

建筑工程技术专业简介

专业特色：建筑工程技术专业—带你构筑建筑梦

一、人才培养目标及就业方向

培养目标：本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和建筑制图、建筑材料、建筑力学、建筑构造、建筑结构、工程测量、工程岩土等知识，具备解决一般建筑工程施工技术问题，以及建筑施工合同管理、进度管理、质量管理、安全管理、技术资料管理和成本控制等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事建筑施工技术与施工管理等工作，服务区域建筑行业和乡村振兴的高素质技术技能人才。

专业课程：建筑 CAD、建筑材料、房屋建筑构造、建筑工程测量、建筑施工技术、建筑信息模型应用、建筑 3D 打印技术。

就业方向：学生毕业后主要在土建施工、监理、工程咨询等公司从事技术和管理工作。

专业成果：2017 年完成省级高技能人才培养基地建设；2018 年申报通过了建筑工程制图识图大师工作室；2018 年本专业被评为院级骨干专业。

二、专业实训条件

本专业从开设到至今，持续夯实校内、校外实训基地建设，实训条件趋于完备。现有工程测量实训室、BIM 仿真实训室、BIM 创新工作站、建筑工程 VR 体验馆、建筑工程造价软件机房、建筑 CAD 制图机房等多个校内实训室，总面积达 1500 余平方米，设备总值达 1000 余万元。实训室运行良好，保障有力，可满足教学、科研及社会服务需求。





三、就业创业情况

本专业毕业生广受行业 and 企业的欢迎，近三年来毕业生就业率稳定在 95%以上。

通过与区域内行业企业深度合作，现有铜仁市及各区县住建局、铜仁市建筑勘察设计院有限公司、贵州广远建筑工程有限公司、贵州弘波工程质量检测有限公司、铜仁市广安建设工程质量检测有限公司、铜仁金鑫建设监理有限公司等多家稳定的校外实习基地教学实训基地，可为本专业提供建筑类实习岗位近 230 个。为铜仁市各区县住建局订单培养学生近 300 名。

四、技能与素质提升

建筑工程技术专业以深度的校-政-企合作，辅以推行“以赛促训、以赛促学”的教学方法，积极调动学生学习积极性，主动性，夯实专业技能，深植职业素养，提升团结协作，勇于创新的精神，从而不断提高建筑工程技术专业人才培养质量。近三年来，学生参加各类竞赛获奖 136 项，其中国家级 58 项、省级 34 项；获大学生创新创业类大赛国家级铜奖 1 项，省级金奖 2 项、银奖 3 项。