

序号 课程名称 骨骼肌肉疾病物理治疗 大庆医学高等专科学校 -1 2 提高石油采收率 大庆职业学院 3 《搭建医患之间的心灵之桥一特职教育》 大兴安岭职业学院 4 幼儿英语教育so easy 大兴安岭职业学院 城市轨道交通安全管理 哈尔霍科学技术职业学院 → 计算机网络基础与应用 哈尔滨科学技术职业学院 7 城市轨道交通客运组织 哈尔滨科学技术职业学院 形体健身塑形 哈尔库科学技术职业学院 .9 语文教学技能训练 哈尔滨科学技术职业学院 哈尔滨科学技术职业学院 10

拟认定2022年职业教育省级在线精品课程公示名







课程介绍

当今世界,网络何森民水目即月算,生陶融入社今生产生活,并产生了观众的拳响,丰建 程度统计算机网络的场际的应用。以网络的发展,那些、建议为土线、结合实例对计算机 网络的基础切印,哪年必备以及小型周歇的抽造设计写细时解,并通过土地派说的功满 分析的路板等的原理与实现。当解的的操入。网络的安全当整理等内容。



4.3 黑龙江省首批课程思政示范课 (省部级)

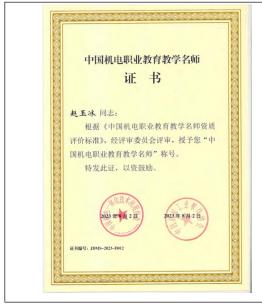


5. 师资队伍建设

5.1 黑龙江省教学名师



5.2 中国机电职业教育教学名师(2名)





5.3 黑龙江省职业学校名匠

黑龙江省教育厅

黑教职函 [2023] 112 号

关于公布新时代黑龙江省职业学校 名师(名匠)名校长培养计划 遴选结果的通知

各市(地)教育局,各高等职业学校、省属中等职业学校:

根据《省教育厅关于实施新时代黑龙江省职业学校名师(名匠)名校长培养计划的通知》,经个人申报、学校推荐、市(地)教育局初审、省教育厅组织专家评审、公示等环节,确定王博等10人为省职业学校名师培养对象人选、杨海峰等6人为省职业学校名匠培养对象人选、罗基保等3人为省中职学校名校长培养对象人选,名单见附件。

各地各学校要高度重视已确定的名师(名匠)名校长的培养工作,有规划地开展好市、校级名师(名匠)名校长培养,同时做好与国家级培养体系衔接;搭建平台、加大投入力度,采取多种方式支持培养对象做好工作室建设。各培养对象要明确培养目标任务与使命要求,严格把握时间节点,按计划高质量完成培养

计划任务,能够团结带领队伍并运用和辐射培养成果。培养期满, 省教育厅指导培养基地对培养对象进行结业考核。

附件: 新时代黑龙江省职业学校名师(名匠)名校长培养计划人选名单



附件

新时代黑龙江职业学校名师(名匠)名校长 培养计划人选名单

序号	姓名	学校名称	类型
1	王博	佳木斯职业学院	
2	柴方艳	黑龙江农业经济职业学院	
3	敖冰峰	黑龙江职业学院	
4	边亚娟	黑龙江农业工程职业学院	
5	郭喜春	哈尔滨铁道职业技术学院	A JE
6	孙福才	哈尔滨职业技术学院	名师
7	黄海艳	黑龙江幼儿师范高等专科学校	
8	王作成	黑龙江建筑职业技术学院	
9	童淑媛	黑龙江农业经济职业学院	
10	葛贝德	哈尔滨职业技术学院	
11	杨海峰	哈尔滨职业技术学院	
_12	谭庆吉	黑龙江农垦职业学院	
13	王瑞	黑龙江建筑职业技术学院	4 12
14	杜兴臣	黑龙江农业经济职业学院	名匠
15	刘可夫	大庆职业学院	
16	王艳福	黑龙江林业职业技术学院	
17	罗基保	黑龙江省林业卫生学校	
18	于东泽	甘南县职业教育中心学校	名校长
19	郭立新	齐齐哈尔市职业教育中心学校	







5.6 劳动和技能竞赛: 创新能手



6. 教师教学能力大赛

6.1 黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛一等奖(省部级 2 项)





6.2 黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛二等奖(省部级)



