副主编 姓　　名	蒋红	性别	男
政治面貌	共产党员	国籍	中国
工作单位	安徽水利水电职业技术学院	职务	教师
最后学历	硕士研究生	职称	副高
专业领域	土木水利	电话	13956091117
何时何地受何种省部级及以上奖励	1.《建筑与装饰材料》获得全国水利职业教育“优秀教材”(2017 年); 2.安徽省技能大赛“二等奖”优秀指导教师(2024 年); 3.安徽省大学生力学竞赛“二等奖”优秀指导教师，(2017 年); 4.中国建设教育协会首届“品茗杯”全国高校 BIM 应用毕业设计大赛二等奖，“优秀指导教师”(2020 年);		
主要教学、行业工作经历	主要从事土木水利类的专业教学与研究工作担任《水利工程　施工技术》《水电站》《桥涵施工技术》等课程的理论与实训教学工作，教学效果优良，每年主持指导土木水利工程类术专业学生的毕业综合实践工作;2021-2024 年为安徽省长江河道工程有限公司承包的“池州市贵池区建国排涝站拆除重建工程”“芜湖市湾沚区小坝咀站工程”“无为市黄雒闸拆除重建工程”技术方案进行指导，参与“安徽省沿淮行蓄洪区等其他洼地治理工程 2 标段齐郢站基坑开挖”专项方案论证。		
教材编写经历和主要成果	主参编高职高专行业教材多部，包括《水电站(2)》《城市防洪(3)》《建筑与装饰材料》《土木工程施工组织与管理》等，其中副主编《水电站(2)》《城市防洪(3)》被评为“十四五”职业教育国家规划教材，副主编《建筑与装饰材料》获得全国水利职业教育“优秀教材”。		
主要研究成果	主持安徽省教育厅自然科学重点研究项目《大断面多舱地下综合管廊预制装配　化施工关键技术研究》,主要参与安徽省教育厅自然科学重点研究项目《BIM 技术在建筑行业中应用研究》《横观各向同性饱和土中低应变测桩轴向振动理论与应用研究》等多项，公开发表专业论文《The Corrosion Resistance of Reinforced Reactive Powder Concrete with Secondary Aluminum Ash Exposed to NaCl Action》15 余篇。		
本教材编写分工及主要贡献	本人在该教材《城市防洪》(第 3 版)中主要参与学习项目 2 城市暴雨与洪水部分和学习项目 5 水库防洪等部分内容。在编写的过程中，积极配合主编完成教材的整体规划和内容设计，认真研究最新规范、规程，以确保内容的准确性和完整性。在主编的指导安排下，积极参与多媒体课件、课程标准、习题库、教学案例等数字 资源的开发与编撰。在该教材在申报职业教育“十四五”国家规划教材以及后期修订过程中，也在主编的指导下，对参与编写的内容认真分析打磨，积极融入最新技术、最新标准和最新工艺，使得其整个教材内容更具有系统性、全面性和实践性，　以更好服务教学水平和学生职业能力的提升。 本 人 签 名: 2025 年　7　月 8　日		