

新版《职业教育专业简介》发布，如何精准应对？

厦门科云信息科技有限公司 2022-09-08 17:30 发表于福建



近日，教育部发布新版《职业教育专业简介》（以下简称《简介》）。新版《简介》全面贯彻新发展理念，服务产业转型升级需要，展现职业教育专业升级与数字化改造的最新成果，覆盖新版专业目录全部 19 个专业大类、97 个专业类的 1349 个专业。其中，中等职业教育 358 个，高等职业教育专科 744 个，高等职业教育本科 247 个。

并要求各地结合实际指导职业院校依据新版专业目录和专业简介，全面修（制）订相应专业的人才培养方案，优化培养目标、拓展能力要求、更新课程体系，落实实习实训，加快专业升级，更好服务产业发展。

2022 年修订版中

财经商贸大类-财务会计类有哪些变化呢？

一起来看看~

01 更加明确专业对应的职业、岗位群或技术领域

将原“就业面向”调整为“职业面向”，更加明确本专业对应的职业、岗位群或技术领域。

高等职业教育专科专业

专业代码 530301

专业名称 大数据与财务管理

基本修业年限 三年

职业面向

面向企事业单位、会计与税务中介服务机构、政府机关的**财务大数据分析**、预算管理、投融资管理、成本管理、税务管理、风险管理、**财务机器人应用**等岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和财务管理基本理论及相关经济、金融、会计、税务、管理等知识，具备会计核算、智能成本核算与管理、项目投资与证券投资管理、筹资管理、全面预算管理、运营管理、税费计算与申报、财务分析、内部控制与风险管理、大数据工具应用等能力，具有工匠精神和信息素养，具有中华优秀传统文化良好的科学素养与人文素养，能够从事**财务大数据分析**、预算管理、投融资管理、成本管理、税务管理、风险管理、**财务机器人应用**等工作的高素质技术技能人才。

专业代码 530302

专业名称 大数据与会计

基本修业年限 三年

职业面向

面向企事业单位及代理记账公司、会计师事务所、税务师事务所、管理咨询公司等中介服务机构的会计、审计及税务等岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和财务会计、管理会计等知识，具备企业财务会计核算和管理会计分析、预测、规划、决策、控制、评价等能力，具有中华优秀传统文化良好的科学素养与人文素养，具备“爱岗敬业、诚实守信、廉洁自律、客观公正、坚持准则、提高技能、参与管理、强化服务”的会计职业道德，具有工匠精神和信息素养，能够从事企业经济业务核算、企业会计风险控制、财务审计、企业成本核算与管控、**企业财务大数据分析**、企业会计信息管理及税费申报与管理等工作的高素质技术技能人才。

专业代码 530303

专业名称 大数据与审计

基本修业年限 三年

职业面向

面向会计、审计及税务服务等职业，企业和行政事业单位内部审计、会计师事务所审计助理等岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础及较为系统的大数据和审计等知识，具备**大数据思维**和**大数据工具应用能力**、运用审计技能获取审计证据和出具审计报告等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事经济监督、经济鉴证和经济评价等工作的高素质技术技能人才。

专业代码 530304

专业名称 会计信息管理

基本修业年限 三年

职业面向

面向企事业单位会计、审计及税务服务中介机构，政府机关会计、审计、税务等职业，**会计信息收集、整理、清洗、可视化呈现及大数据分析**等会计信息管理岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和现代信息技术、企业管理、企业财务会计、管理会计等知识，具备业务财务一体化设计与应用等能力，能够应用现代信息技术进行业务财务数据收集与整理、业务财务数据挖掘与分析、业务财务信息可视化呈现与报告、会计信息系统运用与维护及信息安全管理等岗位工作的高素质技术技能人才。

左右滑动查看更多

高等职业教育本科专业

专业代码 330301

专业名称 大数据与财务管理

基本修业年限 四年

职业面向

面向政府机关、企事业单位、会计与税务中介服务机构的资金管理、全面预算管理、成本管理、税务管理、风险管理、**财务大数据处理与分析**、**财务机器人应用与开发等财务管理岗位（群）**。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和较为系统的财税、金融、管理以及大数据、人工智能等知识，具备财税管理、业财一体流程管控、新信息技术应用等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事投融资管理、预算管理、成本管理、税务管理、绩效管理、**财务机器人应用与开发**、**财务大数据分析**、风险控制等工作的高层次技术技能人才。

专业代码 330302

专业名称 大数据与会计

基本修业年限 四年

职业面向

面向政府机关、企事业单位和中介机构的会计、税务、审计和管理咨询等岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和较为系统的会计基础理论等知识，具备一定**财务大数据分析管理技术技能**，**大数据技术应用**、业财一体程序设计、会计、税务与审计业务处理等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事较为复

