

# **重庆工业职业技术学院**

## **人才培养方案**

### **现代物流管理专业**

**(2019 级)**

## 目 录

|                  |    |
|------------------|----|
| 一、专业名称与专业代码..... | 1  |
| 二、入学要求.....      | 1  |
| 三、修业年限.....      | 1  |
| 四、职业面向.....      | 1  |
| 五、培养目标与培养规格..... | 1  |
| 六、课程设置及要求.....   | 3  |
| 七、教学进程总体安排.....  | 4  |
| 八、实施保障.....      | 8  |
| 九、毕业要求.....      | 12 |
| 十、其他说明.....      | 14 |

# 现代物流管理专业人才培养方案

(适用年级：2019级 制定时间：2019.07 修订时间：2021.03)

## 一、专业名称与专业代码

- 1.专业名称：现代物流管理
- 2.专业代码：630903

## 二、入学要求

普通高级中学毕业、中等职业学校毕业或具备同等学历。

## 三、修业年限

基本学习年限为3年，弹性学制范围2-6年。

## 四、职业面向

本专业职业面向如表1所示。

表1 职业面向

| 所属专业大类(代码) | 所属专业类(代码) | 主要产业领域和环节                               | 主要行业                                  | 主要职业  | 主要岗位群技术领域举例   | 职业资格证书或技能等级证书举例   |
|------------|-----------|---|---------------------------------------|---|---|---|
| 财经商贸大类(63) | 物流类(6309) | 道路运输业(54)；多式联运和运输代理业(58)；集装箱搬运和仓储业(59)。 | 道路运输业；多式联运和运输代理业；装卸搬运和仓储业；采购和供应链运营行业。 | 管理(工业)工程技术人员；装卸搬运和运输代理服务人员；仓储人员；采购人员；国际货运代理人；物流信息技术人员；物流规划人员。 | 1.仓储主管；<br>2.运输主管；<br>3.物流销售主管；<br>4.物流客户服务主管；<br>5.采购与供应链专员；<br>6.国际物流专员；<br>7.物流信息技术专员；<br>8.物流规划专员 | 1.物流管理1+X证书；<br>2.助理采购员职业资格证书；<br>3.供应链运营1+X证书；<br>4.ERP工程师；<br>5.条码资格证书。 |

## 五、培养目标与培养规格

### (一) 目标定位

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学

文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展的能力，掌握本专业知识和技术技能，面向道路运输、多式联运和运输代理、装卸搬运和仓储等行业的管理（工业）工程技术人员、装卸搬运和运输代理服务人员、仓储人员等职业群，能够从事仓储、运输与配送、采购、供应链管理、物流规划等基层管理及物流服务等工作的高素质技术技能人才。

## （二）培养规格

本专业毕业生应在素质、知识和能力等方面达到以下要求：

### 1.素质

- （1）坚定拥护中国共产党领导和我国社会主义制度，在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，有正确的社会主义核心价值观，具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感。
- （2）崇尚宪法、遵法守纪、崇德向善、诚实守信、尊重生命、热爱劳动，履行道德准则和行为规范，具有社会责任感和社会参与意识。
- （3）具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维。
- （4）勇于奋斗、乐观向上，具有自我管理能力、职业生涯规划的意识，有较强的集体意识和团队合作精神。
- （5）具有健康的体魄、心理和健全的人格，掌握基本运动知识和1~2项运动技能，养成良好的健身与卫生习惯，以及良好的行为习惯。
- （6）具有一定的审美和人文素养，能够形成1~2项艺术特长或爱好。

### 2.知识

- （1）掌握必备的思想政理论、科学文化基础知识和中华优秀传统文化知识。
- （2）熟悉与本专业相关的法律法规以及环境保护、安全消防等知识。
- （3）了解中国传统商业文化和世界经济发展趋势，熟悉市场经济规则。
- （4）掌握物流市场分析、客户服务管理的基本知识和方法。
- （5）掌握物流系统的构成要素，具备供应链管理的基本知识。
- （6）掌握物流货品分类与质量管理的基本知识与技术方法。
- （6）掌握物流运作的基本知识与方法。
- （7）掌握物流运输作业的基本流程、作业组织与管理方法。
- （8）掌握物流成本控制的基本知识和方法。
- （9）掌握现代物流信息技术运用的基本知识和方法。
- （10）熟悉现代物流发展的新知识、新技术。

### 3.能力

- (1) 具有探究学习、终身学习、分析问题和解决问题的能力。
- (2) 具有良好的语言、文字表达能力和沟通能力。
- (3) 能够运用英语处理简单的英文函件、单证。
- (4) 能够熟练进行文档编辑、数据处理、演示汇报。
- (5) 能够对物流市场进行分析，能够实施有效客户服务。
- (6) 能够进行良好的沟通和采购谈判。
- (7) 能够有效进行仓储作业管理、配送作业管理、运输作业管理。
- (8) 能够进行精准的物流成本核算与分析控制。
- (9) 能够运用大数据、智慧物流、物联网等先进技术提升物流运作效率，并运用物流信息技术解决物流问题。
- (10) 能够熟练运用 ERP 系统提高企业物流管理效率。
- (11) 能够运用供应链整合设计理念解决企业实际问题。

