

三、编写人员情况

主编姓名	杨静云	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	江西职业技术大学	职务	教师
最后学历	本科	职称	教授
专业领域	机械设计与制造	电话	13870227709
何时何地受何种省部级及以上奖励	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2017 年, 第五届黄炎培职业教育杰出教师奖 ◆ 2011 年, 江西省高等学校中青年骨干教师 ◆ 2014 年, 荣获国家级教学成果二等奖 ◆ 2023 年, 职业教育国家在线精品课程负责人 ◆ 2023 年, “十四五”职业教育国家规划教材, 主编 ◆ 2023 年, 江西省教学成果奖一等奖 ◆ 2013 年, 江西省教学成果二等奖 ◆ 2012 年, 江西省普通高等学校优秀教材二等奖 ◆ 2012 年, 全国职业院校信息化教学大赛二等奖 		
主要教学、行业工作经历	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 1996. 07-至今 江西职业技术大学教师(原九江职业技术学院) ◆ 2008. 4 香港职业训练局 国家示范性高职院校课程开发与资源建设 ◆ 2010. 2 南洋理工学院(新加坡) 办学理念与教学管理培训 ◆ 2014. 10 在德国参加 Heidenhain TNC/iTNC Programming 培训 ◆ 2014. 8 在德马吉森精机上海参加 Programming and operating, Siemens 840D Operate DMU50 培训 ◆ 2020 年在华中数控股份有限公司进行企业实践 ◆ 2021 年参加西门子公司数字化工业软件教员认证 		
教材编写经历和主要成果	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主编《数控编程与加工》, 高等教育出版社, 2010 年, 获得江西省普通高等学校优秀教材二等奖 2. 主编“十四五”职业教育国家规划教材《数控编程与加工》(第二版), 高等教育出版社, 2018 年 		

	<p>3. 主编“十四五”职业教育国家规划教材《数控编程与加工》(第3版), 高等教育出版社, 2025年</p> <p>4. 参编“十四五”职业教育国家规划教材《机械制图》(第二版), 高等教育出版社</p> <p>5. 主编《数控技术专业人才培养方案与核心课程标准》, 高等教育出版社</p> <p>6. 第二主编《数控编程与加工技术》, 哈尔滨工程大学出版社</p> <p>7. 副主编《液压与气动技术》, 哈尔滨工程大学出版社</p> <p>8. 参编《数控原理与数控机床》, 化学工业出版社</p>
主要研究成果	<p>1. “数控编程与加工”课程负责人, 获职业教育国家在线精品课程、江西省精品在线开放课程、江西省精品资源共享课、江西省一流核心课程、教育部教指委精品课程。参与“机械零件常规加工”获国家级精品资源共享课, 参与“机械制图”获省级精品在线开放课程</p> <p>2. 获国家级规划教材2本, 省级优秀教材1本</p> <p>3. 主持或参与国家级教学成果二等奖1项、省级教学成果特等奖1项、一等奖2项、二等奖2项</p> <p>4. 主持完成江西省重点教研课题及一般课题3项, 参与省级课题10项</p> <p>5. 获全国职业院校信息化教学大赛二等奖</p> <p>6. 获江西省优秀多媒体课件一等奖</p> <p>7. 获江西省疫情期间线上教学优质课二等奖</p> <p>8. 发表论文21篇; 其中第一作者核心期刊4篇</p>

**本教材编写
分工及主要
贡献**

全面负责教材编写工作，主要完成以下几方面工作。

1. 编写教材内容：包括学习情境 1 的项目 1、项目 2、项目 3、项目 5 和学习情境 3 的项目 1，编写字数达到 18 万字，并负责全书统稿工作。
2. 负责全书数字资源整体规划设计，编写动画制作脚本，开发扫码动画资源 50 余个，制作 PPT 课件 38 个，并录制第一章和第三章教学视频、第一章项目 1 实操视频、第二章项目 2 和项目 1 部分教学视频共计 500 余分钟，完成题库及试卷库建设。
3. 带领团队成员深入九江中船消防设备有限公司、中船九江海洋装备（集团）有限公司相关数控加工技术岗位调研，与企业高级工程师和就业于企业的往届优秀毕业生一起研究探讨、确定教材项目载体，搭建校企双元编写团队，确定副主编及参编人员。
4. 组织教材编写团队开展教材编写研讨，学习《职业院校教材管理办法》、《关于深化现代职业教育体系建设改革的意见》、《高等学校课程思政建设指导纲要》、职业教育国家专业教学标准、国家职业标准等文件。贯彻落实“德技并修、知行合一”理念，并依据文件精神，制订本教材编写大纲，对教材各项目编写进行分工，明确工作进度及要求。
5. 教材出版过程中内容的校对、修改等相关工作。

本人签名： 杨静云

2025年 7月1日