

东北林业大学

2021 年硕士研究生入学考试自命题科目考试大纲

考试科目代码:

试科目名称: 物流基础

考试内容范围:

一、物流概述

- 1.要求考生熟练掌握物流的定义及内涵,理解物流活动过程;
- 2.要求考生了解物流的发展历程,熟悉物流不同分类形式,掌握物流的作用。

二、物流系统

- 1.要求考生熟练掌握系统和物流系统的概念,熟悉物流系统各环节的基本功能和物流系统分析的原则;
- 2.要求考生了解物流系统的特征,掌握物流系统分析的概念和作用。

三、物流管理

- 1.要求考生熟练掌握物流管理的基本概念,掌握物流管理的目标和范围;
- 2.要求考生理解成本管理的概念,掌握物流成本的影响因素;
- 3.要求考生掌握物流成本的类型,理解不同分类方法对企业成本控制的作用。

四、物流的基本活动

- 1.要求考生熟悉掌握物流基本活动的内容,熟练掌握运输、仓储、配送等基本功能要素的概念、作用;
- 2.要求考生理解运输的合理化,熟练掌握影响物流运输合理化的因素和运输合理化的途径;
- 3.要求考生掌握库存的含义,熟练掌握实现仓储合理化的措施;
- 4.要求考生掌握配送合理化的标志和装卸搬运作业合理化的措施;
- 5.要求考生理解流通加工和生产加工的区别,掌握流通加工合理化措施。

五、物流运行系统

- 1.要求考生熟练掌握供应物流的内涵及其合理化措施;
- 2.要求考生理解 JIT 的概念,掌握 JIT 的工作原理与应用;
- 3.要求考生熟练掌握生产物流的定义及合理化的基本标志;
- 4.要求考生掌握销售物流的定义及合理化措施;
- 5.要求考生熟练掌握逆向物流的定义及特点。

六、第三方物流

- 1.要求考生熟练掌握第三方物流的概念和特征,了解第三物流的产生和发展趋势;

- 2.要求考生掌握第三方物流的价值和运作模式.;
- 3.要求考生理解第三方物流的客户服务概念及内涵,掌握其客户服务管理的特点;
- 4.要求考生了解第三方物流的客户服务管理策略及意义。

七、物流标准化

- 1.要求考生了解物流标准的种类,熟练掌握物流标准化的含义;
- 2.要求考生了解物流标准化的必要性,熟练掌握物流标准化的特点和内容;
- 3.要求考生熟练掌握物流模数的定义,了解国际标准物流模数的尺寸。

八、国际物流

- 1.要求考生熟练掌握国际物流的含义和特点,了解国际物流的发展趋势;
- 2.要求考生了解国际物流口岸与国际货运代理的主要内容,掌握国际物流的系统组成;

九、物流信息管理

- 1.要求考生熟练掌握物流信息的概念和特点,理解物流信息的作用;
- 2.要求考生熟练掌握物流信息系统的概念及组成,了解物流信息系统的功能;
- 3.要求考生了解常用的物流信息技术,掌握 GPS 等常用技术的构成及其在物流中的应用。

十、供应链管理

- 1.要求考生熟练掌握供应链的基本概念,理解供应链的结构;
- 2.要求考生了解供应链管理的发展过程,掌握供应链管理方法,熟练掌握供应链管理的定义。

六、参考书目

喻丽辉等, 现代物流基础(第2版), 北京:清华大学出版社, 2013.

考试总分: 100 分 考试时间: 2 小时 考试方式: 笔试

考试题型: 名词解释(20 分)
简答题(30 分)
综合题(50 分)