## 六、课程设置及要求

### (一) 公共基础课程

根据党和国家有关文件规定，将思想政治理论、中华优秀传统文化、体育、军事理论与军训、大学生职业发展与就业指导、心理健康教育等列入公共基础必修课；并将党史国史、劳动教育、创新创业教育、马克思主义理论、大学语文、高等数学、公共英语、应用写作、健康教育、美育、职业素养等列入必修课或选修课。

学校根据实际情况可开设具有本校特色的校本课程。

### (二) 专业课程

1.专业课程一般包括专业基础课程、专业核心课程、专业拓展课程，并涵盖有关实践性教学环节。

#### (1) 专业基础课程。

专业基础课程一般设置 6~8 门，包括：现代物流管理、物流地理、管理学、会计学基础、物流成本、企业经营模拟沙盘等。

#### (2) 专业核心课程。

专业核心课程一般设置 6~8 门，包括：仓储配送技术与实务、物流运输技术与实务、采购管理、供应链管理、物流信息技术、国际物流等。

#### (3) 专业拓展课程。

专业拓展课程包括：物流规划设计、快递实务、电商物流、保税物流等。专业拓展课程可依据物流管理职业发展阶段的特点进行调整。

### 2.专业核心课程主要教学内容

专业核心课程主要教学内容如表 2 所示。

表 2 专业核心课程主要教学内容

| 序号 | 专业核心课程名称  | 主要教学内容  |
|----|-----------|---|
| 1  | 仓储与配送管理   | 仓储与配送的概念、入库作业组织、在库作业组织、出库作业组织、配送作业组织、配送中心、仓储与配送管理信息技术、仓储与配送成本管理、仓储与配送绩效管理等。           |
| 2  | 物流运输技术与实务 | 各种运输方式的特征，按合理的运输组织流程处理货物运输组织与管理工作，货运代理业务管理。   |
| 3  | 物流信息管理    | 物流信息管理概述、运输信息管理、仓储信息管理、配送信息管理、物流信息采集、物流信息处理的效用等。                                      |
| 4  | 物流采购管理    | 采购计划制定、采购流程、供应商管理、采购谈判、采购价格管理、采购价格制定、采购方法、零库存管理、采购绩效评估。                               |
| 5  | 供应链管理     | 生产管理、供应链信息管理、供应链战略管理、供应链管理组织结构、供应链物流网络规划、供应链成本管理、供应链运营等。                              |
| 6  | 国际物流      | 国际物流发展、国际物流地理、国际航空物流、国际海运物流、国际陆运物流、国际物流节点与配送、国际物流货物多式联运、国际物流风险与保险、国际物流法律法规、国际物流争议的解决。 |

### 3.实践性教学环节

实践性教学环节主要包括实验、实训、实习、毕业设计、社会实践等。在校内外进行企业经营沙盘实训、仓储作业实训、配送作业实训、运输作业实训、物流技能实训、叉车实训、国际货运单证实训等。在生产、流通领域各行业企业物流管理相关岗位进行实习。应严格执行《职业学校学生实习管理规定》和《高等职业学校物流管理专业顶岗实习标准》。

