

# 目 录

|                        |    |
|------------------------|----|
| 专业介绍.....              | 1  |
| ◆专业概况.....             | 1  |
| ◆办学条件.....             | 1  |
| ◆特色培养.....             | 4  |
| ◆就业方向.....             | 5  |
| 专业培养目标及要求.....         | 6  |
| ◆专业人才培养目标.....         | 6  |
| ◆专业人才培养要求.....         | 6  |
| 专业人才基本能力.....          | 6  |
| ◆专业人才基本能力.....         | 6  |
| ◆专业能力矩阵.....           | 8  |
| 课程体系介绍.....            | 12 |
| ◆课程体系图.....            | 12 |
| 选课及学习建议.....           | 13 |
| ◆通识课程介绍、选课及学习建议.....   | 13 |
| ◆专业课程介绍、选课级学习建议.....   | 16 |
| ◆实习实训课程介绍、选课及学习建议..... | 20 |
| 相关规章制度.....            | 21 |
| ◆毕业和学位要求.....          | 21 |
| ◆转专业.....              | 22 |
| ◆学业预警.....             | 22 |
| 专业推荐阅读书目.....          | 24 |
| ◆推荐阅读书目.....           | 24 |
| ◆推荐专业网站.....           | 24 |

## 专业介绍

### ◆专业概况

“书藏古今、港通天下”——在这个历史文化名城，以国际知名大港——宁波港为依托，物流管理专业大有可为！

我们的物流管理专业是：浙江省新兴特色专业、学校重点特色专业，并列入学校优势特色学科进行重点建设，专业、学科水平得到社会普遍认可。

我们专业立足宁波、面向世界。培养掌握供应链和物流管理理论以及仓储、配送、运输及国际物流业务的组织实施与成本控制等专业技能，具备物流业务开发、物流项目组织实施、物流客户关系管理等能力的高水平应用型专业人才。

师资力量雄厚。现有专任教师 13 人，其中副教授 4 人，讲师 9 人，具有博士学位的 10 人，研究生及以上学历比例达到 90% 以上；拥有浙江省 151 人才工程、宁波市“4321 人才工程”人才多人，“双师型”教师 8 人。

教学条件良好。建有包括物流操作、物流系统模拟与仿真、仓储实体等软硬件系统的物流专业实验室；与多家知名物流企业建有校企合作实践教学基地，学生可在校内和校外展开广泛的专业实践活动。

学生能力突出。宁波一舟山港物流模拟经营沙盘对抗赛等已形成特色品牌，主办的宁波市大学生物流设计大赛成为宁波市的样板，学生先后在全国物流方案设计大赛、浙江省挑战杯大学生创业计划竞赛中获奖。

拥有深造平台。建有中国—中东欧物流与服务联合学院、通路世界法国高等商学院联盟等多个国际交流平台，与波兰、法国、美国、英国、澳大利亚等国家的大学保持广泛联系，为毕业生出国留学提供便利。

### ◆办学条件

本专业坚持“人才培养、科学研究为地方经济社会服务”的原则开展各项教学科研工作。先后成立了宁波市现代物流研究中心、浙江省交通运输企业安全生产标准化考评机构等服务机构，获批了浙江省新兴特色专业（2014）、校级优势特色学科（2012）、校级物流与信管重点专业（2012）等学科专业平台。

近五年来，本专业教师团队取得了丰硕的教学科研成果。累计完成教研科研经费 600 余万元。发表论文 100 余篇，出版专著 8 本，主编、参编出版教材 26 部，

获得专利 4 项。获省部级科技进步奖 1 项，地市级奖项 5 项。2011-2013 学年本专业共有 7 人次教学质量评价为优秀，1 名教师被评为教坛新秀。

### （1）师资队伍

专任教师 13 人，教授 1 人，副教授 3 人，博士（含在读）10 人，其中浙江省“新世纪 151 人才”工程培养人选 1 人，浙江省 151 人才第三层次 1 人，宁波市哲学社会科学（物流管理）学科带头人 1 人，校青年骨干人才 2 人，校级教坛新秀 1 人。已形成一支以博士为主体、年青化、国际化、复合型、优势互补的中青年专业教师队伍。同时，通过柔性兼职、挂职锻炼等方式使教师的实践经验日趋丰富。