6.3 黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛三等奖(省部级 2 项)



6.4 全国机械行业职业院校技能大赛三等奖(国家级)



6.5 第四届国际青年人工智能大赛教师教学技能大赛一等奖(国家级)



7. 大师工作室

7.1 国家级技能大师工作室(谭庆吉)

中华人民共和国人力资源和社会保障部办公厅中华人民共和国人力资源和社会保障部办公厅

人社厅函 [2023] 161号

人力资源社会保障部办公厅 财政部办公厅 关于公布 2022 年国家级高技能人才培训基地 和技能大师工作室项目单位备案名单的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团人力资源社会保障厅 (局)、财政厅(局):

根据《人力资源社会保障部 财政部关于印发〈国家级高技能人才培训基地和技能大师工作室建设项目实施方案〉的通知》(人社部发〔2022〕62号,以下简称《方案》)和《人力资源社会保障部办公厅 财政部办公厅关于做好国家级高技能人才培训基地和技能大师工作室建设项目有关工作的通知》(以下简称《通知》)要求,各省级人力资源社会保障、财政部门认真组织开展2022年国家级高技能人才培训基地和技能大师工作室项目申报、评审和公示,按要求报送备案材料。经人力资源社会保障部和财政部对备案材料复核,确定北京轻工技师学院等115家单位为2022年国家级高技能人才培训基地项目单位(以下简称基

地),梁自旺技能大师工作室等 139 个项目所在单位为 2022 年国家级技能大师工作室项目单位(以下简称工作室),现将基地和工作室项目单位及对应的类别和档次予以备案公布。

各省级人力资源社会保障、财政部门要严格按照名单所列基 地和工作室项目类别及档次,根据《通知》明确的补助标准,通 过就业补助资金予以经费支持。要指导项目单位认真执行项目建 设目标和任务,确保各项工作有序、规范、高效完成。项目建设 周期结束后,省级人力资源社会保障、财政部门要对项目进行考 核验收,不符合建设条件或未达到项目绩效目标的限期整改,整 改后仍未达到目标的取消项目称号。

各省级人力资源社会保障、财政部门要根据《方案》和《通知》要求,开展好后续年度项目建设工作,按时限要求如期报送项目备案申报材料,并对申报材料严格把关,确保材料真实有效。申报已建项目的,需提供《方案》印发以来的最新考核评估报告,且满足相关要求,否则将不予支持。要严格按照职业(工种)申报相关项目,并认真对照《通知》要求对申报项目进行分类分档,确定对应补助标准。要分批次对 2011—2020 年期间确定的项目开展考核评估,确保 2025 年底前全覆盖。要充分发挥项目引领带动作用,及时总结高技能人才培养培训工作成效,宣传推广典型经验,促进项目高质量运行发展。

附件: 1.2022 年国家级高技能人才培训基地项目单位名单 2.2022 年国家级技能大师工作室项目单位名单





(此件主动公开)

(联系单位:人力资源社会保障部职业能力建设司)

附件1

2022年国家级高技能人才培训基地项目单位名单

省份	数量	项目所在地	项目单位	项目类别	项目档次
	3	丰台区	北京轻工技师学院	生产制造类	В
北京		顺义区	北京市顺义区人力资源和社会保障局 高级技工学校	生产制造类	В
		朝阳区	北京电子信息技师学院	生产制造类	В
		津南区	天津市电子信息技师学院	生产制造类	В
		津南区	天津职业技术师范大学附属高级技术 学校	生产制造类	В
天津	5	东丽区	天津市劳动保障技师学院	生产制造类	В
-		北辰区	天津市职业大学	生产制造类	A
		滨海新区	中石化第四建设有限公司	生产制造类	A
		石家庄市	石家庄工程技术学校	生产制造类	A
		张家口市	张家口煤矿机械制造高级技工学校	生产制造类	В
河北	4	廊坊市	廊坊职业技术学院	社会生产和 生活服务类	A
		张家口市	河北省机电工程技师学院	社会生产和 生活服务类	В
	4	长治市	首钢长治钢铁有限公司职工培训中心	生产制造类	Α
山西		运城市	中车永济电机有限公司员工培训中心	生产制造类	A
ЩЩ		晋中市	山西燃气工程高级技工学校	生产制造类	Α
		晋中市	山西焦煤技师学院	生产制造类	В
山井士	0	赤峰市	赤峰市机电信息工程高级技工学校	社会生产和 生活服务类	A
内蒙古	2	包头市	内蒙古农业大学职业技术学院	社会生产和 生活服务类	A
	*	本溪市	辽宁冶金技师学院	生产制造类	В
辽宁	4	大连市	大连长丰实业总公司	生产制造类	A
٧٠,	· I	营口市	营口技师学院	生产制造类	В
		阜新市	辽西技师学院	生产制造类	В

