

深圳希施玛数据科技有限公司

关于举办全国金融科技师资培训通知

各高校:

为深入贯彻落实党的二十大报告“实施科教兴国战略，强化现代化建设人才支撑”精神，加强金融行业应用型、技术技能型人才培养，促进普通高校金融科技类专业“双师型师资”队伍建设，提升金融科技类的课程教学水平。推动金融科技教育更好地对接新技术、新也太、新模式和新理念，深圳希施玛数据科技有限公司经研究决定举办全国金融科技师资培训班。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：深圳希施玛数据科技有限公司

协办单位：重庆商务职业学院

二、培训细则

本次研修面向全国高等普通院校、高等职业院校中等职业院校（含技师、技工院校）相关专业教师。本次研修班采用线上、线下相结合方式进行。适应“双师型”队伍建设的要求，坚持培训与研讨相结合，理论与实践相结合。

三、培训对象

本科、职业院校金融、经济类专业的院系领导、专业负责人、骨干教师等。

四、培训目标

- 培养熟悉金融大数据处理职业技能等级标准，能够运用相应教学资源及实训环境开展教学培训工作，胜任金融大数据处理职业技能证书的教学培训和考评工作的骨干教师。
- 选拔培养师资培训讲师团队后备人选，能够承担后续金融大数据处理师资培训任务。

五、培训安排

- 报名时间：即日起至7月14日12:00截止；
- 报到时间：7月24日10:00-18:00
- 报到地点：（具体地址报名后通知）
- 培训地点：重庆商务职业学院；
- 培训计划：6月15日-7月10日线上培训（录播课程），7月25日-29日线下培训与考核。

六、培训形式

授课方式通过主题报告、案例分析、专题研讨、学术交流、情景模拟等方式进行研修。

七、培训内容

线上录播课：课程有效期1年，共40课时

金融大数据处理（初级）	
项目	课程内容
第一节	宏观数据认知
第二节	宏观数据采集
第三节	行业数据认知
第四节	行业数据采集

第五节	上市公司数据认知与采集
第六节	Python 自动化程序采集
第七节	数据预处理
第八节	数据质检
第九节	SQL 数据存储
第十节	SQL 数据查询
第十一节	数据可视化工具
第十二节	数据可视化绘图
第十三节	宏观数据分析及报告撰写
第十四节	行业数据分析
第十五节	行业数据报告撰写
第十六节	上市公司数据分析
第十七节	上市公司报告撰写
金融大数据处理（中级）	
项目	内容
第一节	API 数据采集
第二节	Webservice 数据采集
第三节	Python 数据清洗
第四节	文本数据处理
第五节	数据库建表与数据修改
第六节	数据查询
第七节	证券数据描述性统计分析
第八节	证券数据时间序列分析
第九节	证券投资组合分析
第十节	银行业经营数据线性回归分析
第十一节	银行信贷违约概率逻辑回归分析
第十二节	用户特征 RFM 模型
第十三节	用户特征聚类模型

现场授课：共 24 课时

时间	培训内容	培训时间
第一天上午	开班仪式	上午：9:30-11:30 下午：2:00-5:00
	金融科技专业建设及人才培养、校企合作方案	
第一天下午	金融大数据清洗基本语法	
第二天上午	金融大数据处理-数据质量管理	
第二天下午	金融大数据处理-机器学习导学	
第三天上午	金融大数据处理-机器学习特征工程	
第三天下午	大模型时代的 AI 工具	

第四天上午	量化金融策略及实盘模拟	
第四天下午	量化金融策略及实盘模拟	
第五天上午	考核、结业	
第五天下午	分享会	

*备注：培训内容以实际安排为准。

八、考核及证书

通过培训及考核及格的人员，颁发结业证书。每场线下培训都为老师安排现场转播，无法前往线下培训的老师，可正常报名、缴费，以线上观看现场面授转播的方式参加培训，并于线上考核，培训结束正常发放证书。

九、培训费用

培训费用：2500 元/人。

报名优惠：满五免一；截止 6 月 30 日前报名并完成缴费，即可享受 9.5 折优惠。

培训报名费用主要包含师资费、培训材料费、证书制作费、实训平台资源费等相关费用；不含食宿费用，学员食宿统一安排，费用自理。住宿费用在酒店前台现场支付，由酒店开具发票。

十、报名方式

1. **线上报名：**请参加培训的人员，扫描下方二维码，按要求填写报名信息。



2. **报名截止时间：**2023 年 7 月 14 日中午 12 点，逾期报名请联系工作人员咨询。
3. **报名联系人：**廖老师 15007559566（扫码咨询）



因涉及证书制作及发票开具，请务必准确填写身份、邮箱及发票信息。会务组将在报名截止后联系参训教师进入师资培训群。

十一、缴费方式

(1) 银行汇款

汇款账号：44201501100052600621

单 位：深圳希施玛数据科技有限公司

开户银行：中国建设银行深圳市分行营业部

(2) 报名付款二维码



CSMAR-希施玛数据

缴费时请备注“单位全称+参训人员姓名+人数”

(3) 现场缴费：支持公务卡刷卡

开票内容：培训费

培训发票：提供培训费电子发票（增值税普通发票），培训结束后 15 个工作日内通过邮件发送至报名预留邮箱中，请注意查收。

十二、其他

1. 培训内容涉及软件操作，参训学员须自备电脑及网络，以便进行实训操作。
2. 敬请添加会务咨询微信号，以便获取最新的培训课程通知、学习资料、考核办法、软件账号等。
3. 学员须在报名后尽快完成培训费用的支付，以便尽快获得参训资格、考核资格、参训链接及实训软件账号密码信息等。

深圳希施玛数据科技有限公司

2023 年 6 月 13 日