

附件 3:

## 江西财经大学 2024 年本科招生专业（方向）分析表

专业（方向）名称	工程管理	归属学院（盖章）	信息管理学院
授予学位类别	管理学	专业开设时间	1998
学历证书专业名称	工程管理	是否新增专业（方向）	否
人才培养目标： 培养能够胜任在财政投资评审机构、审计机构、工程咨询机构、各级城投类投融资平台或其他工程建设领域从事投资管控或项目管理工作的的高素质工程管理专业人才。本专业学生掌握土木工程技术与与工程管理相关的管理、经济、信息和法律等基本知识，熟悉现代管理科学的理论、方法和手段，获得工程师的基本训练，具有数字素养与技能、国际化视野、理论分析和实践创新能力。			
专业特色与竞争优势： 1. 专业特色 (1) 坚持以多学科交叉的“复合人才”培养模式。 依托学校财经、管理学科的优势，坚持“厚基础，宽口径，重实践、强能力”的人才培养理念，强化“财经+工程+管理”学科交叉培养。在满足工程技术类课程要求基础上，加强财经、管理等交叉融合课程设置，并进行主、辅修专业融合，重在实现工程技术知识与财务、法律、管理等知识的融会贯通，拓展学生的知识领域，坚持“复合人才”培养。 (2) 突出实践、创新能力培养的多层次人才培养体系。 构建“课程实验—课程设计—BIM 模拟仿真综合实训—校内工作坊—校外岗位实习—毕业设计（论文）”为一体的综合实践教学体系，搭建“大学生专业学科竞赛+科技创新大赛+大创项目+科研课题+社会实践+社团活动”为一体的创新创业能力培养平台，形成理论与实践相结合、第一、二、三课堂联动的多层次人才培养体系，重在加强实践、创新能力培养。 (3) 以社会需求为导向的开放式、多方协同育人机制。 以“社会需求”为导向，开放式办学，与专业资质认证相结合，课程设置加强与注册建造师、造价工程师、监理工程师、咨询工程师等执业资格考试内容有效衔接；突出国际化视野，拓展与国内外一流高校合作；深化校企合作，通过行业精英进课堂、工作坊、联合指导等多种形式，形成校、企、政等多方协同育人机制，确保高质量人才培养目标实现。 2. 竞争优势 (1) 专业办学底蕴深厚			

全国首批招收工程管理专业本科生的高校之一，江西省第一所工程管理专业本科招生的院校。拥有完整的本-硕-博人才培养体系。本专业学生可以获得从本科、硕士，到博士阶段的全过程培养的机会。

获评为国家级一流本科专业建设点，江西省专业综合评价排名第一，近3年连续在“软科”工程管理专业排名为A级、江西省第一、全国财经类院校第三。

(2) 人才培养效果显著

近三年就业率95%以上，就业去向主要有行政事业单位、城投公司、工程咨询机构、工程承包企业（央企或大型国企）、金融机构等。近三年平均升学率50%以上，主要就读于国内外知名学府研究生院。

近三年本科生参与大学生创新创业训练的人数比例高达60%，先后立项省部级以上创新创业训练项目20余项，省部级以上科研课题10余项，参加“互联网+”、“创青春”、“挑战杯”等创新大赛获国家级奖励5项，参加各类专业竞赛获省级以上奖励近百项。多人荣获国家奖学金、中国土木工程学会评选的全国优秀大学毕业生、江西省土木建筑学会评选的优秀大学生。学生获得省级以上各类表彰两百余项。

主要专业课程：

工程项目管理、工程经济学、工程合同与招投标（双语）、工程造价管理、建筑制图与识图、工程力学、工程施工、工程估价、BIM技术应用基础、工程项目审计、工程项目数字化、智能建造、可持续建设、工程项目融资、建设项目评估、工程造价软件应用等。其中，省级一流课程有7门。

**工程管理专业（数字基建管理）毕业生升学就业机会分析**

国内读研	竞争优势：综合素质较好，拥有在校期间承担科研课题的经历，取得较好的学术论文成果，获得本专业国家级大赛的较好成绩，专业知识和应用技能掌握程度较扎实。
	毕业生读研近三年代表院校：厦门大学、东南大学、华南理工大学、大连理工大学、重庆大学、中南大学、西安交通大学、中央财经大学、中南财经政法大学、东北财经大学、西南财经大学、湖南大学、武汉理工大学、河海大学、暨南大学、上海大学、深圳大学、郑州大学、南昌大学、西安建筑科技大学
出国（境）深造	竞争优势：综合素质较好，拥有在校期间承担科研课题和国际交流的经历，取得较好的学术论文成果，获得本专业国家级大赛的较好成绩，专业知识和应用技能掌握程度较扎实，英语交流能力较好并在留学英语水平测试中取得较好成绩。
	毕业生读研近三年代表院校：英国伦敦大学学院、曼彻斯特大学、利兹大学、雷丁大学、格拉斯哥大学、兰开斯特大学、谢菲尔德大学、爱丁堡大学、布里斯托大学，澳洲新南威尔士大学、阿德莱德大学、墨尔本大学、悉尼大学、昆士兰大学，法国南特高等商学院，香港大学

市场专业服务机构就业 (事务所、咨询公司等)	专业对应职业工作内容：工程造价编制与审查、工程审计、项目可行性研究咨询
	专业对应典型职位：造价工程师、咨询工程师
	毕业生就业近三年代表单位：各类工程造价、工程审计、资产评估、会计咨询机构
金融机构就业 (银行、证券、保险、期货、基金等)	专业对应职业工作内容：建设工程造价咨询、评估和投资估算
	专业对应典型职位：咨询专员
	毕业生就业近三年代表单位：中国建设银行股份有限公司江西省分行、中国农业发展银行辽宁省分行、中国农业银行股份有限公司江西省分行、招商银行股份有限公司南昌分行、九江银行、中国邮政储蓄银行、江西银行
一般非金融企业就业 (外资、国有、民营等)	专业对应职业工作内容：工程建设项目决策、策划、投标报价和商务管理
	专业对应典型职位：项目经理
	毕业生就业近三年代表单位：中铁建工、中核建设、中电建设、中交建设、中建科工、中建三局、中建四局、中建五局
政府机关就业 (公务员等)	专业对应职业工作内容：工程建设项目审批、建设项目招标投标管理、建设项目审计
	专业对应典型职位：行政管理人员
	毕业生就业近三年代表单位：省住建厅、审计厅，市县区建设局、审计局，市县税务局、工信局，市县政府
事业单位就业	专业对应职业工作内容：工程质量安全管理、工程造价管理、建设项目管理
	专业对应典型职位：专业技术人员
	毕业生就业近三年代表单位：珠海市海关后勤服务中心，省市政府机关后勤服务中心，市县质监站、造价站、公积金管理中心
其他就业 (创业等)	专业对应职业工作内容：互联网科技服务
	专业对应典型职位：产品策划和开发
	毕业生就业近三年代表单位：互联网企业
交叉就业	交叉就业职业工作内容：融资服务
	毕业生交叉就业近三年代表单位：国有、股份制银行