

# 深圳典阅科技有限公司

## 参与高等职业教育人才培养年度报告（2023）

### （徐州财经分院五年制高职金融科技应用专业）

#### 一、合作背景

金融科技应用专业是学校 2022 年新设立的专业，专业学生不仅需要学习金融学、投资学、资产定价等金融基础理论，同时要掌握数据挖掘、区块链、人工智能等前沿知识，并且需要通过实践课程熟悉大数据分析技术在金融产品服务、信贷审批、风险控制、客户服务等场景中的应用。为了将学生培养成具有互联网思维、掌握数字化应用方法、拥有金融知识和大数据分析能力的高素质技术技能人才，学校的课程设置、实践教学环节必须契合实际的应用与市场需求，因此依托校企合作平台进行实践性教学体系的构建十分重要。

金融科技应用专业实践教学实行“校企合作”机制能够让学生在校所学与金融科技企业实践有机结合，让学校和企业的办公设施、操作技能技术实现优势互补、资源共享，实现学生与金融科技企业的“零对接”，提高育人的针对性和实效性，提高金融科技人才的培养质量，能够促进校企双方、社会以及学生多方面的发展，实现多方共赢。

#### 二、企业基本情况

深圳典阅科技有限公司，对标行业真实用人标准，助力高校人才培养体系建设，成立以来致力于将行业员工培养标准引入高校人才培养体系，全方位地为高校应用型人才培养提供完整解决方案。专注于金融教学信息化领域，致力金融实训教学以及实训教学软件的研发、销售和服务，是国内最大的财经类教学实训软件供应商之一。在与国内六百多所优秀院校的长期深入合作中，研发并推出了包含金融专业教学所需的各类软件产品和多层次的解决方案。

典阅科技有限公司销售总部位于深圳高新科技园区。研发团队位于上海。客户为全国的本科、高职及中专院校。公司有着资深的产品研发团队及销售团队。与全国各高校合作紧密。公司产品包含金融专业教学所需要的所有软件。涉及银行、证券、理财、保险等专业方向。典阅科技倡导“专业、务实、高效、创新”的企业精神，具有良好的内部机制。优良的工作环境以及良好的激励机制，吸引了一批年轻的、有学识的、具有实干精神的人才。高素质、高水平、高效率的人才是典阅科技在当今激烈的市场中立于不败之地的保障。作为第一批与教育部合作的企业，依据教育部指示，已成功举办多届全国性的金融专业技能大赛。2014

—2016 连续三年作为全国大学生商业技能大赛指定技术支持单位。公司研发的产品典阅商业银行技能国赛平台作为全国各省省赛及国赛的竞赛平台。

典阅科技充分发挥行业培训咨询服务领域的丰富经验，积极与各大高校开展产学研

合作协同育人项 提升人才培养质量，深化产教融合、校企合作，由国内外知名企业自主立项，资助高校开展教学研究、人才培养模式改革、课程改革、教学方法改革、教材建设、配套设施建设、教师培训等开展的项目。2019 年，典阅科技累计为 12 家高校成功申报产学研合作项目，在 2020 年，典阅科技再次入选年度首批合作项目企业名录，申报范围和项目数量扩展至 5 大类 16 种 66 项。

### 三、具体措施

#### （一）联合育人，共同修订人才培养方案

现阶段随着金融科技的发展，以及区块链、大数据、AI 技术的进步，大量新型金融科技公司出现，需要更加复合型的金融科技人才。为紧跟金融科技发展趋势，适应当下社会人才需求，金融科技应用专业与典阅科技有限公司共同明确人才培养目标，优化人才培养模式，发挥校企双方优势，提升人才培养质量。2022 年 3 月 19 日，深圳典阅科技有限公司典阅研究院左汲笈院长和相关专家领导应邀参加徐州财经分院数智财金人才培养论坛，对我校金融科技应用专业、金融服务与管理专业和会计类专业的人才培养模式进行了深入探讨，并对金融类专业人才培养方案给予充分肯定，同时也从专业课程设置、专业技能培养、1+X 证书与课程设置融合及学生升学等方面提出了建设性的意见和建议。