## 七、教学进程总体安排

### (一) 课程体系结果

本专业课程体系由“公共基础课+专业基础课+专业课+专业实践课”4部分构成。

### (二) 课程教学安排

现代物流管理专业教学进程见表 3。

表3 教学进度安排表

| 序号 | 课程类别  | 课程性质 | 课程代码          | 课程名称                 | 学分  | 总学时 | 学时构成 |    | 学期/学时 |    |    |    |    |   | 考核方式 |    |
|----|-------|------|---------------|----------------------|-----|-----|------|----|-------|----|----|----|----|---|------|----|
|    |       |      |               |                      |     |     | 理论   | 实践 | 1     | 2  | 3  | 4  | 5  | 6 |      |    |
| 1  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0003900021  | 大学生心理健康教育            | 1   | 28  | 28   |    | 28    |    |    |    |    |   |      | 考查 |
| 2  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0010111861  | 大学英语                 | 3   | 48  | 48   |    | 48    |    |    |    |    |   |      | 考试 |
| 3  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0010111911  | 高等数学                 | 1.5 | 24  | 24   |    | 24    |    |    |    |    |   |      | 考查 |
| 4  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0011100421  | 思想道德修养与法律基础          | 3   | 48  | 48   |    | 48    |    |    |    |    |   |      | 考试 |
| 5  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0011100431C | 习近平新时代中国特色社会主义思想     | 1   | 16  | 16   |    | 16    |    |    |    |    |   |      | 考查 |
| 6  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0011100521  | 形势与政策                | 0.2 | 8   | 8    |    | 8     |    |    |    |    |   |      | 考查 |
| 7  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0012111081C | 体育                   | 2.5 | 30  | 30   |    | 30    |    |    |    |    |   |      | 考查 |
| 8  | 公共基础课 | 必修课  | ZF0012111091C | 军事理论及军训              | 4   | 1   | 1    |    | 1     |    |    |    |    |   |      | 考查 |
| 9  | 公共基础课 | 必修课  | ZF02110004    | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 4   | 64  | 64   |    |       | 64 |    |    |    |   |      | 考试 |
| 10 | 公共基础课 | 必修课  | ZF02110007    | 形势与政策2               | 0.2 | 8   | 8    |    |       | 8  |    |    |    |   |      | 考查 |
| 11 | 公共基础课 | 必修课  | ZF02120003    | 体育2                  | 2.5 | 36  | 36   |    |       | 36 |    |    |    |   |      | 考查 |
| 12 | 公共基础课 | 必修课  | ZF02120022    | 大学英语2                | 3   | 48  | 48   |    |       | 48 |    |    |    |   |      | 考试 |
| 13 | 公共基础课 | 必修课  | ZF02120024    | 高等数学2                | 2.5 | 40  | 40   |    |       | 40 |    |    |    |   |      | 考查 |
| 14 | 公共基础课 | 必修课  | ZF02120029    | 大学语文                 | 3   | 48  | 48   |    |       | 48 |    |    |    |   |      | 考查 |
| 15 | 公共基础课 | 必修课  | ZF02120031    | 创新创业教育               | 1.5 | 24  | 24   |    |       | 24 |    |    |    |   |      | 考查 |
| 16 | 公共基础课 | 必修课  | 2110001       | 形势与政策3               | 0.2 | 8   | 8    |    |       |    | 8  |    |    |   |      | 考查 |
| 17 | 公共基础课 | 必修课  | 2120001       | 体育3                  | 2   | 36  | 36   |    |       |    | 36 |    |    |   |      | 考查 |
| 18 | 公共基础课 | 必修课  | 2110002       | 形势与政策4               | 0.2 | 8   | 8    |    |       |    |    | 8  |    |   |      | 考查 |
| 19 | 公共基础课 | 必修课  | 2210001       | 职业生涯规划与就业指导          | 2   | 32  | 32   |    |       |    |    | 32 |    |   |      | 考查 |
| 20 | 公共基础课 | 必修课  | 1130001       | 大学计算机基础              | 2   | 32  | 32   |    |       |    |    |    | 32 |   |      | 考查 |

|    |       |     |              |             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |    |
|----|-------|-----|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|
| 21 | 公共基础课 | 必修课 | 1130002      | 大学生安全教育     | 2   | 32  | 32  |     |     |     |     |     | 32  |   | 考查 |
| 22 | 公共基础课 | 必修课 | 2110003      | 形势与政策 5     | 0.2 | 8   | 8   |     |     |     |     |     | 8   |   | 考查 |
| 小计 |       |     |              |             | 42  | 627 | 627 | 0   | 203 | 268 | 44  | 40  | 72  | 0 |    |
| 23 | 专业基础课 | 必修课 | ZF02070011   | 物流地理        | 2   | 34  | 20  | 14  |     | 34  |     |     |     |   | 考查 |
| 24 | 专业基础课 | 必修课 | ZF02070369   | 创业决策沙盘      | 2   | 30  | 15  | 15  |     | 30  |     |     |     |   | 考查 |
| 25 | 专业基础课 | 必修课 | 2210024      | 专业英语        | 4   | 60  | 60  |     |     |     | 60  |     |     |   | 考试 |
| 26 | 专业基础课 | 必修课 | 2210025      | 物流运筹学       | 2   | 32  | 16  | 16  |     |     | 32  |     |     |   | 考查 |
| 27 | 专业基础课 | 必修课 | 2210026      | 会计基础        | 2   | 32  | 32  |     |     |     | 32  |     |     |   | 考查 |
| 28 | 专业基础课 | 必修课 | 2210032      | 物流信息技术与应用   | 4   | 64  | 32  | 32  |     |     | 64  |     |     |   | 考试 |
| 29 | 专业基础课 | 必修课 | 2210017      | 物流装备技术      | 2   | 30  | 15  | 15  |     |     |     | 30  |     |   | 考查 |
| 30 | 专业基础课 | 必修课 | 2210018      | 专业英语(流)2    | 4   | 60  | 60  |     |     |     |     | 60  |     |   | 考试 |
| 31 | 专业基础课 | 必修课 | 2210034      | 物流成本管理      | 2   | 30  | 15  | 15  |     |     |     | 30  |     |   | 考查 |
| 32 | 专业基础课 | 必修课 | 2210044      | 职场交流        | 2   | 28  | 14  | 14  |     |     |     | 28  |     |   | 考查 |
| 小计 |       |     |              |             | 26  | 400 | 279 | 121 |     |     |     |     |     |   |    |
| 33 | 专业课   | 选修课 | 物流法律法规       | 物流设施规划      | 1.5 | 20  | 10  | 10  |     |     |     |     | 20  |   | 考查 |
| 34 | 专业课   | 选修课 | 物流金融学        | 物流电子商务      | 3   | 48  | 24  | 24  |     |     |     |     | 48  |   | 考试 |
| 35 | 专业课   | 选修课 | 冷链物流         | 保税物流        | 3   | 48  | 24  | 24  |     |     |     |     | 48  |   | 考试 |
| 36 | 专业课   | 选修课 | 国际贸易实务       | 市场调查分析      | 3   | 48  | 24  | 24  |     |     |     |     | 48  |   | 考查 |
| 37 | 专业课   | 选修课 | 国际货运代理       | 客户关系管理      | 3   | 48  | 24  | 24  |     |     |     |     | 48  |   | 考查 |
| 38 | 专业课   | 选修课 | 采购项目管理       | 快递实务        | 3   | 48  | 24  | 24  |     |     |     |     | 48  |   | 考试 |
| 39 | 专业课   | 选修课 | 物流数据分析       | 数字工厂认知与实践   | 0.5 | 8   | 4   | 4   |     |     |     |     | 8   |   | 考查 |
| 说明 |       |     | 14 门选 7 门    |             | 17  | 268 | 134 | 134 |     |     |     |     |     |   |    |
| 小计 |       |     |              |             | 43  | 668 | 413 | 255 | 0   | 64  | 188 | 148 | 268 | 0 |    |
| 40 | 专业课   | 必修课 | ZF0007100251 | 商品知识与商品养护技术 | 2   | 30  | 30  |     | 30  |     |     |     |     |   | 考查 |
| 41 | 专业课   | 必修课 | ZF0007100351 | 现代物流概论      | 2   | 30  | 30  |     | 30  |     |     |     |     |   | 考试 |