专业代码 330303

专业名称 大数据与审计

基本修业年限 四年

职业面向

面向政府机关、企事业单位和会计师事务所的审计、会计、企业合规管理等岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和财经法规、会计、税务、审计、风险管理等知识，具备内部控制制度设计、**大数据技术应用**、风险管理和审计项目实施等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事注册会计师审计、内部审计、政府审计、会计、企业合规管理等工作的高层次技术技能人才。

左右滑动查看更多

中等职业教育专业

专业代码 730301

专业名称 会计事务

基本修业年限 三年

职业面向

面向会计专业人员职业，企业事业单位出纳、会计和财税代理服务、会计信息系统运营服务等岗位（群）。

培养目标定位

本专业培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的科学文化基础和企业经营、会计管理等知识，具备会计核算与监督、财税咨询与服务、**财务数据分析与应用**等能力，具有工匠精神和信息素养，能够从事企业事业单位出纳、会计与财税代理服务、会计信息系统实施等工作的技术技能人才。



02 专业

课程体系更加完整

将原“专业教学主要内容”和“核心课程与实习实训”调整为“主要专业课程与实习实训”，具体包括专业基础课、专业核心课和实习实训环节，新版《简介》专业课程体系更加完整，对各学校制订专业人才培养方案的指导性更强，同时也为学校教育教学改革留出了合理空间。

高等职业教育专科专业

专业代码 530301

专业名称 大数据与财务管理

基本修业年限 三年

主要专业课程与实习实训

专业基础课程：会计基础、经济法基础、财政金融基础、统计基础、**大数据技术应用基础**、经济学原理、企业管理基础。

专业核心课程：企业财务会计、智能化成本核算与管理、财务管理实务、企业纳税实务、管理会计、**财务大数据分析可视化**、内部控制与风险管理、**财务机器人应用**。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行会计核算、预算管理、投融资管理、成本管理、**财务大数据分析**、内部控制、风险管理、**财务机器人应用**、**智能财税等实训**。在企事业单位、会计与税务中介服务机构、政府机关等单位进行岗位实习。

专业代码 530302

专业名称 大数据与会计

基本修业年限 三年

专业基础课程：经济学原理、经济法基础、统计基础、会计基础、出纳业务操作、企业管理基础、**大数据技术应用基础**、**财务机器人应用与开发**。

专业核心课程：企业财务会计、智能化成本核算与管理、智慧化税费申报与管理、会计信息系统应用、企业内部控制、管理会计实务、**大数据技术在财务中的应用**、**财务大数据分析**。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行智能出纳业务实训、智能财务共享服务实训、财务会计岗位综合实训、管理会计岗位综合实训、企业经营沙盘模拟训练等实训。在校外集团企业财务共享服务中心、社会财务共享服务中心、会计师事务所、税务师事务所及中小微企业等单位或场所进行岗位实习。

专业代码 530303

专业名称 大数据与审计

基本修业年限 三年

主要专业课程与实习实训

专业基础课程：经济法基础、经济学原理、统计基础、会计基础、审计基础、会计信息系统应用、**大数据技术应用基础**、企业纳税实务。

专业核心课程：企业财务会计、智能化成本核算与管理、企业内部控制与风险管理、Excel 在审计中的应用、**大数据审计技术**、财务审计、经济责任审计、内部审计。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行收集审计证据、填制审计工作底稿、撰写审计报告和整理审计档案等实训。在社会审计组织、设有内部审计机构的企业和行政事业单位、国家审计机关等单位进行岗位实习。

专业代码 530304

专业名称 会计信息管理

基本修业年限 三年

主要专业课程与实习实训

专业基础课程：财务会计基础、经济学原理、统计基础、经济法基础、出纳业务操作、管理会计基础、**大数据技术应用基础**、信息管理基础。

专业核心课程：企业财务会计、纳税实务、会计信息系统应用、大数据管理会计、业财一体化设计、**大数据技术在财务中的应用**、**财务机器人应用**、企业内部控制。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行智能财会系统应用实训、智慧税务管理系统实训、财务会计岗位综合实训、企业经营沙盘模拟训练、管理会计岗位综合实训、信息系统运维与安全管理等实训。在各类企事业单位、会计服务机构、企业集团财务共享服务中心、教育科技服务公司等单位或场所进行岗位实习。