		包头市	刘 志技能大师工作室	内蒙古冶金技师学院	生产制造类
	5	包头市	王士良技能大师工作室	内蒙古北方重工业集团有限公司	生产制造类
内蒙古		呼伦贝尔市	辛金亮技能大师工作室	阿拉坦格日乐文化创意工作室	其他类
		赤峰市	郑东果技能大师工作室	内蒙古民族工业技师学院	生产制造类
		鄂尔多斯市	高海兵技能大师工作室	鄂尔多斯职业学院	生产制造类
		沈阳市	孙 飞技能大师工作室	沈阳飞机工业(集团)有限公司	生产制造类
		鞍山市	王广军技能大师工作室	鞍钢股份有限公司线材厂	生产制造类
辽宁	5	鞍山市	谷安成技能大师工作室	鞍钢集团矿业有限公司齐大山选矿 厂	生产制造类
		大连市	许 斌技能大师工作室	大连銮艺精密模塑制造有限公司	生产制造类
		抚顺市	张凤光技能大师工作室	抚顺石化工程建设有限公司	生产制造类
	5	长春市	杨永修技能大师工作室	中国第一汽车股份有限公司研发总 院	生产制造类
		长春市	王丽萍技能大师工作室	中车长春轨道客车股份有限公司	生产制造类
吉林		长春市	杨继豹技能大师工作室	长春振威燃气安装发展有限公司	社会生产和 生活服务类
		通化市	原红卫技能大师工作室	通化石油化工机械制造有限责任公司	生产制造类
		通化市	徐凤娟技能大师工作室	通化钢铁股份有限公司机电修造公 司	生产制造类
		大庆市	刘 丽技能大师工作室	大庆油田有限责任公司第二采油厂	生产制造类
	5	哈尔滨市	刘加良技能大师工作室	中国航发哈尔滨东安发动机有限公 司	生产制造类
黑龙江		哈尔滨市	魏 巍技能大师工作室	哈尔滨电机厂有限责任公司	生产制造类
		哈尔滨市	谭庆吉技能大师工作室	黑龙江农垦职业学院	社会生产和 生活服务类
		齐齐哈尔市	马吉民技能大师工作室	中车齐齐哈尔车辆有限公司	生产制造类
		虹口区	徐 珺技能大师工作室	中国电信股份有限公司上海分公司	社会生产和 生活服务类
上海	1	徐汇区	严如珏技能大师工作室	上海地铁第一运营有限公司	生产制造类
上件	4	宝山区	杨建华技能大师工作室	宝山钢铁股份有限公司	生产制造类
		黄埔区	彭 军技能大师工作室	上海市餐饮烹饪行业协会	社会生产和 生活服务类

7.2 省级技能大师工作室 (贾魁)





7.2 职业教育示范性虚拟仿真实训基地



	2023年职业教育示范性虚拟仿真实	训基地培育建设名单	
序号	基地名称	学校名称	类型
1	黑龙江农垦职业学院食品药品生产虚拟仿真实训基地	黑龙江农垦职业学院	培育
2	建筑材料生产数智化虚拟仿真实训室	黑龙江建筑职业技术学院	培育
3	智慧建造水利施工虚拟仿真实训基地	黑龙江农垦职业学院	培育
4	环保产业学院虚拟仿真实训基地	黑龙江生态工程职业学院	培育
5	先进制造业虚拟仿真实训基地	牡丹江大学	培育
6	现代养殖技术虚拟伤真实训中心	黑龙江农业工程职业学院	培育
7	药品生产与服务虚拟仿真实训基地	大庆医学高等专科学校	培育
8	龙职•工大天创工业安全检测虚拟仿真实训基地	黑龙江职业学院	培育
9	智慧畜牧康拟仿真实训基地	黑龙江农业经济职业学院	培育
10	物联网智能家居专业资源库虚拟仿真实训基地	绥棱县职业技术学校	培育
11	中药材生产虚拟仿真实训基地	黑龙江农业经济职业学院	培育
12	"创新智慧农业,助力乡村振兴"打造新一代信息技术赋 能的智慧农业虚拟仿真实训基地	讷河市职业技术教育中心学校	培育
13	一体化模块自动化生产虚拟仿真实训基地	甘南县职业技术教育中心学校	培育