| 42   | 专业课   | 必修课  | ZF0007100991A | 管理学基础         | 2     | 32   | 32   |     | 32   |     |     |     |     |   | 考查   |
|------|-------|------|---------------|---------------|-------|------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|------|
| 43   | 专业课   | 必修课  | ZF0007111321  | 入学教育(管)       | 1.5   | 1    | 1    |     | 1    |     |     |     |     |   | 考查   |
| 44   | 专业课   | 必修课  | ZF02070013    | 物流采购管理        | 4     | 68   | 40   | 28  |      | 68  |     |     |     |   | 考试   |
| 45   | 专业课   | 必修课  | 2210033       | 仓储配送技术与实务     | 4     | 60   | 30   | 30  |      |     | 60  |     |     |   | 考试   |
| 46   | 专业课   | 必修课  | 2210035       | 国际物流          | 4     | 64   | 32   | 32  |      |     | 64  |     |     |   | 考试   |
| 47   | 专业课   | 必修课  | 2210019       | ERP 原理与应用     | 4     | 60   | 30   | 30  |      |     |     | 60  |     |   | 考试   |
| 48   | 专业课   | 必修课  | 2210020       | 供应链管理实务       | 4     | 60   | 60   |     |      |     |     | 60  |     |   | 考试   |
| 49   | 专业课   | 必修课  | 2210021       | 物流运输技术与实务     | 4     | 64   | 32   | 32  |      |     |     | 64  |     |   | 考试   |
| 小计   |       |      |               |               | 32    | 469  | 317  | 152 | 93   | 68  | 124 | 184 | 0   | 0 |      |
| 合计   |       |      |               |               | 116   | 1764 | 1357 | 407 | 296  | 400 | 356 | 372 | 340 | 0 |      |
| 实践环节 |       |      |               |               |       |      |      |     |      |     |     |     |     |   |      |
| 序号   | 课程类别  | 课程性质 | 环节代码          | 课程名称          | 学分    | 学时   | 周数   | 周学时 | 开课学期 |     |     |     |     |   | 考核方式 |
| 1    | 专业实践课 | 必修课  | ZF02070012    | 物流技能实训        | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      | 2   |     |     |     |   | 考查   |
| 2    | 专业实践课 | 必修课  | ZF02070014    | 企业经营沙盘实训      | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      | 2   |     |     |     |   | 考查   |
| 3    | 专业实践课 | 必修课  | 2210316       | 校外实训          | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     | 3   |     |     |   | 考查   |
| 4    | 专业实践课 | 必修课  | 2210317       | 企业经营沙盘实训 2    | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     | 3   |     |     |   | 考查   |
| 5    | 专业实践课 | 必修课  | 2210512       | 仓储配送实训        | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     | 3   |     |     |   | 考查   |
| 6    | 专业实践课 | 必修课  | 2210168       | 国际商务单证实训      | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     |     | 4   |     |   | 考查   |
| 7    | 专业实践课 | 必修课  | 2210169       | ERP 供应链业务综合实训 | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     |     | 4   |     |   | 考查   |
| 8    | 专业实践课 | 必修课  | 2210319       | 运输实训          | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     |     | 4   |     |   | 考查   |
| 9    | 专业实践课 | 必修课  | 2210320       | 叉车实训          | 1.5   | 28   | 1    | 28  |      |     |     | 4   |     |   | 考查   |
| 10   | 实习    | 必修课  | 2210087       | 顶岗实习          | 8     | 550  | 25   | 22  |      |     |     |     | 5   | 6 | 考查   |
| 小计   |       |      |               |               | 21.5  | 802  | 34   |     |      |     |     |     |     |   |      |
| 合计   |       |      |               |               | 137.5 | 2566 |      |     |      |     |     |     |     |   |      |