物流管理专业师资一览

| 姓名  | 性别 | 职称/职务  | 学历  | 任教课程                      |
|-----|----|--------|-----|---------------------------|
| 汪 浩 | 男  | 教授/副院长 | 研究生 | 港口物流、物流技术与装备、物联网技术及应用     |
| 朱 红 | 男  | 副教授    | 本 科 | 物流管理专业导论、现代物流管理、经济学       |
| 葛洪磊 | 男  | 副教授    | 研究生 | 供应链管理、国际贸易、物流案例分析         |
| 夏向阳 | 男  | 副教授    | 研究生 | 物流市场营销、信息资源管理、知识产权管理      |
| 何炳华 | 男  | 讲师/副所长 | 研究生 | 运筹学、运营管理、物流系统规划与设计        |
| 王一帆 | 男  | 讲师     | 研究生 | GPS 与 GIS 的应用、物流仿真技术、运营管理 |
| 黄 柯 | 女  | 讲师     | 研究生 | 经济学、电子商务物流                |
| 杨桂丽 | 女  | 讲师     | 研究生 | 管理学、运输与配送管理、国际海运管理实务      |
| 冯学丽 | 女  | 讲师     | 研究生 | 运筹学、物流法律                  |
| 兰振东 | 男  | 讲师     | 研究生 | 库存管理、采购管理、配送管理            |
| 陈剑平 | 男  | 讲师     | 研究生 | 管理学、创新创业                  |
| 叶婷婷 | 女  | 讲师     | 研究生 | 港口管理、外贸函电、跨文化交际管理         |
| 王菲  | 女  | 讲师     | 研究生 | 管理学、管理统计                  |

### （2）实验室

学校已累计投资 200 余万元，用于物流管理实验室软、硬件设备建设。现拥有立体化仓库、电子标签分拣系统、自动分拣系统、水平搬运机械、零售超市等硬件设备和大规模微观交通仿真软件（包括 Paramics Enterprise、日本乐龙公司自动化仓储仿真软件、供应链仿真软件 Anylogic 以及 Flexsim CT 港口仿真软

件等），形成了物流实验教学、科研、实习、实训的多功能综合物流专业教学实践基地。此外，还拥有高配置的计算机实验室、ERP 实验室、管理沙盘模拟实验室、电子商务实验室等多个实验室，实验室累计占地面积为 576 平方米。

本专业教师自行设计开发了企业经营模拟沙盘盘面，并获得国家专利，自行编写了《企业经营沙盘模拟实验教程》；面向全校开设了物流技术与装备、企业经营模拟沙盘选修课，并定期举办宁波大学生企业经营管理沙盘大赛（一年一次）和宁波大学生物流管理沙盘模拟大赛（一年一次）；开发了 ERP 三维智能沙盘模拟软件系统、ERP 物流沙盘模拟软件系统等教学信息系统。

### （3）实习基地

本专业十分重视实习实训基地的建设工作，积极开拓新的实习实践基地，为学生实践实训和毕业生就业创造良好的外部条件。校外实习实训基地有：顺丰宁波分公司、富邦物流、舜发国际、铃与物流、龙星物流、金星物流、飞达物流、太平鸟物流等 20 余家。这些实习基地不仅为本专业学生提供良好的实践场地和机会，而且成为本专业毕业生就业的重要基地。

校外实习基地实行学院和专业两级管理，以专业管理为主，定期对实习基地工作开展检查、指导与管理。实习实践模式有（不限于）：（1）以暑期实习实践活动为导向，集中组织学生去产学研合作基地进行实习；（2）以教师与企业合作的横向课题为导向，吸收部分优秀本科生参与到课题研究中，并深入企业进行顶岗锻炼，这样一方面为企业储备了人才，另一方面丰富了实习实践活动的形式和内容；（3）作为专业课程实验实训环节的一部分，在充分利用本专业的实验室设备基础上，深入企业了解实际，弥补校内模拟实训教学的不足。

### （4）专业图书资料

浙江大学宁波理工学院图书馆建筑面积 2.5 万平方米，藏书总量达 103.48 万册（件），其中纸本文献 72.86 万册，电子书 30.62 万种（册）。同时师生还可以通过校园网，无缝利用浙江大学和宁波市数字图书馆全部电子读物，包括中外文电子图书 200 余万种（册），中外文全文电子期刊 3 万余种以及其他数字化文献资源。

作为学校图书馆重要补充的管理学院专业图书资料室，总面积 100 余平方米。现有专业图书文献资料 5000 多册，征订全国权威的学术专业期刊 70 多种，为教师教学科研、学生学习提高提供了有力的保障，能满足专业教学需要。

### ◆特色培养

#### （1）专业方向与地方特色产业紧密对接

宁波-舟山港是世界货物吞吐量第一大港，马士基、DHL 等全球顶级的物流企业云集，智能物流装备与技术应用广泛，形成了浙江省的物流高地。本专业紧密对接港口物流产业，为宁波市、浙江省和长三角地区定制化培养和输送港口物流、智慧物流复合型人才。

#### （2）物流专业培养方案的战略规划和战略定位科学准确

将学生的创新能力培养放在第一位，强化学生的理论基础和专业知识，使其具备必要的物流分析和研究能力，强化学生职业生命力，实现可持续发展；同时，加大外语表达能力、商务谈判能力和策划能力的培养，使其具备初步的社会实践和动手能力，提高进入社会和工作岗位的快速适应能力。