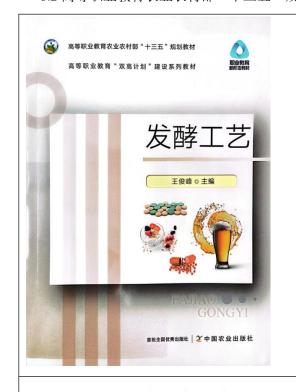
8. 教材建设

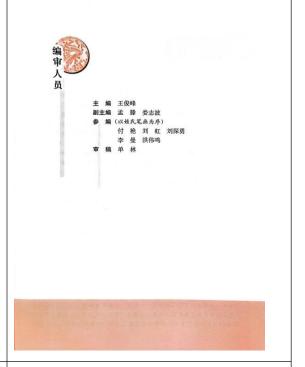
8.1 黑龙江省首批"十四五"职业教育国家规划教材



序号	申报教材名称	主编	申报学校名称	出版社	教育类型	教材类型
11. 3	11.38.42.41.4149	.1.94	71-3K-71-4X-4149	HIMK TI.	教育大照	41.11
58	新能源汽车动力电池及管理系统检修	李亚莉	黑龙江林业职业技术学院	复旦大学出版社有限公司	高职专科	纸质数标
59	菜点创新设计与实训工作手册式	吴非	黑龙江旅游职业技术学院	华中科技大学出版社有限责 任公司	高职专科	纸质数构
60	学前儿童数学教育 (第三版)	徐青	黑龙江民族职业学院	高等教育出版社有限公司	高职专科	纸质教材
61	成本会计实务(第3版)	王超	黑龙江农垦职业学院	教育科学出版社有限公司	高职专科	纸质数料
62	大学信息技术基础与应用	聂爱林	黑龙江农垦职业学院	中航出版传媒有限责任公司	高职专科	纸质教林
63	食品微生物检测技术	pel能转	黑龙江农垦职业学院	中国轻工业出版社有限公司	高职专科	纸质数料
64	学前儿童语言教育(第三版)	姜晓燕	黑龙江农垦职业学院	高等教育出版社有限公司	高职专科	纸质数料
65	池塘养鱼 (第二版)	毛洪順	黑龙江农业工程职业学院	中国农业出版社有限公司	高职专科	纸质数料
66	电气控制技术(第2版)	朱晓慧	黑龙江农业工程职业学院	清华大学出版社有限公司	高职专科	纸质教料

8.2 高等职业教育农业农村部"十三五"规划教材





中华农业科教基金会文件

基金会[2023]17号

关于公布 2023 年全国农业教育优秀教材 资助项目名单的通知

各有关农林水院校(含涉农院校)及相关单位:

2023 年全国农业教育优秀教材资助项目评审工作已经结束。 按照《全国农业教育优秀教材资助项目评选办法》,经各有关院校 推荐申报,我会组织专家评审,共评选出优秀教材170种,优秀教 材建设管理者33人。对获得资助的优秀教材和优秀教材建设管 理者,我会将颁发资助证书和资助经费,每种优秀教材资助3000 元,每位优秀教材建设工作者资助2000元。

