

《现代物流管理》考试大纲

1. 参考教材:

《现代物流管理(第5版)》,李严锋,张丽娟主编,东北财经大学出版社,2020年3月,ISBN: 9787565437809.

2. 课程的性质与作用

本课程是现代物流管理专业的一门专业基础课。它是培养现代物流管理专业技术技能型人才的整体知识结构及能力结构的重要组成部分,同时也是后续课程《仓储管理实务》、《运输管理实务》等的基础。开设本课程,针对职业本科的教学特点,突出实用性和实践性,贯彻理论必需、够用的原则,注重现代物流管理理论知识的介绍。包括物流及物流管理概述、供应链管理与现代物流、物流系统管理、运输管理、仓储与库存管理、配送与配送中心、物流信息管理、国际物流、物流成本管理、物流金融等。按照职业本科的培养计划,结合实例和多媒体课件,使学生加深理解,掌握现代物流的基本理论和操作方法,为从事物流管理相关工作打下基础。

7. 主要考核内容与基本要求

第一章 物流及物流管理概述

1、教学目的和要求:

- (1) 了解物流及物流管理的概念。
- (2) 掌握现代物流的构成要素与分类、现代物流的特征及其作用。
- (3) 了解物流管理内容、特点及有关学说理论。

2、教学内容

- (1) 物流的概念、现代物流的构成要素与分类
- (2) 现代物流及其特征、作用
- (3) 物流管理的定义、内容、特点
- (4) 物流管理的学说理论

第二章 供应链管理与现代物流

1、教学目的和要求:

- (1) 了解供应链的概念、特征及其分类。
- (2) 掌握供应链管理的概念、特征、目标及其发展趋势。
- (3) 了解供应链设计的策略、原则及其步骤。
- (4) 掌握供应链的运作方式。

2、教学内容

- (1) 物流与供应链
- (2) 供应链管理分析
- (3) 供应链系统设计
- (4) 供应链运作方式

第三章 物流系统管理

1、教学目的和要求：

- (1) 掌握物流系统的要素及其组成。
- (2) 了解物流系统的结构。
- (3) 了解物流系统规划的基本过程。

2、教学内容：

- (1) 物流系统概述
- (2) 物流系统的要素及其组成
- (3) 物流系统的结构
- (4) 物流系统规划概述及其基本过程

第四章 运输管理

1、教学目的和要求：

- (1) 了解运输的基本概念、特点。
- (2) 理解运输方式及其选择。
- (3) 掌握水路运输、铁路运输、公路运输、航空运输、管道运输的优缺点。
- (4) 掌握运输合理化的相关知识。

2、教学内容：

- (1) 运输概述
- (2) 运输方式及其选择
- (3) 物流运输系统
- (4) 运输网络的优化

第五章 仓储与库存管理

1、教学目的和要求：

- (1) 了解仓储的定义、作用和任务。
- (2) 掌握仓库的概念和功能。
- (3) 掌握仓储作业的内容。
- (4) 掌握仓储作业的流程
- (5) 掌握库存控制的方法。

2、教学内容：

- (1) 仓储管理概述

- (2) 库存管理概述
- (3) 库存控制
- (4) 先进的库存管理方法

第六章 配送与配送中心

1、教学目的和要求：

- (1) 了解配送的定义及要素。
- (2) 了解配送中心定义、类型及作用。
- (3) 掌握配送中心的配送流程及配送模式。
- (4) 了解信息与自动控制技术在配送中的应用。

2、教学内容：

- (1) 配送概述
- (2) 配送中心
- (3) 信息与自动控制技术在配送中的应用

第七章 物流信息管理

1、教学目的和要求：

- (1) 了解数据与信息概念。
- (2) 了解信息管理的概念。
- (3) 掌握物流信息系统及构成。
- (4) 了解物流信息技术、物联网技术。

2、教学内容：

- (1) 物流信息管理概述
- (2) 物联网技术与物流信息化
- (3) 信息技术在物流管理中的应用
- (4) 物流信息管理系统

第八章 国际物流

1、教学目的和要求：

- (1) 了解国际物流的基本概念。
- (2) 掌握国际物流的基本流程与业务。
- (3) 理解国际货物运输、储存的知识。

2、教学内容：

- (1) 国际物流概述
- (2) 国际物流的基本流程与业务
- (3) 国际货物运输
- (4) 国际货物储存

第九章 物流成本管理

1、教学目的和要求：

- (1) 了解物流成本及物流成本管理的基本概念。
- (2) 掌握物流成本核算的方法。
- (3) 理解物流成本决策与控制相关知识。

2、教学内容：

- (1) 物流成本及物流成本管理概述
- (2) 物流成本核算
- (3) 物流成本决策
- (4) 物流成本控制

第十章 物流金融

1、教学目的和要求：

- (1) 了解物流金融的基本概念。
- (2) 了解国外物流金融发展概况。
- (3) 掌握物流金融运作模式。

2、教学内容：

- (1) 物流金融概述
- (2) 国外物流金融发展概况
- (3) 物流金融运作模式

第十一章 第三方物流与第 N 方物流

1、教学目的和要求：

- (4) 了解第三方物流的基本概念。
- (5) 掌握第三方物流运作模式的选择。
- (6) 了解第三方物流的分化与第 N 方物流的概念。

2、教学内容：

- (1) 第三方物流的概念与理论
- (2) 第三方物流的服务与运作
- (3) 第三方物流的分化与第 N 方物流

3. 主要参考书

- (1) 《现代物流基础》，胡建波主编，清华大学出版社，2019.8 版
- (2) 《现代物流管理（第四版）》，黄中鼎主编，复旦大学出版社，2019.1

版