左右滑动查看更多

高等职业教育本科专业

专业代码 330301

专业名称 大数据与财务管理

基本修业年限 四年

主要专业课程与实习实训

专业基础课程：经济学原理、管理学基础、会计基础、财政与金融、统计与计量经济学基础、经济法、财务会计、**大数据技术在财务中的应用、数据库基础**、财经应用文写作。

专业核心课程：智能化成本核算与管理、纳税实务、智能财务共享实务、会计信息系统应用、**财务机器人应用与开发**、财务管理、预算与绩效管理、内部控制与风险管理、财务大数据分析。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内进行业务财务、共享财务、**智能财税**、预算管理、风险管理、内部控制、**财务大数据处理**等实训。在学校生产性实训基地、合作企业等单位进行岗位实习。

专业代码 330302

专业名称 大数据与会计

基本修业年限 四年

主要专业课程

专业基础课程：商业伦理与会计职业道德、经济学原理、会计基础、**大数据技术在财务中的应用**、企业数字化管理、经济法、税法、管理会计基础、审计基础、统计与计量经济学基础。

专业核心课程：智能中级财务会计、智能成本会计、智能高级财务会计、智能税务管理、会计信息系统、数字化财务管理、数字管理会计、财务大数据分析、企业内部控制、Excel 会计高级应用、大数据审计、业财一体制度设计。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行财务会计综合实训、管理会计综合实训、财务共享实训、数字企业模拟实训等实训。在会计、审计及税务服务行业和大中型企业进行大数据与会计专业相关岗位实习。

专业代码 330303

专业名称 大数据与审计

基本修业年限 四年

主要专业课程与实习实训

专业基础课程：商业伦理与会计职业道德、经济学原理、经济法、**大数据技术应用基础**、统计与计量经济学基础、企业数字化管理、会计基础、审计基础、审计沟通与写作。

专业核心课程：财务会计、纳税实务、财务成本管理、**财务大数据分析**、内部控制与风险管理、大数据审计、**审计机器人应用及开发**、经济责任审计、内部控制审计、信息系统审计。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行会计、财务报表审计、大数据审计、审计机器人应用及开发、内部控制及合规管理等实训。在会计师事务所、企业、政府审计机构，或者符合条件的生产性实训基地、虚拟仿真实习基地等实习场所进行审计、会计、企业合规管理等岗位实习。

左右滑动查看更多

中等职业教育专业

专业代码 730301

专业名称 会计事务

基本修业年限 三年

主要专业课程与实习实训

专业基础课程：会计基础、税收基础、经济法基础、电子票据技术应用。

专业核心课程：出纳与资金管理、企业会计实务、税费核算与智能申报、财税代理服务、会计信息系统应用、会计信息系统运营服务、**财务数据分析**。

实习实训：对接真实职业场景或工作情境，在校内外进行企业沙盘模拟经营、会计电子票据处理、会计信息系统应用、智能财税共享服务等综合实训。在独立设置财务机构的中小微企业、财税服务中介机构、集团财务共享中心等单位（场所）进行岗位实习。



03 有利于推进职业教育岗课赛证综合育人

将原“职业资格证书举例”调整为“职业类证书举例”，按照职业资格证书、职业技能等级证书等进行列举，更加符合新修订的职业教育法的要求，有利于推进职业教育岗课赛证综合育人。

其中，厦门科云**企业财务与会计机器人应用职业技能等级证书**纳入《职业教育专业简介》（2022年修订）版中。

专业代码 530301

专业名称 大数据与财务管理

基本修业年限 三年

职业类证书举例

职业资格证书：会计专业技术资格

职业技能等级证书：大数据财务分析、智能财税、**企业财务与会计机器人应用**

专业代码 530304

专业名称 会计信息管理

基本修业年限 三年

职业类证书举例

职业资格证书：会计专业技术资格、审计专业技术资格

职业技能等级证书：数字化管理会计、**企业财务与会计机器人应用**、大数据财务分析

左右滑动查看更多



政策出台，释放出了职教改革发展的关键信号，从上述变化中，可以看出同一财务会计大类下的中等职业教育、高等职业教育专科、高等职业教育本科不同层次专业中，**财务机器人应用与开发、财**

务大数据分析等数智化新内容始终贯穿其中，因此尽快将新知识、新技术融入财务会计类专业的人才培养方案提出了迫切的要求。

如何落实好新版《简介》？

教育部职业教育与成人教育司负责人这样说

下一步，我部将组织力量依据专业目录和简介，修订完善专业教学、岗位实习、实训教学条件等职业教育国家教学标准，并根据修订后的《中华人民共和国职业分类大典》等，对接经济社会发展形势需要，进行动态更新。