#### （3）物流专业实验和实训教学条件优势突出

物流校内实验、实训条件体现出够用、高效的特征，且优势突出之特点，物流仿真软件模拟实验、实训室的先进性在宁波高校中位居首位，由学生参与、半自主开发的物流管理沙盘模拟实训得到物流业界的认可，物流专业教师还亲自动手建立起了“物流案例教学实验室”，积极收集各种物流案例运用在个专业课的教学过程中，也可以供学生课后学习、研讨之用。建设了若干运行良好的校外实训基地，为了学生能更好的结合理论与实践，进一步提高学生的思想觉悟、业务水平，尤其是观察、分析、解决问题的实际工作能力，弥补校内模拟实训教学的不足。

（4）“一条主线、两个强化、三个突出、四个统一、五种能力”的学生能力培养模式独具特色

“一条主线”即以培养学生具有高级技术实际应用和管理能力为主线；“两个强化”是指强化外语教学和强化计算机基础教学，可以很好地服务于宁波乃至全国具有明显外向型经济特征的物流、商贸企业；“三个突出”是按人才培养规格分类，突出岗位的针对性，突出行业的适应性，突出职业的地方性；“四个统一”是注重数量与质量的统一，注重学历教育与岗位技术培训的统一，注重行业培养与学院培养的统一，注重理论教学与实践教学的统一；“五种能力”是指学生的岗位动手操作能力、团队作战协作能力、职业发展延展能力、岗位提升业绩的创新能力和自主创业能力。使学生具有全面素质、综合职业能力和物流管理基

础理论、基本知识、实践技能，成为港、航、船（货）代、物流企事业单位的高级管理、技能型人才。

#### ◆就业方向

背靠国际化港口、全国区域性物流节点城市宁波，在现代物流专业人才需求日趋增加的形势下，本专业毕业生可以选择各船代、货代公司、船公司、港口作业公司、商贸型生产型企业物流部、各种类型的物流公司，从事物流运作管理类、物流市场拓展类、物流研究类和综合类等相关类型工作；也可以继续升学或出国深造。

目前，本专业培养的学生得到了用人单位的肯定，有些已经成为宁波物流公司的骨干力量，获得了“宁波市巾帼建功标兵”、“宁波市青年岗位能手”、“宁波市五一劳动奖章”等多项荣誉。用人单位普遍认为我院物流管理专业的学生专业素养高，工作态度端正，具有良好的合作精神和创新精神，比如龙星物流、金星物流、舜发物流等企业每年均来我校“订购”毕业生。

## 专业培养目标及要求

### ◆专业人才培养目标

本专业培养具有管理学、经济学理论基础，掌握港口物流、智慧物流、企业物流的相关理论、方法与技术，能够胜任在物流企业、工商企业、各级物流管理部门等企事业单位从事物流产业规划、物流管理、物流经营策划等相关工作的中高层管理岗位的复合型专门人才【目标1】；具备熟练的计算机应用和物流管理应用程序操作能力【目标2】；具备较好的外语应用和文字表达能力，较强的国际化视野与人际沟通能力【目标3】；具备物流业务开发能力和物流客户关系管理能力【目标4】；具备适应多岗位的思维复合、知识复合、技能复合的综合能力【目标5】；具有物流系统设计、建模、仿真及较强的数理分析能力【目标6】；具备常用物流设备、物流软件的实操能力，智慧物流、物联网技术的应用能力【目标7】；具备港口物流运作与管理能力，协调国际物流业务和成本控制能力【目标8】。

### ◆专业人才培养要求

具备管理学、经济学、国际贸易、现代物流管理、运筹学及信息管理的基础知识，系统掌握港口物流、航运管理与供应链管理理论；熟悉物流运营中各个业务环节的操作流程、国内外物流管理政策、法律法规及国际惯例，了解国内外物流行业和技术装备的最新发展动态，具备一定的商务礼仪知识；能够从事港口物流、国际航运、货运代理、仓储与配送、现代物流组织与规划、物流系统规划与设计、工业生产组织与供应链管理、商业采购与库存管理等物流业务及外贸进出口报关与报检相关工作。

## 专业人才基本能力

### ◆专业人才基本能力

1. 工程知识: 掌握数学和相关自然科学知识，具备较强的数理分析能力，能够将数学、自然科学、工程基础和专业知识相结合，解决物流领域的实际问题；
2. 分析问题: 掌握文献检索、资料查询、数据统计、信息跟踪等方法和技术，对物流领域所存在的问题具备一定的独立思考能力和综合分析能力，并能获得有

