

	姓名	杨剑	性别	男
	职称	高级工程师	专业	水利水电工程建筑
	学历	研究生	学位	学士
	邮箱			
	通信地址	广西南宁市邕宁区龙亭路8号 南宁学院-土木与建筑工程学院		

学习工作经历

年 月，广西大学土木系毕业并参加工作。
 年 月至 年 月，在广西水电工程局工作，先后任助理工程师、工程师、高级工程师、总工程师、项目经理、公司副经理等。
 年 月至 年 月，在邕江大学（南宁学院）工作，任专职教师、工程造价专业负责人。
 年 月至 年 月，在南宁学院工作，任土木与建筑工程学院副院长。
 年 月至今，在南宁学院土木与建筑工程学院工作，任专职教师，兼教工党支部书记。

主要研究方向及主要讲授课程

主要研究方向：工程管理
 主要讲授课程：土木工程施工技术、工程施工组织、工程项目管理、建设法规、建设工程概论

主持（或参与）的主要科研项目

参与的主要科研项目：

1. 教育厅科学研究项目：一种新型的地聚物基阻燃低毒保温材料的制备及其应用。参与，已结题
2. 教育厅社科研究项目：高校服务区域精准扶贫工作路径实践研究。参与，已结题
3. 校级自科研究项目：BIM技术在土木工程结构设计的应用研究。参与，已结题
4. 中国管理科学研究院教育科学研究所科教创新研究重点课题：大数据背景下高校教学质量评价保障体系研究。主持，已结题。
5. 教学研究项目：示范课程《工程施工组织与管理》、核心课程《工程项目管理》，已结题。

取得的主要成果

发表论文：《民生大厦深基坑的设计与施工》、《多层住宅楼现浇楼板裂缝的成因分析与防治》、《浅析建筑施工中的防渗漏技术》、《浅谈绿色节能施工技术在建筑工程中的应用》、《探析流水施工在建设工程中的应用》、《关于建筑施工技术及其现场施工管理的探讨》、《浅谈建筑工程管理的影响因素及其管理策略》、《BIM技术在装配式建筑中的应用》、《土木与建筑类应用技术人才培养的探讨》、《应用技术大学之路再思考》、《如何全方位普及创新创业教育——以南宁学院为例》、《以互联网为基础的协同创新创业实践平台的探

讨》、《基于工作过程系统化应用型专业课程教学设计实践与体会——以《土木工程施工技术》课程为例》、《基于工作过程系统化应用型本科专业课程教学设计实践与体会——以《工程施工组织》为例》、《大数据背景下高校教学质量评价保障体系的探讨》、《课程思政元素挖掘路径探讨》、《现代产业学院专业课程内容与行业标准、生产流程的对接》等 17 篇，均为独著或第一作者。主编教材 1 本，《安装工程计量与计价》。