

材料科学与工程学院 2025 年工作总结

一、党建工作

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大及历次全会精神，牢牢把握新时代党的建设总要求，以政治建设为统领，以省委巡视反馈整改为契机，以深入贯彻中央八项规定精神学习教育为抓手，全面推进党的各项建设，着力提升党建工作质量，为学院高质量发展提供坚强的政治保证和组织保证。严格落实“第一议题”制度，扎实做好全面从严治党。召开学院第二次党员大会，圆满完成换届工作。开展学院第二次教职工大会和工会会员大会的筹备工作。加强基层党支部组织建设。坚持发展党员答辩制度，打造“四帮四导”等党建工作品牌。落实纪检监察监督月报制度，强化日常检查督查，完善一体化监督网络建设。获校先进集体 1 个，校样板党支部培育创建单位 1 个，校新闻宣传工作先进个人 1 人。组织党校培训 5 期，发展党员 23 名。

二、发展工作

1. 教育教学。完成审核评估线上和进校考察各项工作。完成 2025 年招生宣传工作，接收转专业转入学生 34 名。开展“金”彩一课示范教学观摩活动 2 次。修订 2025 级培养方案及 2025 级教学大纲。获省级教创赛二等奖 1 项。获批省质量工程项目 3 项，校教学成果一等奖 1 项，二等奖 1 项，校教坛新秀 1 人，出版教材 1 部。申报大学生创新创业训练计划项目 9 项。学科竞赛获国家级

一等奖 3 项，二等奖 6 项，三等奖 6 项，其中 A 类赛事全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖 1 项，省部级一等奖 4 项，二等奖 4 项，三等奖 5 项。

完成研究生 23 级中期检查、24 级开题、25 级培养方案修订工作，承办第二届新材料创新创意设计大赛；完成“四有导师”在线研修，开展新增硕导遴选；22 级盲审及答辩通过率 100%，完成 2025 届优秀论文及毕业生推荐；完成研究生质量工程项目中期检查、结题及申报；完成 2024 年学位授权点年度报告。2025 届 8 名同学考取博士，考博率 22.9%，位居学校前列；研究生就业率 94.3%。

2. 学科和科研。获批纵向科研项目 13 项，其中，国家自然科学基金 3 项，省自然基金 4 项，芜湖市科技项目 6 项。截止 12 月 4 日，到账经费 1560 万。发表 SCI 论文 63 篇，一区论文 7 篇，二区论文 35 篇。申报发明专利 12 项，授权发明专利 8 项。获批安徽省科技进步奖二等奖 1 项。3 人入选全球前 2% 顶尖科学家榜单。持续加大安徽先进有色金属材料省级实验室、安徽省电子陶瓷工程研究中心的建设；申请省发改委和芜湖市科研平台各 1 个。教师参加各类学术会议 80 余人次。承办第二届智能增材制造技术及应用交流会暨产教融合创新论坛，协办 2025 第一届先进能源与催化材料研讨会。

3. 师资队伍。引进博士 1 人，完成 2 名博士后流动站人员出站。新增科技副总 1 名，赴企业挂职锻炼 3 人。组织双师双能型教师认定。1 名教师获批省外专长期项目，获批江淮英才培养计划团队 1 个，省教育厅中青年教师培养行动重点项目和国外访学项目各 1

项；申报青年长江学者 2 人，申报海外引才项目 1 项，联系学科、学术带头人 2 人。完成 2025 教师职称申报学院审核、推荐工作，其中申报教授 1 人，副教授 6 人，高级实验师 2 人，思政讲师 1 人。1 名教师赴国外访学。

4. 学生工作。以“一站式”和谐社区-宿舍青年议事中心、学生会青年之家为抓手，依托劳动教育先锋示范班、“青翼”主题沙龙等真“材”实“料”营品牌，开展大讲堂、名师宣讲等主题教育活动 140 余场；深化“课堂新态”“宿舍新态”建设，抓实缺勤追踪、宿舍文明创建；规范开展“奖贷助补”工作，精准关爱特殊学生群体，举办心理健康公益讲座并科学处置相关问题；2025 届本科生考研录取率 43.02%，就业去向落实率 95.93%，3 人应征入伍。学院获征兵工作先进单位，辅导员团队获评校 2024 年度先进集体，获批校级研究项目 2 项，含笑花“公益 N+1”获安徽网络公益行动优秀项目。《宿舍+劳动+学科竞赛学工志愿服务团队》获评教职工十佳志愿服务团队。3 人获校“最美辅导员”“学雷锋十佳事迹”“征兵工作先进个人”称号。1 名心理委员入选《全国百名心理委员风采展》并当选论坛学生主席团成员。

5. 其他工作。完成实验室安全系统安装、分级认定工作，承办实验室安全讲座，开展实验室安全检查 15 次；完成实验室设备开放共享管理办法起草工作。完成本科教育教学审核评估学院环境更新工作。做好校庆 90 周年准备工作，接待 3 批次校友返校联谊，开展校友讲座、交流 6 次，组织“材华”校友奖学金、奖教金评选颁奖活动。