效结论；

3. 设计/开发解决方案：具备从事港口物流、国际物流、智慧物流、企业物流等运作与管理的技能，并具备物流系统规划、设计与实施的能力；

4. 研究：能够基于运筹学原理开展物流规划、系统建模、物流仿真等研究；

5. 应用现代工具：具备合理地利用物流仿真、物流智能设备、数据挖掘等现代工具，对复杂规划或优化问题进行模拟与预测；

6. 工程与社会：了解经济社会发展动态，熟悉各类企业运作管理结构和流程，掌握物流行业标准、规范及政策法规，遵守物流职业行为准则，并在法律和制度的框架下开展工作；

7. 环境和可持续发展：能够理解和评价绿色物流的概念与意义，积极探索绿色物流对环境、社会可持续发展的影响；

8. 职业规范：具有良好的思想素质、文化修养、社会道德等人文素养，具有强健的体魄、健康的心理；具有较强的环境适应能力，具备一定的从事与本专业相关工作岗位转换的能力，能适应各类岗位需求；

9. 团队合作：具备较高的语言和文字表达能力，具备较强的人际交往与沟通能力，掌握商务谈判技能；具有较强的组织管理与协调能力，并能在团队中发挥骨干作用；

10. 沟通交流：能够就物流专业的实践问题与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流，包括撰写报告、设计文稿、陈述发言、清晰表达或回应指令；具备一定的商务礼仪规范与商贸英语能力；

11. 项目管理：能够理解并掌握物流管理原理与经济决策方法，掌握物流项目管理的基本程序与常用工具，并能在具体物流项目管理情景中有效应用；

12. 终身学习：具备较强的自主学习能力、具有一定的专业研学能力和创新创业能力；

13. 专业素质和能力：了解物流行业的需求趋势和技术发展动态，具备较强的物流市场分析和市场拓展能力，具有较强的解决物流现实问题的能力。



◆专业能力矩阵

(一) 培养目标-培养能力对应矩阵 (以 ★ 标注)

|         | 目标 1 | 目标 2 | 目标 3 | 目标 4 | 目标 5 | 目标 6 | 目标 7 | 目标 8 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 培养能力 1  |      |      |      |      |      | ★    |      |      |
| 培养能力 2  | ★    |      |      |      | ★    |      |      |      |
| 培养能力 3  | ★    |      |      | ★    |      |      | ★    | ★    |
| 培养能力 4  |      | ★    |      |      |      | ★    |      |      |
| 培养能力 5  |      |      |      |      |      | ★    |      |      |
| 培养能力 6  |      |      |      | ★    |      |      |      |      |
| 培养能力 7  |      |      |      |      | ★    |      |      |      |
| 培养能力 8  |      | ★    | ★    |      |      |      |      |      |
| 培养能力 9  |      |      | ★    | ★    |      |      |      |      |
| 培养能力 10 |      |      | ★    |      | ★    |      |      |      |
| 培养能力 11 | ★    |      |      |      | ★    |      |      |      |
| 培养能力 12 |      |      |      |      | ★    |      |      |      |
| 培养能力 13 |      |      |      | ★    |      |      | ★    | ★    |

(二) 培养能力-课程体系对应矩阵 (H: 表示关联度高; M: 表示关联度中; L: 表示关联度低)

| 课程类别 | 课程名称                 | 培养能力 1 | 培养能力 2 | 培养能力 3 | 培养能力 4 | 培养能力 5 | 培养能力 6 | 培养能力 7 | 培养能力 8 | 培养能力 9 | 培养能力 10 | 培养能力 11 | 培养能力 12 | 培养能力 13 |
|------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 思政   | 思想道德修养与法律基础          |        |        | M      |        |        | L      |        | M      |        |         |         |         |         |
|      | 中国近现代史纲要             |        |        |        |        |        |        |        | M      |        |         |         |         |         |
|      | 马克思主义基本原理            |        |        |        |        |        | M      |        | M      |        |         |         |         |         |
|      | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 |        |        | M      |        |        | M      |        | H      |        |         |         |         |         |
|      | 形势与政策 I - II         |        |        |        |        |        |        |        | M      |        |         |         |         |         |
| 军体   | 军训                   |        |        |        |        |        |        |        | H      | H      |         |         |         |         |
|      | 体育 I -IV             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         | M       |         |
|      | 大学生体能测试 I - II       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         | M       |         |
| 外语   | 大学英语 I               |        |        |        |        |        |        |        |        |        | L       |         |         |         |
|      | 大学英语 II              |        |        |        |        |        |        |        |        |        | L       |         |         |         |
|      | 大学英语 III             |        |        |        |        |        |        |        |        |        | M       |         |         |         |
|      | 大学英语 IV              |        |        |        |        |        |        |        |        |        | M       |         |         |         |
|      | 大学英语 V/学术英语 I        |        |        |        |        |        |        |        |        | L      | M       |         | M       |         |

