## 大数据与会计专业人才培养方案

一、专业及层次

专业名称：大数据与会计，专业类别：财务会计类，专业代码：530302，层次：高起专。

二、培养目标

本专业以立德树人为根本，以强农兴农为己任，践行社会主义核心价值观，以技能培养为核心，以社会需求为目标，培养具备初级会计专业技术资格，具有良好的职业素养和道德观念，掌握或熟悉企业会计核算的一般程序和基本理论、具备财会岗位群的操作知识、能力、素质，在基层积累多年工作经验后，通过努力取得中、高级专业职称，可提升至会计主管、财务主管岗位从事专业管理工作的应用型专门人才。同时也培养面向会计师事务所、代理记账公司等会计、审计服务中介机构的审计或税务鉴证岗位、会计或税务咨询岗位。面向生产、建设、服务、管理第一线岗位需要的，德、智、体、美等方面全面发展的高素质技能型专门人才。

三、培养要求

**毕业生应具备以下几方面的知识、能力和素质：**

**1.素质**

(1)坚定拥护中国共产党领导和我国社会主义制度，在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，践行社会主义核心价值观，具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感。

(2)崇尚宪法、遵法守纪、崇德向善、诚实守信、尊重生命、热爱劳动，履行道德准则和行为规范，具有社会责任感和社会参与意识。

(3)具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维。

(4)勇于奋斗、乐观向上，具有自我管理能力、职业生涯规划的意识，有较强的集体意识和团队合作精神。

(5)具有健康的体魄、心理和健全的人格，掌握基本运动知识和1～2项运动技能，养成良好的健身与卫生习惯，以及良好的行为习惯。

(6)具有一定的审美和人文素养，能够形成1～2项艺术特长或爱好。

**2.知识**

（1）掌握必备的思想政治理论、科学文化基础知识和中华优秀传统文化知识。

（2）熟悉与本专业相关的法律法规以及环境保护、安全消防等知识。

（3）掌握计算机应用、网络技术的基本理论，会计的基本理论以及新技术、新业态、新模式、创新创业相关知识。

（4）能参与企业会计制度等规章制度修订的讨论，会整理成最终成果。

（5）能明辨各种经济业务原始单据的正确性、完整性、合理性和合法性。

（6）能正确判断各种原始单据所反映的经济业务内容、性质和类型。

（7）能按照会计规范正确处理各种经济业务，及时、完整提供会计信息。

（8）能结合各种产品、劳务和企业经营管理的特点和要求，采用灵活合理的方法正确计算产品和劳务的成本。

（9）能正确编制成本报表，根据成本报表分析成本升降的原因。

(10)能正确进行存货进、销、存的核算和管理，正确编制商品进销存日报表及其他各类财务报表。

(11)能熟练操作总账处理系统.

**3.能力**

（1）会计业务处理能力。能够填制凭证，登记账薄，编制和分析财务报表，完成单位全部会计核算工作。

（2）计算机操作能力。能够熟练掌握计算机系统的操作，常用办公软件、数据库管理系统、编程工具等软件的使用。

（3）将计算机技术和财务工作综合应用的能力。能熟练掌握常用财务软件的使用及日常维护，并能利用计算机作辅助财务分析工作。

（4）企业管理能力。具备商业交往、组织管理、与财政、税务、银行等职能部门的沟通能力。

（5）自我学习能力。具有良好的学习习惯，一定的抽象思维能力，较强的形象思维能力，逻辑思维能力，能够快速查阅专业的相关资料和文献，能够快速自学专业领域的一些前沿知识和技能。

（6）信息处理、数字应用能力。能根据专业领域的需要，运用多种媒介、多种方式采集、提炼、加工、整理信息。掌握专业所需的计算方法，计算来的数据，并对专业问题进行分析、预测和评价。

