

三名工程工作简报

2023 年第 1 期（总第 1 期）

教务处

2023 年 5 月 10 日

5 月 8 日，学校召开“三名工程”建设工作推进会。教务处对“三名工程”建设情况做整体汇报，学校各任务组及专业、基地依次对任务的建设情况、存在的问题困难、下一步工作举措等进行汇报。

王士星提出四个方面的具体要求。一是紧盯进度抓统筹。教务处做好服务的同时发挥带头作用，财务处做好专家保障，各牵头部门对任务抓好统筹，做到先“理”后“管”。二是紧盯成果补短板。盯紧目标标志性成果，梳理不足，查缺补漏。三是紧盯时效强支撑。按照学校支撑材料收集整理规范提出的“系统性、完整性、真实性、有效性、规范性”五性要求梳理材料，及时上传平台；加大宣传工作，设立专题网站；总结建设成果形成典型案例，扩大影响力。四是紧盯资金保落实。对资金情况做到心里有数、紧跟进度，进一步规范资金管理，提高资金使用效益，做好业财匹配。全校上下凝心聚力，合力推动学校“三名工程”建设有序开展。

【学校建设动态】

★精心开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育。

★完成工匠文化博览园采购实施方案的制定，并通过学校审查，预计5月开展招投标工作。

★围绕特色马克思主义学院建设主题撰写德育特色案例1个。与成都市郫都区绿色氢能产业功能区管理委员会深度合作，持续推进“大思政课”实践教育基地建设。

★持续推进工学一体化建设工作。完成学校《工学一体化课堂革命行动方案》的制定，明确了人才培养方案、完善课程标准、实施课堂教学改革、汇报改革成果等方面的工作任务和要求。

★高标准开展技能竞赛工作。截至2023年4月底，学校累计组织11名学生参加省级及以上职业技能竞赛共计9个赛事，我校学生参加2022年全国行业职业技能竞赛——第二届全国工业设计职业技能大赛决赛荣获国家级三等奖1个。

★学校两个团队进入2023年成都市中等职业学校教师教学能力比赛现场决赛。

★完成“成都市技师学院教材与课程资源建设采购项目”前期市场调查、实施方案编制、材料审核等工作，已于4月27日正式挂网采购。

★实施“高端引育”计划，2022年引进正高级职称2人，培育郫都工匠1人，成都市技术能手6人，四川省技术能手

2人。

★完成年度众创空间专家库新增专家工作，新增专家7人；开展创业苗圃项目入驻申报评审，新增入驻项目24个，积极开展“万爪柔性固定系统”项目的国赛备赛训练。

★坚持依法治校，2022年顺利通过省教育厅“四川省依法治校示范校”复核，顺利通过成都市人力资源和社会保障局组织的“成都市技工院校规范办学评估”。

★多媒体教室改造和数据治校指挥中心建设已进入项目实施阶段。

★学校获得全国第二届职业技能大赛四川省选拔赛供应链管理、全媒体运营等7个赛项承办权。

★智造技术协同创新中心、先进电子信息技术创新中心进入中期建设阶段。

★与国家开放大学·成都华侨学院共建“工匠学院”云平台。

【专业建设动态】

数控加工专业

●对接职业技能等级标准和岗位能力要求，知识、技能、素养要求，重组教学内容，制定课程标准12门。校企研讨重组工学一体化课程体系，绘制课程学习导航图。

●获批人社厅《中国特色学徒制高技能人才培养路径研究》课题和四川省人力资源和社会保障厅“2022年度职业技能竞赛研究”委托重大课题项目《对接世界技能大赛的技工教育专业课程改革研究与实践》。

●顺利完成 2021 年四川省职业技能竞赛研究重点课题《基于世赛数控赛项的职业技能竞赛集训方案研究（以 46 届世赛四川省数控车集训队为例）》。

●王海宾团队进入 2023 年成都市中等职业学校教师教学能力现场决赛。

●推进 1 个专业、3 本教材、3 门课程、6 个教学案例的数字化建设，现已进入招标环节。

●成功承办中华人民共和国第二届技能大赛四川省数控车、数控铣项目选拔赛；组织参加第二届国赛增材制造选拔赛，共获得 3 个第一名，将代表四川省参加世赛全国选拔赛

工业机器人应用与维护专业

◆成立成都工匠学院-工业控制技术工匠分院，开展校园“光彩工程”建设。

◆构建“公共平台+三层级+云大物智”的课程体系，对 2023 年课程体系进行优化；引入“工业机器人装配仿真”等企业项目、竞赛案例，建设《工业机器人仿真应用》等精品在线开放课程，形成数字化教学资源库。校企联合开发《工业机器人仿真应用》等新形态特色教材，委托出版。

◆组织教师参加 1+X 证书考核师资培训、工学一体化课程改革等培训。组建竞赛教练团队，激励教师参加“镜头组件自动化装配工作站”等技术改造项目，孵化双创项目；搭建科研团队，立项全国工业和信息化职业教育教学指导委员 2022-2023 年度科研等课题。

◆成立中小微企业技术服务中心，面向成都传视科技有限公司等中小微企业开展技术服务；二是承建四川省职业技能竞赛电气装置赛项集训基地；面向企业职工开展“电工”技能等级认定工。

【基地建设动态】

▲制订工业机器人虚拟仿真实训基地“4+4”实训平台建设方案，为后期基地的建设做好准备。

▲制定工业机器人教学资源库建设方案，形成资源库框架体系；开展智能设计仿真等软件前期调研、采购方案制定等工作，为采购做好准备；组织开发“PLC 控制系统设计”等模块化虚拟仿真教学资源。

▲赴广州番禺职业技术学院学习虚拟仿真实训基地建设、运行经验，提高我院工业机器人数字化虚拟仿真实训基地建设质量。

▲举办“2023 年产业‘数字化’发展背景下的人才培养合作发展论坛”，向四川信息职业技术学院、成都市工程职业技术学校等中、高职学校分享基地建设情况

▲联合成都纺织高等专科学校共建工业机器人教学资源库，共享数字化课程资源。

【主要成果】

序号	成果名称	国家级	省级
1	依法治校示范校	/	1
2	研学旅实践教育基地（个）	/	1
3	全国党建工作样板支部培育创建单位	1	/
4	“双带头人”教师党支部书记工作室（个）	/	1
5	工业遗产保护利用示范案例（个）	1	/
6	工学一体化试点改革专业（个）	1	/
7	教师教学能力比赛（中职）获奖数（个）	/	1
8	技工院校教师职业能力比赛获奖数（个）	4	4
9	职业院校学生技能大赛（中职）获奖数（个）	3	13
10	技工院校职业技能大赛获奖（个）	/	6
11	教育或人力资源社会保障等行业部门主办或联办的省级及以上赛项获奖数（个）	9	12
12	承办省级及以上行政部门举办或协办的大赛（项）	2	3
13	创新创业比赛获奖（个）	2	3
14	四有好老师（名）	/	1
15	川渝工业文化教育实践基地（个）	/	1
16	众创空间（个）	1	1
17	虚拟仿真实训基地（个）	/	1

统计范围为2022年至今成都市技师学院相关成果