各职业院校要认真组织学习研究专业简介，结合实际修订专业人才培养方案，更新课程体系，加强科学文化与专业知识教育，组织好实习实训，持续推进教育教学改革。要通过**课程和教材建设、教师研修、集体备课、展示典型人才培养方案和教案**等方式，持续推动职业教育国家教学标准体系的宣传贯彻。

深化校企合作 共研数智人才培养

01、人才培养方案

专业升级和数字化改造，人才培养方案先行，厦门科云基于多年来丰富的财经教育服务经验，以提升师生财会技能为核心，提供“智慧化教学设备+体系化教学资源+实践化教学环境”为一体的**财会类综合校企合作解决方案**，希望为院校财经人才培养提供有效借鉴。

财务机器人应用与开发“岗课赛证”教学模式

该模式是将会计专业的课程内容体系和实训项目建立在新财务岗位之上，并将1+X企业财务与会计机器人应用技能等级证书内容融入并丰富课程体系，最终，通过技能竞赛体现学生综合运用能力和岗位实操能力，帮助学生在与财务机器人协同工作的专业技能、职业能力得到训练与加强，助力院校培养出更多的智能财务人才。



（点击观看视频）

财务大数据人才培养“创新”教学模式

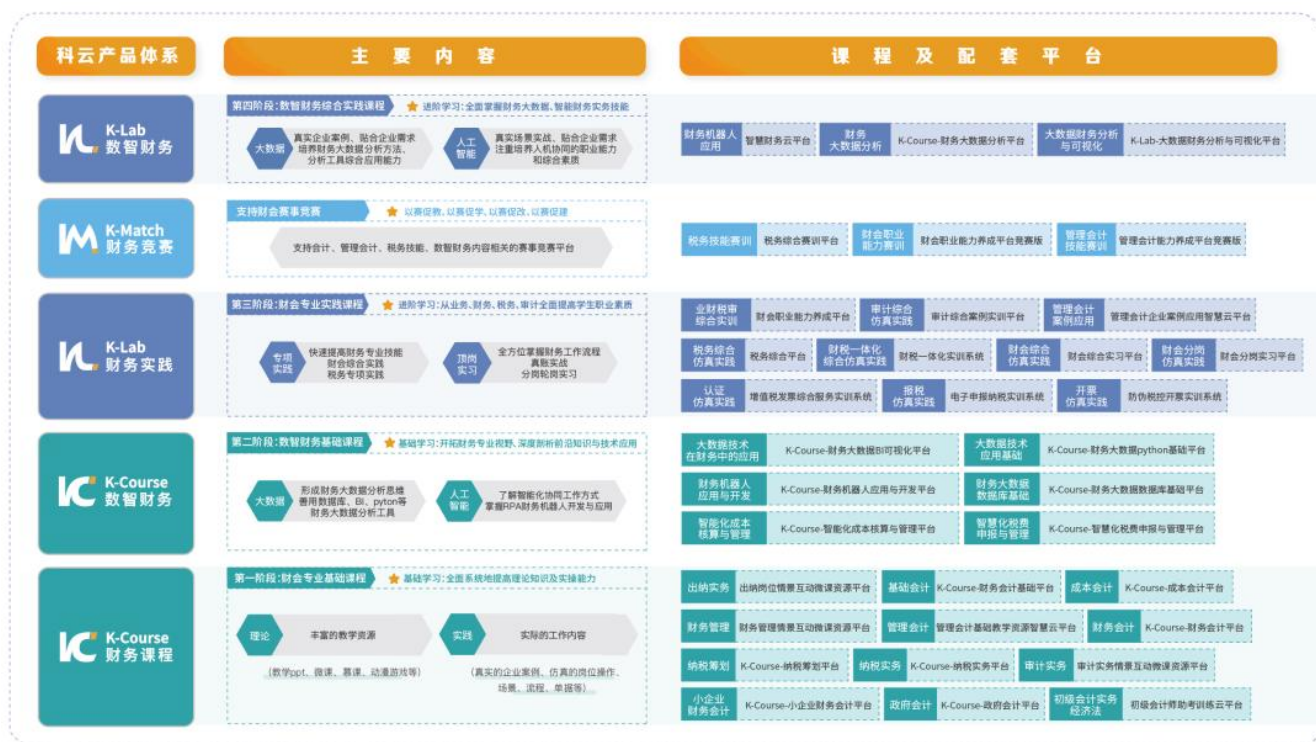
该模式致力于为高校提供财务大数据教学、科研、实习、实训等一系列解决方法，全力配合各类院校开展财务大数据人才培养工作，助力财务大数据相关领域的创新研发，进一步推动财务大数据领域人才培养与技术研究的纵深发展。