物流管理专业导学手册

| 课程类别  | 课程名称          | 培养能力1 | 培养能力2 | 培养能力3 | 培养能力4 | 培养能力5 | 培养能力6 | 培养能力7 | 培养能力8 | 培养能力9 | 培养能力10 | 培养能力11 | 培养能力12 | 培养能力13 |
|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
|       | 大学英语VI/学术英语II |       |       |       |       |       |       |       |       | L     | M      |        | M      |        |
| 计算机   | 数据分析与制图       | H     | H     |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 地理信息系统        | H     | H     |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| 数学    | 微积分I          | H     | M     |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 微积分II(C)      | H     | M     |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 线性代数(B)       | M     | M     |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 概率论与数理统计      | M     | M     |       | M     |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| 素质拓展课 | 大学生心理健康教育     |       |       |       |       |       |       |       |       | H     | H      |        |        |        |
|       | 大学生职业规划       |       |       |       |       |       |       |       | M     |       |        |        | M      | M      |
|       | 大学生就业指导       |       |       |       |       |       |       |       | M     |       |        |        | M      | M      |
|       | 创新创业类课程(选修)   |       |       |       |       |       | H     | M     |       | M     |        |        |        |        |
|       | 艺术类课程(选修)     |       |       |       |       |       |       | H     |       | M     | M      |        |        |        |
|       | 人文社科类课程(选修)   |       |       |       |       |       |       |       | H     | H     | M      |        |        |        |
|       | 科学技术类课程(选修)   |       |       |       |       |       | M     | L     |       |       |        |        |        | M      |
| 专业基础课 | 管理学           | H     | M     |       |       |       |       |       | M     | M     | M      |        |        | M      |
|       | 经济学           | H     | M     |       |       |       |       |       | M     | M     | M      |        |        |        |
|       | 应用统计(B)       | H     | M     | M     |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 商业伦理          |       | M     |       |       |       |       |       | H     |       |        |        | M      |        |
|       | 物流管理专业导论      | H     |       |       | M     |       |       |       |       |       |        |        |        | H      |
|       | 商学原理          |       |       |       |       |       |       |       | M     | M     | M      |        |        |        |
|       | 商务沟通          |       |       |       |       |       |       |       | M     | M     | H      |        |        |        |
| 专业主修课 | 物流成本管理        | H     | H     | M     |       |       |       |       |       |       |        | H      |        |        |
|       | 运营管理          |       |       |       |       | H     | M     |       |       |       |        | M      |        |        |
|       | 现代物流管理        |       |       |       |       | M     | H     |       |       |       |        | M      |        |        |
|       | 运筹学           | H     | H     | H     | H     |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 物流市场营销        |       |       |       |       | M     | M     |       |       |       |        | M      |        |        |
|       | 运输管理          | H     |       | H     |       | M     |       |       |       |       |        | M      |        |        |
|       | 采购管理          | H     |       | H     |       | M     |       |       |       |       |        | M      |        |        |
|       | 库存管理          | H     |       | H     |       | M     |       |       |       |       |        | M      |        |        |
|       | 供应链管理         | H     |       | H     | M     | M     |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 预测与决策         | H     | H     | H     | M     |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 国际贸易理论与实务(C)  |       |       |       |       |       |       |       | M     | M     | M      |        |        | M      |
|       | 国际物流(双语)      | M     |       |       |       |       |       |       |       | M     | M      |        |        |        |
|       | 国际航运服务        | M     |       |       |       |       |       |       |       | M     | M      |        |        |        |
|       | 外贸英语函电(双语)    |       |       |       |       |       |       |       |       | H     | H      |        |        | M      |
|       | 港口物流          | M     |       |       |       |       |       |       |       | M     | M      |        |        |        |
|       | 物联网技术及应用      | H     |       | M     |       | H     | M     |       |       |       |        |        |        |        |
|       | 物流技术与装备       | H     |       | M     |       | H     | M     |       |       |       |        |        |        |        |