（7）实践动手能力。能综合运用所学专业知识，及时、正确地处理生产中存在的各种问题，能积极主动地解决所在岗位的技术难题。

（8）与人交流能力。具有良好的心态和换位思考的宽广胸怀，尊重他人，诚以待人，能够敏锐发现共同的话题和兴趣，运用巧妙的方式和对方沟通。

（9）与人合作能力。牢固树立团队利益高于个人利益的观点，尊重并理解他人的观点与处境，能评价和约束自己的行为，能综合地运用各种交流和沟通的方法进行合作。

（10）解决问题能力。具有发现问题，提出问题并运用所学的综合知识去努力思考、积极探索，并且创造性地解决问题的能力。

（11）革新创新能力。具有扎实的基础知识，精深的专业技能。以高超的学习能力，敢于冒险的勇气和敏锐洞察力，坚持不懈地发现问题和解决问题。

（12）外语应用能力。能够运用所学知识阅读本专业相关英文资料，能规范书写英文简历、总结、假条等应用文，能够进行简单的英语交流。

四、学制、学习形式和修业年限

标准学制3年，学习形式：函授，修业年限3-5年。

五、核心课程

财务会计、成本核算与管理、税法、财务管理、财务报表分析、会计信息系统应用、审计。

六、毕业要求

在规定的学习年限内完成本专业人才培养方案规定的全部课程，经考核成绩合格并获得100个学分，颁发江西农业大学成人高等教育毕业证书。

七、报考条件及招生范围

本专业报考条件，参加统考、单考，免试入学条件遵照江西省教育考试院招生考试文件精神执行；招生范围为江西省。

八、专业教学进程表（见附表1）

九、专业课程主讲教师配备表（见附表2）

十、建议教材与自学参考书目一览表（见附表3）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 大数据与会计专业（高起专）培养方案教学进程表 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| （课程设置、学时与比例及考核安排） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 课程类别 | 序 号 | 课程代码 | 课 程 名 称 | 学 分 | 总 学 时 | 学时分配 | | | 各学期面授学时分配 | | | | | | 考核方式 | | |
| 过程性考核 | 终结性考核 | |
|
| 线上 | 线下 | 实验实训 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 闭卷 | 开卷 |
|
| 公共基础课 | 1 | 2023001 | 思想道德与法治 | 3 | 48 | 48 | 0 |  |  |  | 0 |  |  |  | √ | √ |  |
| 2 | 2023004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 4 | 64 | 56 | 8 |  |  | 8 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 3 | 2023005 | 形势与政策 | 2 | 32 | 12 | 20 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |  | √ | √ |  |
| 4 | 2023007 | 大学语文 | 3 | 48 | 40 | 8 |  | 8 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 5 | 2023008 | 高等数学 | 3 | 48 | 40 | 8 |  |  | 8 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 6 | 2023006 | 创新创业基础 | 1 | 16 | 16 | 0 |  |  |  |  | 0 |  |  | √ | √ |  |
| 7 | 2023010 | 大学英语 | 5 | 80 | 64 | 16 |  |  | 8 | 8 |  |  |  | √ | √ |  |
| 8 | 2023012 | 计算机应用基础 | 5 | 80 | 72 | 8 | 8 | 8 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 9 | 2023013 | 大学生心理健康教育 | 1 | 16 | 8 | 8 |  |  | 8 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 专业课 | 10 | 2023308 | 基础会计 | 4 | 64 | 52 | 12 |  | 12 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 11 | 2023334 | 财经法规与会计职业道德 | 4 | 64 | 52 | 12 |  | 12 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 12 | 2023335 | 经济学原理 | 4 | 64 | 52 | 12 |  | 12 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 13 | 2023336 | 统计基础 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  | 12 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 14 | 2023337 | 经济法基础 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  | 12 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 15 | 2023338 | 基础会计实务操作 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 16 | 2023339 | 经济数学 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 17 | 2023340 | 财务会计 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 18 | 2023341 | 成本核算与管理 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 19 | 2023304 | 税法 | 3 | 48 | 40 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 20 | 2023342 | 财务管理 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 21 | 2023330 | 财务报表分析 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 22 | 2023320 | 管理会计 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 23 | 2023343 | 会计信息系统应用 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 24 | 2023312 | 审计学 | 2 | 32 | 20 | 12 |  |  |  |  |  | 12 |  | √ | √ |  |
| 25 | 2023344 | Excel在财务中的应用 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ | √ |  |
| 职业能力拓展课 | 26 | 2023345 | 商务谈判 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  | 8 |  |  |  | √ |  | √ |
| 27 | 2023332 | 现代企业管理 | 2 | 32 | 20 | 12 |  |  |  |  | 12 |  |  | √ |  | √ |
| 28 | 2023346 | 人力资源管理 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 29 | 2023347 | 市场营销 | 4 | 64 | 56 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 30 | 2023348 | 电子商务 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 实践教学环节 | 31 | 2023901 | 入学教育与学习指导 | 1 | 16 | 8 | 8 |  | 8 |  |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 32 | 2023902 | 毕业教育 | 1 | 16 | 8 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 33 | 2023903 | 毕业实习与社会调查 | 4 | 64 |  | 32 | 32 |  |  |  |  |  | 32 |  |  | √ |
| 34 | 2023904 | 毕业论文（设计） | 4 | 64 |  | 32 | 32 |  |  |  |  |  | 32 |  |  | √ |
| 合 计 | | | | 100 | 1600 | 1168 | 368 | 72 | 64 | 60 | 68 | 56 | 56 | 64 |  |  |  |
| 占 比 | | | |  |  | 73.0% | 23.0% | 4.5% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（备注：过程性考核成绩占总成绩比例50%。）