（点击观看视频）

02、课程建设

厦门科云凭借自身产业资源优势和技术能力的深度融合，构建以德育为核心、以培养学生的创新精神和实践能力为重点、以应用现代信息技术为标志，促进每一位学生发展的课程产品体系。并以此转向整体的学校课程建设，包括实训基地共建、“引企入教”课程共建等。



(科云产品体系)

实训基地共建

数智财务方向 携手多所院校共同建设以“智慧财务”“财务大数据”为主题的实训基地,改变以往实训室封闭、教学内容落后的问题,充分展现学校与时代对接的先进成果,为同类学校参观学习提供场所,为区域智能人才培养提供服务,有效对接地方人才培养提升,服务地方组织,有助于缓解 AI 对就业市场的冲击。



山西省财政税务专科学校



广州番禺职业技术学院



浙江金融职业学院



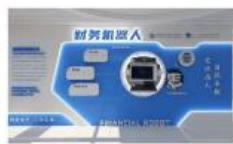
江苏财经职业技术学院



昆明冶金高等专科学校



浙江经济职业技术学院



广西金融职业技术学院



海南软件职业技术学院



唐山职业技术学院



河南应用职业技术学院



北京市商业学校



厦门工商旅游学校

(部分合作案例)

虚拟仿真方向 专业虚拟仿真实训室作为会计及相关专业学生进行专业认知、企业认知、专业技能训练、岗位能力培养、企业运营管理为一体的综合性实践教学基地，主要用于会计信息化、业财税审一体化等课程的教学与实训。



（部分合作案例）

“引企入教”课程共建

厦门科云以“引企入教”课程共建教学模式，帮助财务会计类专业师生适应和把握财会学科与财务机器人、RPA 机器人等新技术结合的新趋势，切实掌握智能财会课程教学改革具体落实内容与规划的新方向，并将代理记账真实账套引进课堂，让学生进行代理记账真账实操，促进专业智能化转型和提升教师实践、教学和科研能力，为学生高质量就业增值赋能。



湖北民族大学科技学院



丽水职业技术学院



郑州财经技师学院



云南文山州财贸学校



泉州轻工职业学院



厦门城市职业学院



云南财经职业学院



湖北科技职业学院



宁夏财经职业技术学院



昆明冶金高等专科学校



云南机电职业技术学院



闽西职业技术学院

（财务机器人应用课程）



（数智化代理记账真账入校）

03、教材建设

教材是教学环节 3 大核心要素之一,是保障教学质量的重要支撑。厦门科云信息科技有限公司旗下财会行业专家团队,具有不同领域课程、不同教材的开发经验。目前,已与山西省财政税务专科学校、江苏财经职业技术学院、无锡太湖学院等院校共同开发了多本新形态和校本教材,为多个高校实施了教材样例。



（部分合作开发教材）

04、师资研修

为实现人才培养与产业界对接,探索产教融合,通过线上+线下的方式,开展培训、座谈交流、主题报告或现场参观等形式,使院校和高级人才专家用人企业进一步交流,为企业与各院校共同探讨人才培养提供了一个重要的交流平台。



（部分师资培训案例）

厦门科云真诚期待和全国院校一起做好专业人才培养方案修订及课程体系更新工作，推动数智化财会教育教学改革！

联系人	区域	联系方式
林淑惠	云南（中职） 山东（德州、潍坊、临沂、日照、枣庄、东营、泰安、济宁、菏泽、烟台、聊城、滨州）	15060790423
陈泽仕	湖北	18120777023
陈丽芳	浙江	18120761693
黄观金	江苏（除无锡）	15813027416
吴昊	山西、海南、江苏（无锡）	15859246401
刘姝虹	广西、吉林	18650035230
杨靓	广东（高职、本科）	18606929561
邓张超	安徽、广东（中职）	18950038062
余玉萍	河南、宁夏	18559237773
李敏	山东（青岛、威海）、内蒙古	13328307669
张晓峰	河北	18259076582
袁洁	四川、云南（本科、高职）	18650037251
谷静	陕西	18150102144
胡小燕	福建（本科、中职）	18506931175
夏允仙	甘肃、新疆、青海	18150907903
魏建搏	贵州、黑龙江	18506931257
廖路婷	湖南	18150131680
曾云萍	重庆	18106087867
王明旭	上海、北京	18965812235
吴少鸿	辽宁	13275022301
夏允仙	江西	15259242626
连振辉	福建（高职）、山东（济南、淄博）	15860751334
卜亮	天津	15880278822

（联系方式）

扫码查看
完整版财经商贸类专业简介