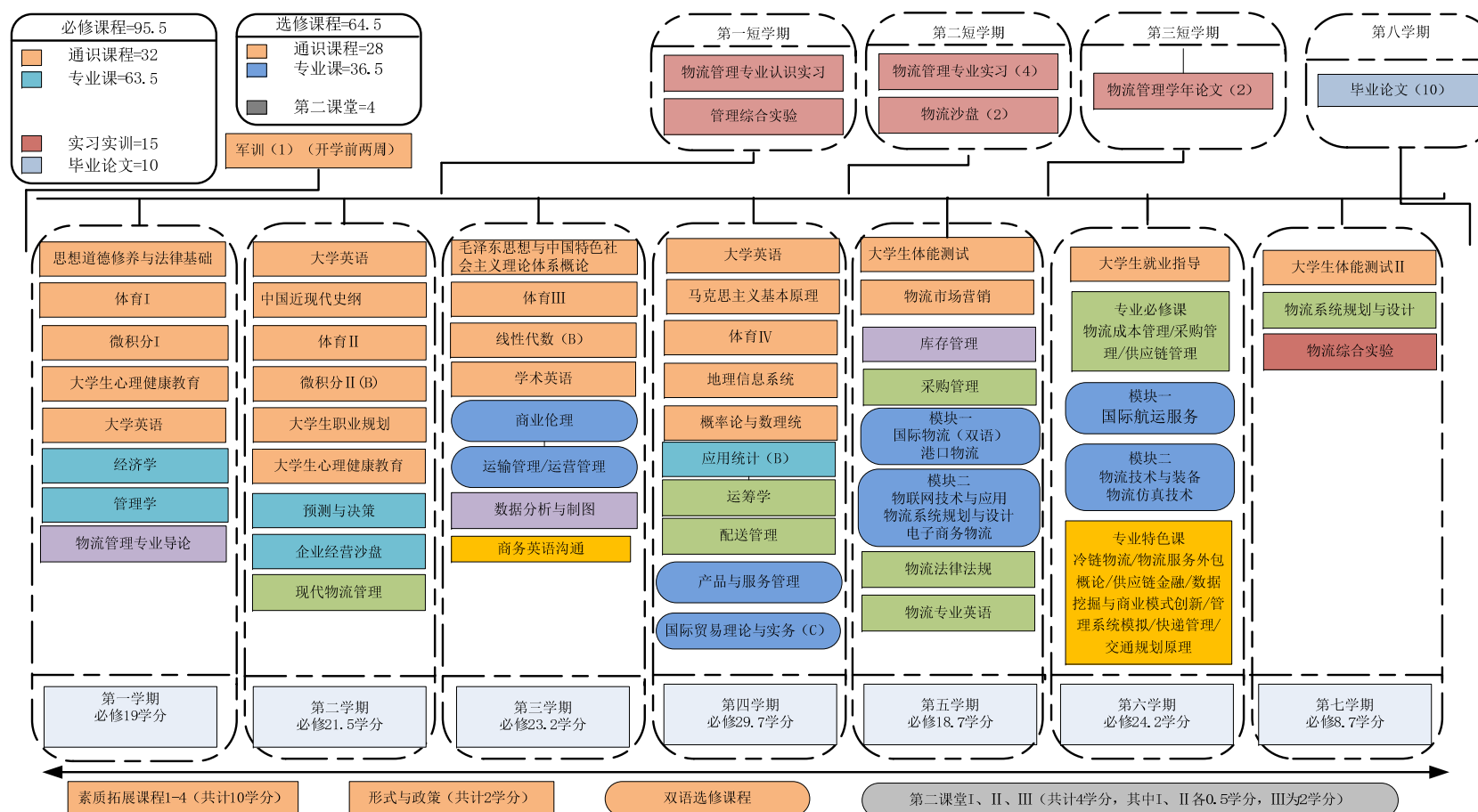
| 课程类别   | 课程名称         | 培养能力1 | 培养能力2 | 培养能力3 | 培养能力4 | 培养能力5 | 培养能力6 | 培养能力7 | 培养能力8 | 培养能力9 | 培养能力10 | 培养能力11 | 培养能力12 | 培养能力13 |
|--------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
|        | 物流系统规划与设计    | H     | H     | M     | M     | H     | M     |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 物流仿真技术       | H     | H     | M     | M     | H     | M     |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 电子商务物流       | M     |       |       |       |       | H     | M     |       |       |        |        |        |        |
|        | 产品与服务品质管理    | M     |       |       |       |       | H     | M     |       |       | M      |        |        |        |
| 专业特色课  | 质量管理         | M     |       |       |       |       | H     | M     |       |       | M      |        |        |        |
|        | 冷链物流         | M     | M     | M     |       |       | M     |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 逆向物流         | M     | M     | M     |       |       | M     |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 物流法律法规       |       |       |       |       |       | H     |       | M     |       |        |        | M      | M      |
|        | 海商法          |       |       |       |       |       | H     |       | M     |       |        |        | M      | M      |
|        | 配送管理         | H     |       |       | M     |       |       | H     |       |       |        | H      |        | M      |
|        | 配送中心管理       | H     |       |       | M     |       |       | H     |       |       |        | H      |        | M      |
|        | 项目管理         |       |       |       |       | H     | M     |       |       |       |        | M      |        |        |
|        | 物流服务外包概论     |       |       |       |       | H     | M     |       |       |       |        | M      |        |        |
|        | 跨文化沟通与国际商务礼仪 |       |       |       |       |       |       |       | M     | H     | H      |        | M      | M      |
|        | 商务英语沟通       |       |       |       |       |       |       |       | M     | H     | H      |        | M      | M      |
|        | 供应链金融        | M     |       |       |       | M     |       |       |       |       |        | M      |        |        |
|        | 物流金融         | M     |       |       |       | M     |       |       |       |       |        | M      |        |        |
|        | 数据挖掘与商业模式创新  | M     | M     | M     |       | M     |       |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 云计算与大数据分析    | M     | M     | M     |       | M     |       |       |       |       |        |        |        |        |
|        | ERP理论与实务     | M     | M     | M     |       | M     |       |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 管理系统模拟       | M     | M     | M     |       | M     |       |       |       |       |        |        |        |        |
|        | 快递管理         |       | M     | H     |       |       |       | M     |       |       |        |        |        | H      |
|        | 航空货运管理       |       | M     | H     |       |       |       | M     |       |       |        |        |        | H      |
|        | 物流专业英语       |       |       |       |       |       |       |       | M     | H     | H      |        | M      | M      |
|        | 商务英语口语       |       |       |       |       |       |       |       | M     | H     | H      |        | M      | M      |
| 实习实训课程 | 交通规划原理       | M     |       |       |       | M     |       |       |       |       |        |        |        | M      |
|        | 运输经济         | M     |       |       |       | M     |       |       |       |       |        | M      |        |        |
|        | 物流管理专业认识实习   | M     |       |       |       |       |       |       | M     | M     | L      | M      | M      |        |
|        | 管理综合实验       | H     |       |       |       | M     |       |       |       | M     | M      |        |        | M      |
|        | 企业经营沙盘       | M     | H     | H     |       |       |       |       |       | H     | H      | M      | M      | M      |
|        | 物流管理专业实习     | H     |       |       |       |       |       |       | M     | M     | L      | M      | M      | M      |