图 1 数智财经人才培养方案论证会



图 2 金融科技应用专业人才培养模式

### (二) 协同筑人，共同打造课程思政教学研究示范中心

为深化产教融合，探索建立校企协同育人新机制，落实立德树人根本任务，深入推进课程思政建设。金融科技应用专业与典阅科技有限公司共同打造课程思政示范课程、教学名师、教学团队，共同推进教学研究示范中心建设工作。典阅科技为专业建设提供企业专家、行业能手等人员支持，为教学资源提供实训软件、校企微课等技术支持，为实践教学提供岗位实习、师资培训等平台支持。在校企通力合作下，我校成功申报联院课程思政教学研究示范中心，金融科技应用专业的核心专业课《金融服务营销》成功申报联院课程思政示范课程。

### (三) 产教融合，共同建设数智金融专业群实训基地

我校的数智金融专业群实训基地由两部分组成：一部分为校外实训基地，一部分为校内实训基地。校外实训基地是一种“校中企”的形式，金融科技应用专业与典阅科技有限公司达成战略合作，校外共建金融理财产业学院，培养学生实践操作能力和金融职业素养。校内共建金融网络营销实训基地，引导学生参加各类专业知识比赛、创新项目、各类模拟竞赛和实盘竞赛，引导学生搭建自我发展平台。

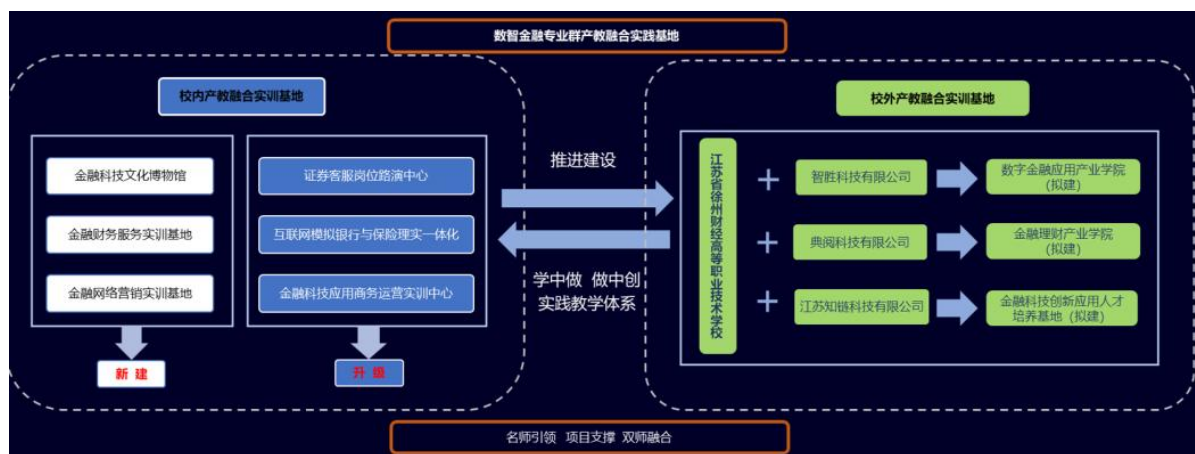


图 3 数智金融专业群实践基地

#### （四）赛学结合，共同促进学生职业技能发展

典阅科技作为全国高职院校银行综合业务技能大赛技术支持单位，提供银行核心业务岗位操作赛项的平台支持，贵公司与我校金融科技应用专业秉承着“以赛促学、以赛促教”的合作理念，积极鼓励学生参加各项技能大赛。在 2022 年江苏省职业院校技能大赛（高职组）比赛中我校获得银行业务综合项目学生组团体一等奖，在 2023 年江苏省技能大赛（高职组）学院选拔赛中我校银行业务综合项目一队获一等奖第一名。

同时，在刚刚结束的由典阅科技主办的第七届全国大学生金融创新大赛中，我校参赛团体和个人分别在银行核心业务六大岗位职业能力赛项、智慧银行—金融机具操作技能赛项、数字金融业务能力赛项、保险创新科技赛项中取得了三个一等奖、七个三等奖的好成绩。通过各类各项技能大赛，充分展示了我校学生的专业技能和业务素养，彰显了我校深化职教改革、促进产教融合发展的卓越成效。



