

河南工程学院

2026 年智能会计微专业招生简章

随着“云大物移智链边”（云计算、大数据、物联网、移动互联网、人工智能、区块链、边缘计算）等先进技术快速创新，数字化、智能化日益融入经济社会发展各领域全过程，并深刻重塑了行业的面貌。数智时代财会类人才培养也正面临深刻变革，未来财会人才必须具备跨界融合、创新驱动的核心竞争力。当前，会计行业正经历从“核算型”向“管理型”与“智能型”的深刻变革。随着人工智能和大数据技术的普及，企业急需既懂财务又精通技术的复合型人才，而智能会计微专业正是为解决这一人才结构性缺口而设立，现面向全校正式招生。

一、微专业介绍

智能会计微专业突出会计学科知识与智能分析技术的交叉融合，形成“理论+技术+创新创造能力”三位一体能力框架，培养目标为复合型、应用型导向，旨在培养能够满足智能时代经济社会对会计数据分析和会计管理需要，能够适应未来大数据和人工智能发展，集会计财务、数据分析和智能决策等专业能力，具备战略思维和沟通协作能力为一身的智慧型、创新型的应用复合型人才。

二、微专业特色

智能会计是基于前沿的云计算、大数据、人工智能等技术，基于社会化商业这一新的商业范式，以智能报账、智能核算、智能共享为核心的，具有连接、融合、共享、智能新特性的财务云平台，引领企业财务转型，创造财务新价值。

智能会计微专业能够显著提升竞争力，就业方向不再局限于传统记账，而是向高附加值的分析、管理和技术岗位延伸，包括但不限于：技术与工具类、数据分析类、风险与控制类、管理与战略类等多个岗位，并且具有显著的薪资优势与考公考研优势。

三、培养目标

智能会计微专业坚持立德树人的根本教育任务，紧跟企业数字化转型与高质量发展步伐，聚焦财务大模型、财务建模及数据分析、财务数据可视化在现代管理场景中的深度应用。该微专业培养目标更重视学科交叉，课程内容更灵活，教学方式更多元，专业设置更前沿、更面向新兴产业发展需求，既可以有效激发学

生的学习兴趣、丰富知识储备、拓展学术视野，还能帮助学生建立跨学科知识体系，具备特定领域的专业素养和从业能力，提高就业竞争力，适应社会发展需要。

四、课程设置

课程名称	学时	学分	开课学期
智能会计基础	32	2	秋季
智能财务共享	32	2	秋季
财务建模与数据分析	48	3	春季
财务大模型	16	1	春季
财务数据可视化	32	2	秋季
财务机器人应用与开发	32	2	秋季
合计		12	

课程简介：

智能会计基础：本课程系统介绍了会计智能化的背景与趋势、内涵与特征、目标与功能、框架与内容、路径与方法、会计智能化的四大基础，以及与传统会计的区别与联系。

智能财务共享：本课程以智能财务共享为主线，介绍了财务共享服务的发展历程和框架体系、新一代信息技术在财务共享服务领域的应用、财务共享服务中心的规划和设计，并介绍智能财务共享未来发展的趋势和方向。

财务建模与数据分析：本课程系统地介绍了建立财务管理模型的一般方法、技术和动态决策的思路。通过大量财务管理实例，阐述筹资决策、投资决策、营运资本最优规划管理等财务管理模型的设计方法，并运用分析工具进行定量分析和图表分析的方法和技术。

财务大模型：课程涵盖财务大模型技术底座、提示词工程、知识图谱构建等核心技术，聚焦智能审核、财务分析、财务预测等典型场景的财务大模型应用实践。

财务数据可视化：本课程介绍商务智能、可视化知识基础、智能财务分析可视化概念，并以可视化工具 Power BI 为基础，介绍可视化基础操作、可视化分析如何支持财务报表分析系统、以及利用企业内部业财数据实现较高难度的数据可视化设计与实施。

财务机器人应用与开发：本课程介绍了财务机器人的概念与内容、应用架构

与技术、需求规划、设计与开发、部署与运维基本原理，还包括 RPA 技术在财务会计和管理会计工作中的应用，以及典型应用场景下财务机器人的开发过程。

五、培养模式

智能会计微专业建立了多元化、全过程、结果导向的培养模式，注重对学生实际应用能力的考核，主要包括对三个方面：

1. 过程性评价。考核内容包括课堂表现、在线学习进度、阶段性作业、项目参与度等，并建立动态能力档案。

2. 终结性评价。传统考核：期末闭卷考试，主要针对会计理论基础。项目成果考核：这是智能会计微专业的特色，学生需完成项目实践报告、进行项目答辩，并展示其最终作品（如财务机器人脚本、数据分析看板、智能决策方案等）。科研能力考核：要求学生完成一项结业型报告或小论文。

3. 第三方评价。在实习或项目实践环节，引入企业专家参与评分。企业“从岗位适配度”、“智能工具应用能力”“团队协作”等维度进行评价，评分直接纳入课程总成绩，实现人才培养与社会需求直接挂钩。

六、教学安排与修业年限

1.5 学年，3 学期，6 门课，12 学分，排课集中在周末，必修课错开主专业核心课时段，南校区授课。

七、考核与证书

修读学生完成全部课程学习，达到考核标准和学分要求后，经学院审核、学校审定，颁发智能会计微专业修读证书。

修读本微专业除获得微专业证书外，还将为报考以下国家权威职业资格证书及行业认证奠定坚实基础：管理会计师（PCMA）（对接《管理会计与成本管控》等核心课程内容）、会计师（课程体系覆盖财务会计与财务管理相关模块）、商业智能分析师（对接《商业智能与可视化分析》课程）、财务数据分析师（CFDA）（覆盖《财务报表与分析》《企业价值评估与决策实战》等课程核心技能）。

通过“校内考核+职业资格+行业认证”三位一体的成果认定体系，确保学生在毕业时不仅持有微专业证书，更具备业界认可的职业资质与实战能力背书。

八、学费

严格按照河南工程学院教育收费标准中学分制收费相关规定执行：文科类（会计学专业）55 元/学分，共 550 元。学费由学校财务处统一收取并开具正规

票据。

九、招生与选拔

（一）招生对象及规模

1. 招生对象：面向河南工程学院全体全日制在校本科生，专业背景不限，无课程先修要求。

2. 招生条件：①政治立场坚定，品德良好，无任何违法违纪记录。②主修专业成绩良好，学有余力，能够合理安排时间兼顾微专业课程学习。③对会计、财务管理、数据分析领域有浓厚兴趣，或有明确的金融部门、企业、政府部门、事业单位等财务管理就业意向。

3. 计划招生：本期计划招生 40 人，额满即止。

（二）报名时间及方式

1. 报名时间：根据学校统一安排在 QQ 咨询群通知。

2. 咨询方式：加入“智能会计微专业咨询群”（QQ 群：459578531），了解报名细节、课程安排等相关信息，群内会及时解答各类问题。

（三）选拔流程

1. 资格审查：会计学院对报名学生的材料进行审核，筛选出符合招生条件的学生；

2. 录取公示：确定录取名单在学院官网公示后，将最终录取名单报教务处备案。

联系人：王晨辉

联系电话：037162509961

邮箱：48628265@qq.com