| 课程类别 | 课程名称        | 培养能力1 | 培养能力2 | 培养能力3 | 培养能力4 | 培养能力5 | 培养能力6 | 培养能力7 | 培养能力8 | 培养能力9 | 培养能力10 | 培养能力11 | 培养能力12 | 培养能力13 |
|------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
|      | 物流沙盘        | M     | H     | H     |       |       |       |       |       | H     | H      | M      | M      | H      |
|      | 物流管理学年论文    | H     |       |       |       |       |       |       | M     | M     | L      | M      | M      | M      |
|      | 物流综合实验      | H     |       |       |       | M     |       |       |       | M     | M      |        |        | M      |
|      | 毕业设计(论文)    | H     | M     | M     | L     |       |       |       |       |       |        | H      | M      | H      |
| 第二课堂 | 第二课堂 I -III | M     |       |       |       |       |       |       | M     | H     | M      |        |        |        |

## 课程体系介绍

## ◆课程体系图

## 物流管理专业课程指导图



## 选课及学习建议

### ◆通识课程介绍、选课及学习建议

采取“平台+个性化”教学模式，原则上要求同一大类或专业设置共同的通识课程平台，同时，允许学生个性化地选择高层次课程修读，见下表。

| 课程类别 |           | 课程代码     | 课程名称  | 学分   | 周学时     | 学时 |      |    | 建议修读学期 | 备注                  |  |
|------|-----------|----------|---|------|---------|----|------|----|--------|---------------------|--|
|      |           |          |   |      |         | 授课 | 实践环节 |    |        |                     |  |
|      |           |          |   |      |         |    | 实验   | 上机 | 实践     |                     |  |
| 通识课程 | 思政        | 20130001 | 思想道德修养与法律基础<br>Moral Cultivation and Fundamentals of Law  | 2.5  | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16     | 1-1                 |  |
|      |           | 20130002 | 中国近现代史纲要<br>Outline of Modern Chinese History   | 2.5  | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16     | 1-2                 |  |
|      |           | 20170003 | 马克思主义基本原理<br>Basic Principles of Marxism  | 3.0  | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1                 |  |
|      |           | 20130004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论<br>Introduction to Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics | 4.0  | 3.0-2.0 | 48 |      |    | 32     | 2-2                 |  |
|      |           | 20170088 | 形势与政策 I<br>Current Situation and Policy I   | 1.0  | 0.0-2.0 |    |      |    | 32     | 1-1~1-2             | 1-2 录成绩  |
|      |           | 20130089 | 形势与政策 II<br>Current Situation and Policy II   | 1.0  | +1      |    |      |    |        | 2-1~4-1             | 4-1 录成绩  |
|      | 思政类课程学分小计 |          |   | 14.0 |         |    |      |    |        |                     |  |
|      | 军体        | 20130006 | 军训<br>Military Training   | 1.0  | +2      |    |      |    |        | 1-1                 | 2 周  |
|      |           | 20130007 | 体育 I<br>Physical Education I  | 1.0  | 0.0-2.0 |    |      |    | 32     | 1-1                 |  |
|      |           | 20130008 | 体育 II<br>Physical Education II  | 1.0  | 0.0-2.0 |    |      |    | 32     | 1-2                 |  |
|      |           | 20130009 | 体育 III<br>Physical Education III  | 1.0  | 0.0-2.0 |    |      |    | 32     | 2-1                 |  |
|      |           | 20130010 | 体育 IV<br>Physical Education IV  | 1.0  | 0.0-2.0 |    |      |    | 32     | 2-2                 |  |
|      |           | 20130011 | 大学生体能测试 I<br>College Physical Fitness Test I  | 0.5  | +0.5    |    |      |    |        | 3-1                 |  |
|      |           | 20130012 | 大学生体能测试 II<br>College Physical Fitness Test II  | 0.5  | +0.5    |    |      |    |        | 4-1                 |  |
|      | 军体类课程学分小计 |          |   | 6.0  |         |    |      |    |        |                     |  |
|      | 外语        | 20170013 | 大学英语 I<br>College English I   | 3.0  | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 1-1                 | 1. 分级教学；<br>2. 须修读 12 学分；<br>3. 《大学英语 VI》先修课程为《大 |
|      |           | 20170014 | 大学英语 II<br>College English II   | 3.0  | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 1-1/<br>1-2         |  |
|      |           | 20170015 | 大学英语 III<br>College English III   | 3.0  | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 1-1/<br>1-2/<br>2-1 |  |

