

工学院党总支党建品牌展示

品牌名称 工科先锋·匠心育人

工学院党总支现有教师党员 41 名，下设 2 个党支部，教授 1 人，副教授 14 人，博士 1 人，高技能人才 2 人。工学院党总支以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以“党建引领强基、匠心育人铸魂、产教融合增效”为总体思路，实施“三工程一闭环”行动计划，建设“工科先锋，匠心育人”党建品牌，使党建与业务工作深度相促相融。实现党建引领有成效、专业建设有提质、人才培养有升级、社会服务有增效的协同发展。

建设举措

（一）党建和业务同推动，党群合力推发展

一是工学院党政领导在主持工作部署会时，党建业务工作同时部署、同时抓。二是遴选党员和优秀教师担任教研室主任，合力推进专业发展，科研项目、技能竞赛、社会服务由党员群众教师合作开展。

（二）省级技能大师示范，“工学一体”协同育人

依托张荣芳省级技能大师工作室、机电创新工作室、博士工作室、党员活动室等阵地，加强教研室、党支部的沟通合作，探索党建与业务互联互通、平台共建互通、教师队伍与学生队伍互

帮互助机制，探索党建项目与专业项目相融合、党建阵地与专业平台相贯通、党员队伍与教师队伍相协同、党建品牌与育人特色相一致的“工学一体”协同育人模式。

（三）产教融合赋能，提高校企合作和社会服务质量

工学院先后与仁智科技、广东蓝匠智能科技有限公司、贵州弘波质量检测有限公司铜仁分公司等企业签订了合作协议；与企业共同建立了产学研基地、实习实训基地和教师发展实践基地等多种合作模式。机电一体化技术专业组织了 386 人次的学生前往旭晶光电、仁智科技等科技企业开展专业见习活动。专业教师深入开展社会服务，助力乡村振兴。

建设成果

（一）党群合力助推专业高质量发展有质量

在工学院原有的省级张荣芳大师工作室的带动下,省级吴飞技能大师工作室于2024年10月立项,技能平台建设取得新进展,阵地与平台相贯通、党员队伍与教师队伍相协同,互促互进。

2024年高技能人才培训基地和技能大师工作室项目评审结果公示名单	
（2024-10-22 15:24:17）	（2024-10-22 15:24:17）
按照2024年度省职业技能培训基地和技能大师工作室项目评审流程名单予以公示。 公示期间对评审结果有异议的，可以电话、书面等形式提出异议。受理电话及受理地址：以评审点及受理点的材料接收处为准。经公示人及受理点核实的材料属实并能够提供有效证据的， 公示时间：2024年10月22日至10月26日 联系电话：0831-83212100 联系人：王珂 接收地址：贵阳市白云区观山湖中路20号省公共就业大厦312室 一、技能培训基地高技能人才培训基地和技能大师工作室项目 （一）高技能人才培训基地项目 贵州交通技师学院 贵州万能化工股份有限公司 六盘水职业技术学院 贵州市高级技工学校 贵州航天工业学校	
（二）技能大师工作室项目 贵州航天电子技术股份有限公司 贵州铝镁股份有限公司 贵州电网有限责任公司贵阳供电局 贵州交通技师学院 贵州万能化工股份有限公司	

2024年10月，省级吴飞技能大师工作室评审结果公示，工学院技能

平台建设取得新进展，党员队伍与教师队伍相协同，互促互进。

科研课题立项有了新进展，谢再波博士主持申报的科研项目获得 2025 年度国家自然科学基金地区科学基金项目立项，实现了我校在国家自然科学基金项目立项“零”的突破。

国家自然科学基金资助项目批准通知

（预算制项目）

谢再波 先生/女士：

根据《国家自然科学基金条例》、相关项目管理办法规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定资助您申请的项目。项目批准号：42562024，项目名称：碱性矿物催化-有机质演化耦合作用及其对烃源岩生烃机制的控制——以准噶尔盆地玛湖凹陷风城组为例，直接费用：30.00万元，项目起止年月：2026年01月至2029年 12月，有关项目的评审意见及修改意见附后。

2025 年 8 月，谢再波博士主持的项目获国家自然科学基金地球科学基金项目立项，党员郭子栋作为主要成员参与研究。

（二）“工学一体”协同育人成果有突破

依托技能大师工作室、机电创新工作室、博士工作室等现有资源，建设了一支以技能大师、优秀教师等为代表的模范先锋党员队伍，一支以技能突出、专业过硬的党员教师为代表的教师队伍，培育了一支以团学干部、技能菁英为代表的学生队伍。近一年，师生累计获奖 60 余项，在贵州省职业院校技能大赛、全国科普创新大赛、全国青年科普创新实验暨作品大赛等赛项中有突

破，育人成果取得了一定成绩。



2025年4月，张荣芳大师携个兴趣小组的指导教师于赛前集中指导学生模拟参加职业院校技能大赛，指出问题，提出改进措施。



2025年9月，初光勇主持、党员教师张亮和黄鑫主要参与的《荔枝

园智能灌溉水肥一体机》项目在全国挑战杯 2025 “揭榜挂帅”擂台赛青年科技人才赛道荣获特等奖第一名。

（三）产教融合助推服务区域发展有成效

与校企合作企业共同培育学生，组织学生深入企业一线学习。落实服务能力实效化目标，党员教师积极开展“农村工匠”、电工、焊工等社会服务培训，近一年培训人数达 2000 余人，助推乡村振兴，逐步实现服务区域增效目标。



2025 年 6 月，汽车专业党员教师杨会军赴江口县，给消防江口大队做“公益电工”培训，图中正在演示电路的连接。