表 4 学时/学分比例一览表

| 项目   |       | 学时   | 比例      | 学分    | 比例      |
|------|-------|------|---------|-------|---------|
| 课程类别 | 公共基础课 | 627  | 24.43%  | 41.5  | 30.18%  |
|      | 专业基础课 | 668  | 26.03%  | 43    | 31.27%  |
|      | 专业课   | 469  | 18.28%  | 31.5  | 22.91%  |
|      | 实习实践课 | 802  | 31.25%  | 21.5  | 15.64%  |
|      | 合计    | 2566 | 100.00% | 137.5 | 100%    |
| 理论实践 | 理论    | 1357 | 52.88%  | 67    | 48.73%  |
|      | 实践    | 1209 | 47.12%  | 70.5  | 51.27%  |
|      | 合计    | 2566 | 100.00% | 137.5 | 100%    |
| 课程性质 | 必修    | 2298 | 89.56%  | 120.5 | 87.64%  |
|      | 选修    | 268  | 10.44%  | 17    | 12.36%  |
|      | 合计    | 2566 | 100.00% | 137.5 | 100.00% |

表 5 专业实践环节课时一览表

| 专业实践环节类别 |        | 名称       | 学分  | 开设学期 |
|----------|--------|----------|-----|------|
| 校内实训     | 专项能力实训 | 沙盘实训     | 1.5 | 2    |
|          |        | 仓储实训     | 1.5 | 3    |
|          |        | 运输实训     | 1.5 | 4    |
|          |        | ERP实训    | 1.5 | 4    |
|          |        | 叉车实训     | 1.5 | 4    |
|          |        | 国际商务单证实训 | 1.5 | 4    |
|          | 综合能力实训 | 物流技能综合实训 | 3   | 2    |
|          |        | 电子沙盘实训   | 1.5 | 3    |
| 校外实习     | 认识实习   | 专业认知     | 1.5 | 1    |
|          | 跟岗实习   | 物流生产性实训  | 1.5 | 3    |
|          | 顶岗实习   | 顶岗实习     | 8   | 5    |
| 创新创业实践   |        | 创新创业教育   | 2   | 2    |

## 八、实施保障

### (一) 师资队伍

物流管理专业现有专任教师 18 名，校级专业带头人 2 名，校级骨干教师 3 人，实训教师 1 名，教授 1 人，副教授 4 人，讲师 7 人，具有博士学位 2 人，硕士学位 14，学士学位的 2 人，具有企业工作经历的教师 10 人，双师型教师 14 人，1 人获得报关员资格证、2 人获得高级物流师资格证、3 人获得物流师资格证、1 人获得注册拍卖师资格证、2 人获得会计师资格证、7 人获得货代培训师资格证、1 人获得条码技术培训师资格证、2 人获得英国皇家物流师。