现将受助优秀教材和优秀教材建设工作者名单予以公布。

附件:1.2023 年全国农业教育优秀教材资助项目名单 2.2023 年全国农业教育优秀教材建设管理者



- 1 -

— 2 —

全国农业职业教育与农民培训优秀教材

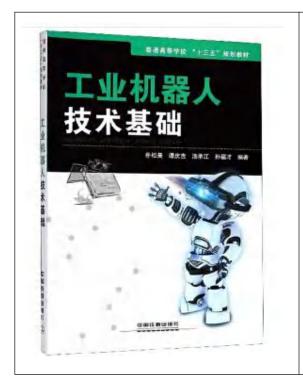
序号	教材名称	主编姓名	主编单位
1	都市花卉生产与应用	郑志勇	北京农业职业学院
2	乳品加工技术	刘希凤	山东畜牧兽医职业学院
3	家庭农场主手册	汪学军 胡永万	中央农业广播电视学校
4	茶艺	王仲森 庞英华	浙江省乡村振兴促进中心 杭州市余杭区农民素质教 育服务总站
5	植物组织培养	刘淑芳	辽宁农业职业技术学院
6	设施蔬菜标准化生产技术	马金翠张会敏	河北省农业广播电视学校
7	园林植物种植施工	何瑞林	杨凌职业技术学院
8	动物防疫与检疫技术 (第二 版)	朱俊平 葛爱民	山东畜牧兽医职业学院
9	中国兰文化	汤久杨	北京农业职业学院
10	农产品物流管理	赵春杰	黑龙江农业经济职业学院
11	大学生心理健康教育(第三 版)	朴素艳 崔洪雨	辽宁农业职业技术学院 锦州医科大学
12	农村实用人才带头人手册	汪学军 胡永万	中央农业广播电视学校

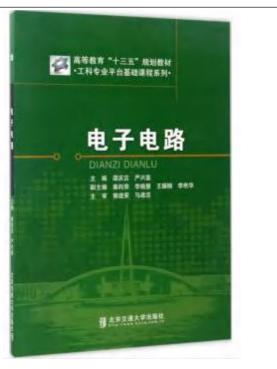
13	作物种子生产与管理(第三 版)	孙桂琴 赵 威	江西农业工程职业学院
14	优质西瓜生产技术	李庆伟	河南农业职业学院
15	园艺植物种子生产(第四 版)	李庆伟	河南农业职业学院
16	信息技术基础(Windows 10+Office 2016)	杜继明高嗣慧	山东畜牧兽医职业学院
17	发酵工艺	王俊峰	哈尔滨职业技术学院
18	食品标准与法规 (第三版)	钱志伟	河南农业职业学院
19	食品加工实训教程	郑晓杰黄玉克	温州科技职业学院 温州市顶诺食品有限公司
20	听党话 感党恩 跟党走 宣 讲实录	汪学军 胡永万	中央农业广播电视学校
21	善医基础 (第三版)	朱金凤	洛阳职业技术学院
22	南方果树生产技术(各论)	黄海生	广西农业职业技术大学
23	作物栽培 (第五版)	東剑华李振陆	苏州农业职业技术学院
24	大学语文(课程思政版)	尹小小 刘枝梅	江西农业工程职业学院
25	农产品质量管理与认证	马文哲	杨凌职业技术学院
26	农业经理人手册	汪学军 胡永万	中央农业广播电视学校
27	干花与压花制作	胡 琳 韩春叶	南通科技职业学院 河南农业职业学院
28	基础化学	李 静	贵州农业职业学院

8.3 中国轻工业"十三五"规划立项教材



8.4 高等教育"十三五"规划教材



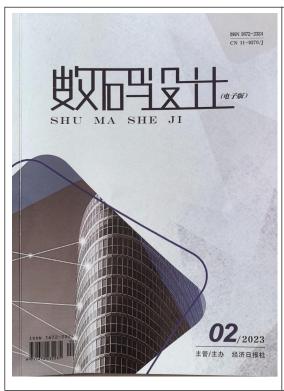


9. 论文

9.1 高职院校中一种"弱"翻转课堂教学模式构建研究(佳作奖)



9.2 基于科教融汇的高等职业教育复合型现代工匠人才培养路径探析



基于科教融汇的高等职业教育复合 型现代工匠人才培养路径探析

赵玉冰, 谭庆吉, 郭卓辉, 甘龙辉

高等职业教育作为与产业生产关系最紧密、互动 高等职业教育作为15-生生产%系数紧密。 王动 域深入间载有异型。 自身者为经济社会发展提供高等。 所找农程能人才的重要作品。 在新时代背景下。 科教融 工作为科技与教育的融合设展流转,为高等职业教育的 发展提供了新原思和新方向。 科教融汇的建立等渐进 透到高等职业教育的各个标节,排动了教育竞争改革 和发展的基础。 "就是有多职业教育的各个技术, 完善的教育体系。" 福富了专业设置、现于扩发、实现教 "他 网络梅恩尔人女巫" 图从他身体 学、师资培养等多个方面。职业教育作为培养复合型工 學、與這排等多多个方面。與更數有的为指數學及營型工 從人才的重要認定。其實實施學人才的發展主義使 英系則原案學也要分別與計學法決合的交換。如何 实施為等學业學有科技创新的研究機能。結算具备 創新精神和实施能力的支令型便工工工人子。成为当該 或等學或教育支援的重要課題。因此,而求學校教育及 查證與工工工工人才推荐的事业与实现。对于提升專業 教育順係、促进人才排序句生与实现。对于提升專業 教育順係、促进人才排序与社会需求的有效对接具有 或事業學。 重要武义。

