

北京京东乾石科技有限公司

京东物流培字[2021]04号

关于举办 2021 年京东物流“1+X 智能仓储大数据分析”（初级）师资培训班的通知

2019年1月，国务院印发了《国家职业教育改革实施方案》，把学历证书和职业技能等级证书结合起来，探索1+X证书制度，是教育部《国家职业教育改革实施方案》中的重要改革部署，体现了完善职业教育人才培养体系、深化校企合作产教融合的一项重要制度设计。北京京东乾石科技有限公司作为第四批职业技能评价认证组织，为了更好的开展1+X职业技能等级认证的考核及相关工作，京东物流（北京京东乾石科技有限公司）决定于2021年7月19日-7月25日在京东总部（北京）举办2021年第一次京东物流“1+X智能仓储大数据分析”（初级）师资培训班。培训有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：北京京东乾石科技有限公司

协办单位：北京京邦达贸易有限公司、江苏京东飞腾科技有限公司

二、培训对象

中等职业学校：物流服务与管理、统计事务专业等及其群内相关专业。

高等职业学校：物流信息技术、物流工程技术、物流管理、采购与供应管理、大数据技术与应用、信息统计与分析、商务数据分析与应用专业等及其群内相关专业。

应用型本科学校：物流管理、物流工程、供应链管理、数据科学与大数据技术、数据计算与应用、大数据管理与应用、经济统计学专业等及其群内相关专业。

以上院校相关专业骨干教师、专业带头人及相关领导。

三、师资团队

讲师简介：

范超：毕业于中国人民大学，博士，高级统计师。主研大数据背景下的物流与供应链管理、统计模型、机器学习，并将模型算法运用企业物流中。

刘小庆，毕业于首都经济贸易大学，应用统计专业，硕士。主要负责无人仓地狼硬件和运营的相关数据挖掘工作，推动了无人仓运营模式优化，为提高硬件质量和运营效率、保证大促期间产能提供了重要决策支持。

邵文，毕业于北京工业大学，管理科学与工程专业，硕士。主要负责统计学习方法在企业物流中的应用，以及智能设备可靠性研究。累计发表 CSSCI 论文 1 篇，正在申请专利 6 项。

四、培训时间与地点

培训时间：2021 年 7 月 19 日-7 月 25 日（7 月 19 日报到），共 7 天。

培训地点：京东总部、京东智能科技体验工场。

五、培训内容

日期	时间	培训主题	培训内容	培训形式	课时
	自行安排	智能仓储大数据分析概述	①仓储作业、仓储运营数据分析 ②数据分析在仓储中的作用	线上学习	4
	自行安排	数据分析基础知识	①数据分析的流程 ②描述性统计量 ③数据分布、数据分析常用软件	线上学习	4
第一天	9:00-9:30		开班仪式		
	9:30-12:00	大数据分析行业应用	①大数据分析的基本概念及原理 ②当前大数据分析的行业应用	专家讲座	4
	14:00-17:00	智能仓系统及设施设备参观	①仓脑系统 ②WCS 系统 ③WMS 系统 ④智能仓设备及相关操作参观	现场参观	4

第二天	9:30-10:30	智能仓储设备性能分析	①设备真实性能计算分析 ②性能参数随机生成	现场实操	2
	10:30-12:00	智能仓储设备异常分析	①设备异常综合分析 ②设备异常原因分析	专家讲座	2
	14:00-17:00	智能仓储设备可靠性分析	①设备失效分析 ②设备可靠性指标体系及相关指标计算	专家讲座	4
第三天	9:30-12:00	智能仓储大数据分析平台操作	①智能仓储大数据平台的数据调用、指标建立 ②智能设备相关分析操作	现场实操	6
	14:00-17:00	进货作业分析	①供应商分析 ②卸货效率分析和验收效率分析	专家讲座	2
第四天	9:30-10:30	入库作业分析	①入库的一般性分析及指标计算 ②入库效率的度量与影响因素分析	专家讲座	2
	10:30-12:00	储存作业分析	①库存结构分析 ②商品布局分析	专家讲座	2
	14:00-15:30	盘点作业分析	①盘点工作量分析 ②盘点差异分析	专家讲座	2
	15:30-17:00	拣货作业分析	①拣货订单分析 ②拣货效率分析 ③拣货影响因素分析	专家讲座	2
第五天	9:30-10:30	分货作业分析	①分货能力计算 ②分货细部能力分析 ③重投包裹分析	专家讲座	2
	10:30-12:00	仓储综合分析	①生产要素分析 ②仓库综合评价体系的构建和实例	专家讲座	2
	14:00-17:00	智能仓储大数据分析平台操作	①智能仓储大数据平台的数据调用、指标建立 ②智能仓运营相关分析操作	现场实操	4



六、培训费用

- 1、培训费用 3800 元/人（食宿统一安排，费用自理）
- 2、班级规模：30-50 人
- 3、费用支付：现场支付
- 4、支付流程：北京京东乾石科技有限公司委托北京京邦达贸易有限公司收取培训费，支付培训费步骤如下：登录京东物流街 <https://www.wuliujie.com>，选择京东物流“智能仓储大数据分析”师资培训对应产品，点击“立即购买”，

完成支付。

5、发票开具：北京京东乾石科技有限公司委托江苏京东飞腾科技有限公司开具培训发票。

开户名称：江苏京东飞腾科技有限公司

纳税人识别号：91321311MA1Q0EQP06

开户行：中国银行股份有限公司宿迁宿豫支行

账号：467670570111

七、报名方式

扫描下方二维码，即可进入报名界面，或咨询培训组委会联系老师。



联系老师：王老师 联系电话：010-59768117

补充说明：报到时间、地点、行车路线及日程安排将在开班前 3 天通知



江苏京东飞腾科技有限公司

2021 年 5 月 13 日