#### 1. 专兼教师比

教学团队专兼职教师比例 1:1。在专任教师 18 人中，有 2 名专业带头人，3 名骨干教师；行业兼职教师都来自企业一线骨干，专兼职比例达到 1:1。

## 2. 年龄结构

教学团队中专任教师 40 岁以上 11 人，30-40 岁 8 人，30 岁以下 1 人。

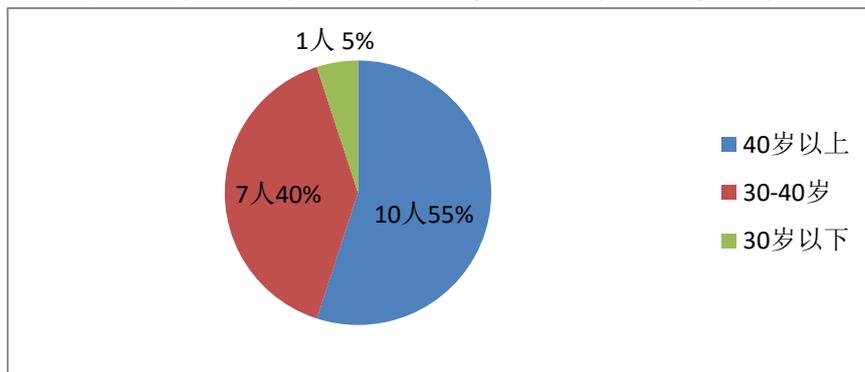


图 1 教师年龄结构

## 3. 职称结构

教学团队专任教师中，高级职称：1 人，副高 5 人，中级职称：7 人，初级职称：7 人。

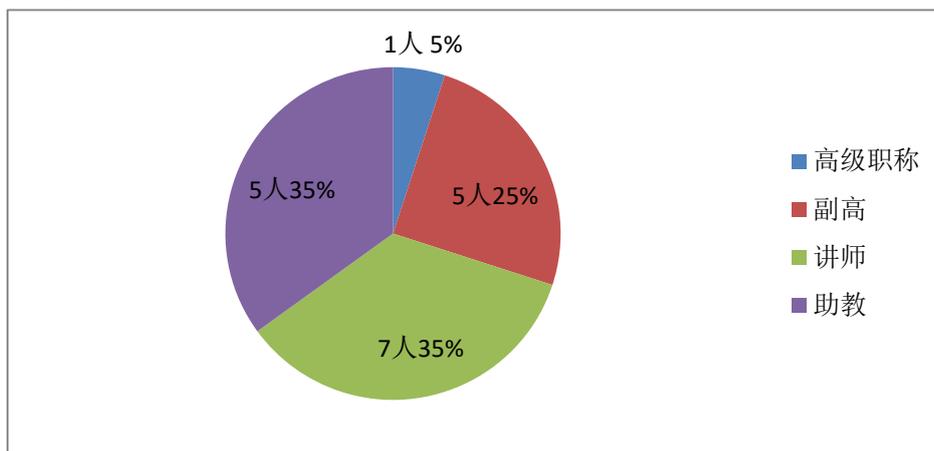


图 2 教师职称结构

## 4. 职业资格结构

教学团队专任教师中，双师型教师 17 人，2 人获得高级物流师资格证、1 人获得报关员资格证，3 人获得物流师资格证、1 人获得注册拍卖师资格证、2 人获得会计师资格证、5 人获得货代培训师资格证、2 人获得英国皇家物流师，1 人获得国际航空货运销售代理上岗证等、2 人获得跨境电子商务师（其中有人同时获得两个职业资格）。

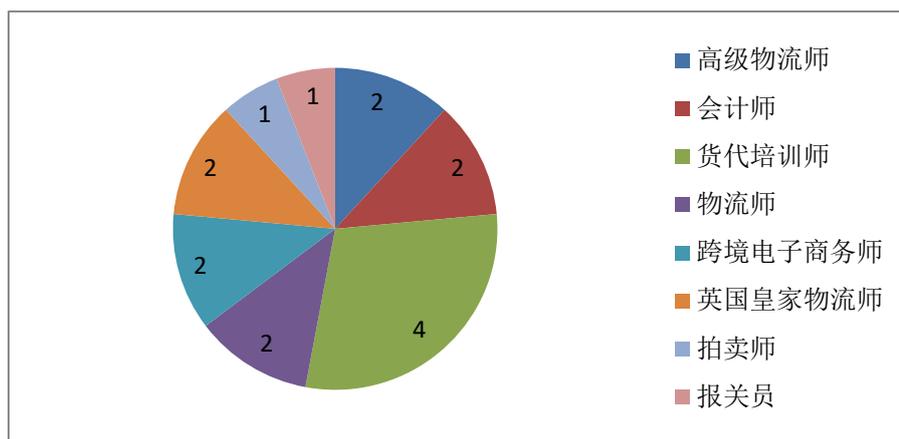


图3 职业资格结构

## （二）教学设施

必要的校内基础课教学实验室和教学设备的基本要求；校内实训基地的基本要求（含职业技能鉴定要求）；校外实训基地的基本要求（满足专业实践教学和技能训练要求，满足学生顶岗实训半年以上的实训基地）；信息网络教学条件。

### 1.校内实训条件配置与要求

表6 校内实训室

| 序号 | 实训室名称         | 实训功能                     | 实训课程                                   | 主要设备配置  |
|----|---------------|--------------------------|--|---|
| 1  | 物流现代实训中心      | 专业认知、技能实操、对外培训、技能大赛训练等   | 仓储作业实训、生产物流实训、商业物流实训、打包实训、分拣实训、立体仓库实训等 | 手持终端、条码扫描器、条码打印机、液压托盘车、堆高叉车、托盘、模拟商品、货架、料箱、电子标签货架、输送分拣系统、出货台、POS机、POS扫描枪、打包机、打码机、捆扎机、封箱器、手推车等。 |
| 2  | 物流管理软件模拟综合实训室 | 课程实训、技能实操                | 仓储实训、运输实训、ERP实训、企业沙盘实训                 | 主要设备有电脑41台套，服务器1台，交换机2台以及各模拟实训软件。   |
| 3  | 企业经营沙盘实训室     | 课程实训、技能训练、大赛备赛与训练、沙盘协会活动 | 手工沙盘实训、电子沙盘实训、                         | 主要设备有手工沙盘一套，电脑18台、交换机1台以及创业之星软件等  |
| 4  | 叉车实训中心        | 模拟叉车操作                   | 叉车实训                                   | 电动叉车两台，叉车模拟器2台，叉车模拟大屏一套   |