1 科教融汇的内涵与价值

科敦融汇是指科技与教育在相互融通、相互促进 中实现共同发展。在高等职业教育领域、科教融汇的内 通主要体现在以下几个方面:一是科技研发与教育教

大化,科教融汇在高等职业教育中的价值主要体现在: 一是有利于提升高等职业教育的教学质量和人才培养

有相信方、提升学生即省合素原申的萎缩力、原中果-规则等级股位大力培养产面或有一定的成绩。但 仍存在一些问题。首先、传统的教学模式过于注意知识 的传授、商芝展了实现能力和创新精神的培养。其次、 学科之同存在型金、与教学生和证字序书制会知识和 能力、最后、教师队伍的紧展和水平有符提高、缺乏具 有实现验量和创新精神的生业教师、科教概任作为一 特殊的基础。 种新的教育理念。可以有效地解决上述问题。科教验汇 强调科学技术与教育教学的深度融合。注重培养学生 的实践能力和创新精神。在职业院校中, 科敦融汇可以 新精神和实践经验的专业教师队伍。

基金週目: 本文泰黑先江省教育科学"十四五"規制 2023年度重点課題部分研究成果 "人工智能+范武下高松院校复合型 人才培养校武研究与实践" (课题编号: Z]B1425186)

9.3 "人工智能+" 范式的高等职业教育复合型人才培养探索



2023年3期

科研成果与传播

职业教育教研成果

"人工智能+"范式的高等职业教育复合型人才培养探索

韩茂波 郭卓群 付 艳 郎海艳

黑龙江农垦职业学院,黑龙江 哈尔滨 150431

施服。随着人工有能技术的飞速发展,人工有能(AI)已经深深地影响了我们的生活方式,特别是在高等职业教 育领域。AI 的崛起改变了传统的学习模式,为教育者和学习者提供了更多的可能性。然而,如何有效地掉AI 技术与高等职业教育相结合。高等职业教育如何适应并引领这一变革,培养出其备"人工智能"能力的复合型人 本与商等标业教育的结合。高等标及故事的价值业户引领这一更多,快会业务会"人工市股"。他的自复合致 末、热格出于各种代名高的复合处立。仍是一个编作特的问题。本文 自成的"十人工市场",完全的基本 职业故有复合型人于培养模式。分析了人工市能技术在高等职业故有中的应用现状,然后模计了"人工市能" 尼皮内高等所业故有复合型从市场特的必要性。发现提出"相应的实施策略,以期为未集的故有改年按照参考。 中國分襲等。 (372) 中國分襲等。 (372)

业都在积极探索如何利用人工智能技术提升效率、优 化流程。高等职业教育作为为社会培养技术技能人才 的重要基地。如何适应并引领这一变革、培养出具备 "人工智能"。 "武力成为一个人",成为当前条件研究 "人工智能"。 "武式的复合型人力,成为当前条件研究 形控讨的问题。 当今时代,人工智能(A1) 己逐渐成 为各行业的重要驱动力,尤其在高等职业教育领域, A1 的应用为人才培养带来了新的机遇与挑战。高等职 业教育是我国教育体系中的重要组成部分, 旨在培养 适应社会经济发展需要的高素质技能型人才。随着经 济全球化的不断深入和科技的快速发展。社会对人才 的需求也在不断变化。因此。高等职业教育适应性人 才培养成为当前教育改革的重要议题。本文旨在探讨 如何利用AI 范式技术、结合取国高等职业教育的转点。 。如門利用AI 04. 以及不, \$\text{\$\tikt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\tex

1 人工智能背景下高等职业教育适应性人才 培养的现状

成就。然而。随着社会经济的发展和科技的进步、高 等职业教育在适应性人才培养方面仍存在一些问题。 目前,人工智能在高等职业教育中的应用主要体现在 以下几个方面:一是智能化教学、通过机器学习和大