附表2

大数据与会计（高起专）专业课程主讲教师配备表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 本 校 专 职 教 师 | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **职称/技能等级** | **最高学历** | **所任课程名称/技能/工种** |
| 张征华 | 女 | 1976.12 | 教授 | 博士研究生 | 纳税实务、涉农会计与财务 |
| 林斌 | 男 | 1971.11 | 教授 | 硕士研究生 | 企业财务会计 |
| 张春美 | 女 | 1969.04 | 教授 | 博士研究生 | 企业财务管理 |
| 张小有 | 男 | 1970.08 | 教授 | 博士研究生 | 会计信息系统应用 |
| 吴文军 | 男 | 1968.07 | 副教授 | 硕士研究生 | 中国会计文化 |
| 李霞 | 女 | 1970.12 | 副教授 | 硕士研究生 | 基础会计、企业内部控制 |
| 吴丽萍 | 女 | 1984.09 | 讲师 | 硕士研究生 | 审计基础与实务 |
| 金晶 | 女 | 1982.04 | 讲师 | 硕士研究生 | 企业财务管理、管理会计基础 |
| 肖小玮 | 女 | 1978.11 | 讲师 | 硕士研究生 | 农业企业经营管理 |
| 胡文捷 | 女 | 1983.03 | 讲师 | 硕士研究生 | 金融企业会计、成本核算与管理 |
| 万梦书 | 女 | 1988.05 | 讲师 | 硕士研究生 | ERP业财一体化、ERP沙盘模拟训练 |
| 邓平华 | 男 | 1978.09 | 讲师 | 硕士研究生 | 企业财务分析、纳税实务 |
| 冯倩 | 女 | 1987.05 | 讲师 | 博士研究生 | 企业财务分析、中国会计文化 |
| 熊翅新 | 女 | 1979.03 | 讲师 | 硕士研究生 | EXCEL财务应用 |

备注：校外兼职教师可以是与专业密切相关的企业行业技能工匠、技能大师等。

附表3

大数据与会计（高起专）建议教材与自学参考书目一览表

| **课程名称** | **教材名称** | **作者** | **出版社、出版年、ISBN** | **选用** | **自学**  **用书** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义基本原理概论 | 本书编写组 | 高等教育出版社，2018年版，  ISBN：978-704-049-479-2 | √ |  |
| 基础会计 | 基础会计 | 王辉 | 中国人民大学出版社，2019年版  ISBN：978-7-300-27038-8 | √ |  |
| 企业财务会计 | 财务会计 | 王国生 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-28964-9 | √ |  |
| 企业财务管理 | 财务管理 | 严成根 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-27798-1 | √ |  |
| 纳税实务 | 税法与纳税实务 | 王玉娟，田春红 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-29857-3 | √ |  |
| 成本核算与管理 | 成本核算与管理 | 伊娜 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-28904-5 |  |  |
| 审计基础与实务 | 审计基础与实务 | 王宏，林冬梅 | 中国人民大学出版社，2020年版  ISBN：978-7-300-28011-0 | √ |  |
| 会计信息系统应用 | 会计信息系统 | 许泽想，杨林 | 吉林大学出版社，2021年版  ISBN：978-756-778-728-5 | √ |  |
| ERP业财一体化 | ERP财务业务一体化应用 | 魏世和，陈祥禧 | 南京大学出版社，2019年版  ISBN：978-730-513-752-5 | √ |  |
| 管理会计基础 | 管理会计 | 徐艳，张俊清 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-28515-3 | √ |  |
| EXCEL财务应用 | EXCEL在财务中的应用 | 张高胜、杨婷 | 吉林大学出版社，2021年版  ISBN：978-756-779-730-7 | √ |  |
| 涉农会计与财务 | 村集体经济组织会计实务 | 于善雨，滕敬平，李连群 | 中国农业科学技术出版社，2018年版  ISBN：978-751-163-670-6 | √ |  |
| 农业企业经营管理 | 农业企业经营管理学 | 蔡根女 | 高等教育出版社，2021年版  ISBN：978-704-041-342-7 | √ |  |
| ERP沙盘模拟训练 | ERP沙盘模拟经营实战 | 朱伟，程兆兆 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-28807-9 | √ |  |
| 经济学 | 经济学原理与应用 | 王晓娜，王铁桩 | 中中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-28777-5 | √ |  |
| 金融企业会计 | 金融企业会计 | 刘琦、高惠、周丹妮 | 清华大学出版社，2021年版  ISBN：9787302577416 | √ |  |
| 企业财务分析 | 财务报表分析 | 张新民，钱爱民 | 中国人民大学出版社，2019年版  ISBN：9787300271620 | √ |  |
| 企业内部控制 | 企业内部控制与制度设计 | 张远录 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-29393-6 |  |  |
| 财经法规与会计职业道德 | 财经法规与会计职业道德 | 丁增稳 | 中国人民大学出版社，2021年版  ISBN：978-7-300-29458-2 |  |  |
| 农村金融 | 农村金融学 | 董晓林，张龙耀 | 科学出版社，2021年版  ISBN：9787030528858 | √ |  |
| 政府与非营利组织会计 | 政府与非营利组织会计 | 张曾莲 | 机械工业出版社，2021年版ISBN：9787111687122 | √ |  |
| 中国会计文化 | 中国会计文化 | 赵丽生 | 高等教育出版社，2021年版  ISBN：978-704-057-082-3 | √ |  |

起草执笔人：继续教育学院 审核人：吴丽萍