### 2.主要校外实习实训基地一览表

具有稳定的校外实习基地，能提供仓储、配送、运输、物流信息技术、快递分拣、等相关实习岗位，能涵盖当前高端装备产业发展的主流技术，可接纳一定规模的学生实习；能够配备相应数量的指导教师对学生实习进行指导和管理；有保证实习生日常工作、学习、生活的规章制度，有安全、保险保障。

### （三）教学资源

教学资源主要包括能够满足学生专业学习、教师专业教学研究和教学实施所需的教材、图书文献及数字教学资源等。

#### 1.教材选用基本要求

按照国家规定选用优质教材，禁止不合格的教材进入课堂。学校应建立专业教师、行业专家和教研人员等参与的教材选用机构，完善教材选用制度，经过规范程序择优选教材。

#### 2.图书文献配备基本要求

图书文献配备能满足人才培养、专业建设、教科研等工作的需要，方便师生查询、借阅。专业类图书文献主要包括：有关物流行业各类国家标准，现代物流管理技术、方法、思维以及实务操作类图书，经济、管理、营销、信息技术和文化类文献等。

#### 3.数字教学资源配置基本要求

建设、配备与本专业有关的音视频素材、教学课件、数字化教学案例库、虚拟仿真软件、数字教材等专业教学资源库，应种类丰富、形式多样、使用便捷、动态更新，能满足教学要求。

### （四）教学方法

改革教学方法和考核方式。开展启发式、讨论式、参与式教学，加强教师培养，推动教师把前沿学术发展、最新研究成果和实践经验融入课堂教学，注重培养学生的批判性和创造性思维，激发创新创业灵感。运用大数据技术，掌握不同学生学习需求和规律，为学生自主学习提供更加丰富多样的教育资源。改革考试考核内容和方式，注重考查学生运用知识分析、解决问题的能力，探索非标准答案考试。

### （五）教学评价

我校理实一体化改革教学质量评价以二个符合度为标准。即：培养目标和质量标准符合社会需求；人才培养结果(毕业生)符合学校确定的培养目标和质量标准的程度。核心课程最终成绩可由技能训练项目的考核成绩和理论考试成绩按权重综合评定。对学生的评价贯穿整个工作任务完成过程，并重视学生职业素养的考核。

顶岗实习的考核评价是校企双方，学院将顶岗实习的考核成绩作为学生获取相应学分和毕业证书的必要条件，规定顶岗实习成绩考核由学校企业指导教师共同完成，在平时工作表现、技能考核、顶岗实习手册三部分组成。企业根据学生工作期间表现进行考评，给定技能评估成绩，校方根据企业评定，并结合学生的实习总结报告，评定学生顶岗实习成绩。通过严格顶岗实习的考核评价，使学生

更加重视顶岗实习教学环节的学习，不断提高专业技能和综合素质，从而提高就业竞争力。

### （六）质量管理

由院、系教学管理人员、专业教师和相关行业、企业的高级管理人员、行业技术骨干组成物流管理专业建设委员会。使行业、企业参与专业发展、课程设置、课程标准、人才培养模式、培训计划的研讨和制订，使本专业培养出能满足行业企业需要的高素质技能性人才。为确保人才培养方案的顺利实施，学校制定了各项教学管理制度，利于实现高技能人才培养。

## 九、毕业要求

本专业学生在毕业审查时，要求同时达到以下条件，三年制高职物流管理专业毕业最低总学分为 150 学分。

### （一）学分要求

1.公共必修课程。工科类专业公共必修课程的毕业最低标准要求为 43 学分，非工科类专业毕业最低标准为 39 学分。

2.公共选修课程。三年制高职学生毕业时公共选修课程不得低于 16 学分。

3.学生综合素质。学生在分别完成公共必修课程、专业（技能）课程、公共选修课程学分之外，学生综合素质学分达到 9 学分作为毕业的必备条件。该部分学分不计入总学分，不收取学分学费。

### （二）“1+X”证书及学分转换

学生在校期间，转换的专业课程学分总额不超过专业人才培养方案中规定的专业课学分的 20%，面向社会招收的全日制学生转换的专业课程学分总额不超过所在专业人才培养方案中规定的专业课学分的 50%；转换的公共课程学分总额不得超过所在专业人才培养方案中规定的公共课学分的 20%。