和评估: 三是智能化实训,通过虚拟现实、增强现实 等技术、模拟实际工作环境和业务流程、为学生提供 沉浸式实训体验[1]。

及式失调体验**。 然而。尽管人工智能在高等职业教育中的应用取 「一定的成效,但也存在一些问题^[24]。

1.1 教育模式单一

目的,我国高等职业教育主要以深堂讲授为主。 缺乏实践性和创新性。这种单一的教育模式导致学生 缺乏实践性和创新特种,难以适应社会发展的需要。 现有的人工智能技术尚不能完全满足高等职业教育的 多元化需求,如情感交流、创新思维等方面的能力仍 有待提升。

1.2 课程设置滞后

1.2 時在改重。中四 目前,高等职业教育课程体系尚未完全适应"人 工智能"。群长的变革、缺乏对具备"人工智能"。 力的复合型人才的系统培养。当前高等职业教育的谋 程设置往往过于往重传统知识技能的传授。而忽视了 新技术新领域的发展和应用。这使得学生的知识结构 与社会需求服节、难以适应社会的变化。

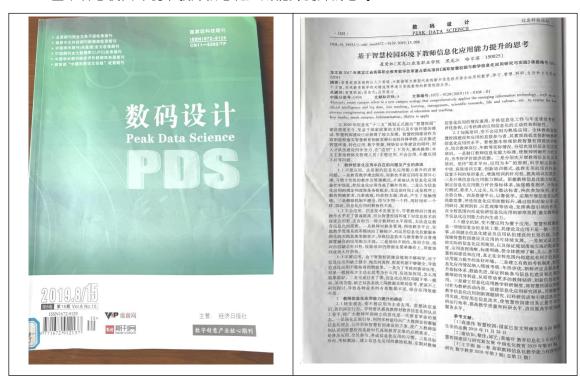
1.3 师资力量不足

高等职业教育的师资力量普遍不足、教师素质参

9.4 高职院校推进产教融合的思考



9.5 基于智慧校园环境下教师信息化应用能力提升的思考



9.6 高职院校农学类专业课程体系与农艺工职业标准相对接的研究



10. 专利及科研奖项

10.1 发明专利: 一种农业机械手孔装置



10.2 实用新型: 一种刨槽机



10.3 实用新型: 一种寒地水稻大田旱地立体种植装置

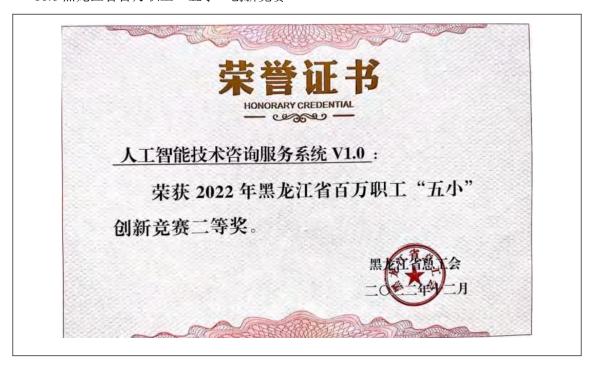


10.4 实用新型: 一种微生物发酵罐



10.5 实用新型: 一种水稻田免耕插秧秧苗防护装置





11. 学生获奖

11.1 中国"互联网+"大学生创新创业大赛(国家级铜奖)





11.3 全国高校人工智能创新大赛(国家级一等奖)



11.4 高校人工智能创新大赛(国家级一等奖)



11.5 全国职业学校创新创效创业大赛(国家级三等奖)



11.6 金砖国家技能发展与技术创新大赛(国际级一等奖)



11.7 第五届国际青年人工智能大赛(远东赛区)(国际级一等奖)



11.8 金砖国家职业技能大赛选拔赛(国家级二等奖)



11.9 黑龙江省"互联网+"大学生创新创业大赛(省部级金奖)





11.11 黑龙江省职业院校技能大赛特色赛高职组精准农业装备应用技术团体赛(省部级一等奖)



11.12 黑龙江省职业院校技能大赛高职组数控机床装调与技术改造团体赛(省部级三等奖)



11.13 中国技能大赛一第 45 届世界技能大赛黑龙江选拔赛电气装置项目(省部级第 1 名)