图 4 2022 年江苏省技能大赛（高职组）银行业务综合项目学生组团体一等奖



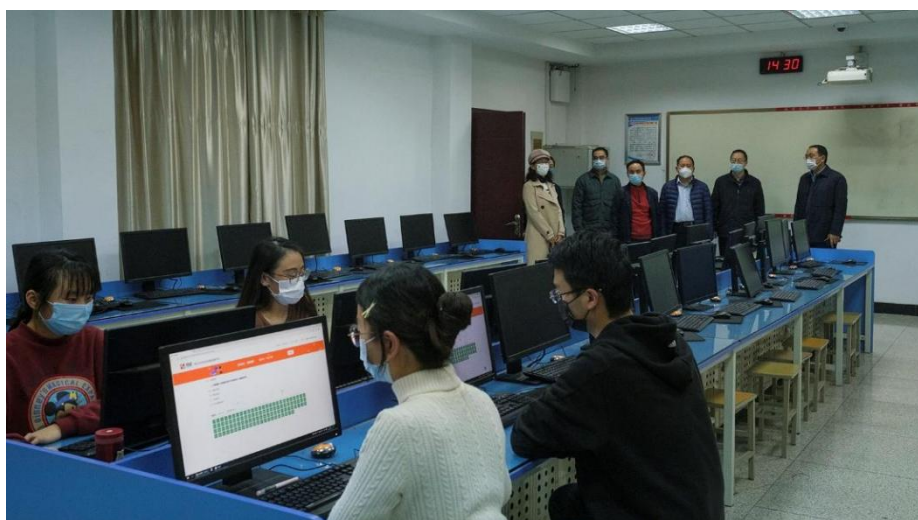


图 5 2023 年江苏省技能大赛（高职组）银行业务综合项目学生组团体一等奖

| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 江苏省徐州财经高等职业技术学校 | 一等奖 |
|------------------|----|-----------------|-----|
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 山东水利职业学院        | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 湖南工业职业技术学院      | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 泉州轻工职业学院        | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 常州工业职业技术学院      | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广州番禺职业技术学院      | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 日照职业技术学院        | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 福建船政交通职业学院      | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广西金融职业技术学院      | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 山东商业职业技术学院      | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 浙江金融职业学院        | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 浙江经贸职业技术学院      | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 江苏财会职业学院        | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 重庆财经职业学院        | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 宜春职业技术学院        | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广东理工职业学院        | 二等奖 |

图 6 第七届全国大学生金融创新大赛（银行核心业务六大岗位职业能力赛项）团队一等奖

| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 江苏省徐州财经高等职业技术学校 | 一等奖 |
|-----------------|----|-----------------|-----|
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 广州番禺职业技术学院      | 一等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 广西金融职业技术学院      | 一等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 贵州财经职业学院        | 二等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 广东工贸职业技术学院      | 二等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 山东电子职业技术学院      | 二等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 四川财经职业学院        | 二等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 浙江金融职业学院        | 二等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 石家庄邮电职业技术学院     | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 重庆旅游职业学院        | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 福建农业职业技术学院      | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 四川现代职业学院        | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 贵州盛华职业学院        | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 重庆商务职业学院        | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 惠州经济职业技术学院      | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 广东财贸职业学院        | 三等奖 |
| 智慧银行—金融机具操作技能赛项 | 高职 | 山东水利职业学院        | 三等奖 |

图 7 第七届全国大学生金融创新大赛（智慧银行赛项）团队一等奖

|                  |    |                 |     |     |
|------------------|----|-----------------|-----|-----|
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 本科 | 西安财经大学行知学院      | 胡睿卿 | 三等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 福建船政交通职业学院      | 施莉莎 | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广州番禺职业技术学院      | 许心娜 | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广西金融职业技术学院      | 周慈  | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 江苏省徐州财经高等职业技术学校 | 荆宏利 | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 烟台职业学院          | 邱纯欣 | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 山东水利职业学院        | 王亚楠 | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 浙江经贸职业技术学院      | 夏威  | 一等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 江苏财会职业学院        | 袁娜  | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 湖南工业职业技术学院      | 杨思凡 | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 山东经贸职业学院        | 张良  | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 重庆财经职业学院        | 周心玥 | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 天津现代职业技术学院      | 霍佳宁 | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广东科学技术职业学院      | 段宇  | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 宜春职业技术学院        | 梁峰  | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 重庆商务职业学院        | 刘柠恺 | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 重庆城市管理职业学院      | 沈序言 | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 广东理工职业学院        | 周文权 | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 贵州财经职业学院        | 李瑞  | 二等奖 |
| 银行核心业务六大岗位职业能力赛项 | 高职 | 泉州轻工职业学院        | 李敏鑫 | 二等奖 |

图 8 第七届全国大学生金融创新大赛（银行核心业务赛项）个人一等奖