可用于学分认定与转换的成果类型有职业技能等级及资格证书类、创新创业（实践）类、科学研究类、竞赛、在线课程类以及面向社会招收的全日制学生在工作岗位上有重大革新，取得一定经济效益或社会影响的。具体要求如下：

表 7 学分认定与转换表

| 类型          | 成果名称    | 主办单位       | 认定学分 | 转换课程性质 | 备注 |
|-------------|---------|------------|------|--------|----|
| 职业技能等级及资格证书 | 物流师     | 中国物流与采购联合会 | 3    | 专业课    |    |
|             | 助理采购师   | 中国物流与采购联合会 | 3    | 专业课    |    |
|             | ERP 工程师 | 金蝶中国有限公司   | 3    | 专业课    |    |

|          |                                       |          |     |         |  |
|----------|---------------------------------------|----------|-----|---------|--|
|          | 条码师                                   | 中国物品编码中心 | 3   | 专业课     |  |
|          | 创新创业大赛                                | 学校       | 3   | 专业课、公共课 |  |
| 创新创业(实践) | 省级以上创新创业项目(重)                         |          | 6   | 专业课、公共课 |  |
|          | 省级以上创新创业项目(一)                         |          | 3   | 专业课、公共  |  |
|          | 校级以上创新创业项目(重)                         |          | 2   | 专业课、公共  |  |
|          | 校级以上创新创业项目(一)                         |          | 1   | 专业课、公共  |  |
|          | 各类技能综合训练项目                            |          | 3   | 专业课、公共  |  |
|          | 服兵役立功                                 |          | 3   | 专业课、公共  |  |
| 科学研究     | 发明专利                                  | 专利局      | 6   | 专业课、公共  |  |
|          | 实用新型                                  | 专利局      | 3   | 专业课、公共  |  |
|          | 外观设计                                  | 专利局      | 3   | 专业课、公共  |  |
|          | 一般刊物                                  | 杂志社      | 3   | 专业课、公共  |  |
|          | 核心刊物                                  | 杂志社      | 6   | 专业课、公共  |  |
|          | 正式出版学术专著                              | 杂志社      | 6   | 专业课、公共  |  |
|          | 论文被SCI、ISR、EI、SSCI、A&HCI、ISTP、ISSHP收录 | 杂志社      | 6   | 专业课、公共  |  |
| 竞赛类      | 智慧物流技能大赛国赛1、2、3等奖                     | 国家教育委员会  | 6/3 | 专业课     |  |
|          | 大学生条码知识竞赛(集体)1、2、3等奖                  | 中国物品编码中心 | 4/2 | 专业课     |  |
|          | 大学生条码知识竞赛(个人)1、2、3等                   | 中国物品编码中心 | 4/2 | 专业课     |  |
|          | 智慧物流技能大赛市赛1、2、3等奖                     | 市教育委员会   | 4/2 | 专业课     |  |

面向社会招收的全日制学员在生产实践中已积累的学习成果(含技术技能)、重大革新、取得一定经济效益和社会效益的项目,可通过水平测试等方式进行学历教育学分认定。

我校学生除通过学习本校在线课程获得学分外,还可通过学习智慧职教、中国大学MOOC(慕课)、市级在线开放课程、其他高职院校在线课程等方式获得学习成果,经认定可转换为我校相关课程学分。具体规定如下:

1.在线学习课程应与其人才培养方案规定的课程相同或相近。申请认定必修课的,在线课程的教学内容必须与认定课程近似度在70%以上。

2.在线课程教学内容、学分与本专业教学计划内课程差异较大时,可申请认

定为专业拓展课或选修课程，每 16 学时认定为 1 学分。

3.学生取得的课程经认定后，可根据相关标准，用于转换少于或等于该学分的课程，不得转换多于该学分的课程。

4.学分不能重复认定，课程与学分认定后不得修改，转换课程后剩余学分不累计计算。

凡符合学分认定与转换条件的学生，可在每学期开学后 30 日向所在二级学院提出书面申请，填写《学院学分认定与转换申请表》并附相关证明材料，由学生所在二级学院初审后统一报教务处审核。

## 十、其他说明

1.学生须在指导教师的指导下安排学习计划及选择学习进程，修满规定的学分。

2.建议学生每学期修课最多不超过 26 学分，留出一定时间参加技能学科竞赛、科技实践、社会实践与课外创新活动。

3.本专业学生在第一学期结束时在符合学校有关制度的前提下有跨类选择专业的机会，第二学期结束时在专业大类内有选择专业的机会，第二学年结束时选择专门化拓展方向。

4.2019 年 8 月，根据教育部《关于组织做好职业院校专业人才培养方案制订与实施工作的通知》（教职成司函〔2019〕61 号）精神，参照教育部发布的《高等职业学校现代物流管理专业教学标准》制定本专业人才培养方案，2021 年 3 月根据教育部关于印发《职业教育专业目录（2021 年）》的通知对专业名称进行了修订。