| 课程类别 |            | 课程代码     | 课程名称   | 学分  | 周学时     | 学时 |      |    | 建议修读学期 | 备注                  |                                |
|------|------------|----------|--|-----|---------|----|------|----|--------|---------------------|--------------------------------|
|      |            |          |  |     |         | 授课 | 实践环节 |    |        |                     |                                |
|      |            |          |  |     |         |    | 实验   | 上机 |        |                     | 实践                             |
|      |            | 20170016 | 大学英语Ⅳ<br>College English Ⅳ                                     | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 1-2/<br>2-1/<br>2-2 | 学英语Ⅴ》，<br>《学术英语Ⅱ》先修课程为《学术英语Ⅰ》。 |
|      |            | 20170017 | 大学英语Ⅴ<br>College English Ⅴ                                     | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170018 | 大学英语Ⅵ<br>College English Ⅵ                                     | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-2                 |                                |
|      |            | 20170118 | 学术英语Ⅰ<br>Academic EnglishⅠ                                     | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170119 | 学术英语Ⅱ<br>Academic EnglishⅡ                                     | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-2                 |                                |
|      |            | 20170019 | 基础日语<br>Basic Japanese   | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170020 | 商务翻译实践<br>Business Translation Practice                        | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170023 | 西方文化与交际礼仪<br>Western Culture and Etiquettes                    | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170021 | 英语实用文写作实践<br>Practical English Writing                         | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170022 | 职场英语视听说<br>Audio-Visual-Oral Practice for<br>Workplace English | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170220 | 基础波兰语<br>Basic Polish  | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      |            | 20170221 | 基础法语<br>Basic French   | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32     | 2-1/<br>2-2         |                                |
|      | 外语类课程学分小计  |          |  |     | 12.0    |    |      |    |        |                     |                                |
|      | 计算机        | 20170116 | 数据分析与制图<br>Data analysis and mapping                           | 2.0 | 1.0-2.0 | 16 |      | 32 |        | 2-1                 |                                |
|      |            | 20130079 | 地理信息系统<br>GIS(geographic information system)                   | 2.0 | 1.0-2.0 | 16 |      | 32 |        | 2-2                 |                                |
|      | 计算机类课程学分小计 |          |  |     | 4.0     |    |      |    |        |                     |                                |
|      | 数学         | 20130041 | 微积分Ⅰ<br>CalculusⅠ  | 5.0 | 4.0-2.0 | 64 |      |    | 32     | 1-1                 |                                |
|      |            | 20130044 | 微积分Ⅱ(C)<br>CalculusⅡ(C)  | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |        | 1-2                 |                                |
|      |            | 20130046 | 线性代数(B)<br>Linear Algebra(B)                                   | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16     | 2-1                 |                                |
|      |            | 20130047 | 概率论与数理统计<br>Probability and Statistics                         | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16     | 2-2                 |                                |
|      | 数学类课程学分小计  |          |  |     | 12.0    |    |      |    |        |                     |                                |
|      | 素质拓展课程     | 20131001 | 大学生心理健康教育<br>College Psychological Health Education            | 1.0 | 1.0-0.0 | 16 |      |    |        | 1-2                 | 职业规划类课程必修2学分                   |
|      |            | 20131002 | 大学生职业规划<br>CareerGuidance                                      | 0.5 | 0.5-0.0 | 8  |      |    |        | 1-2                 |                                |
|      |            | 20131003 | 大学生就业指导<br>CollegeEmployment Guidance                          | 0.5 | 0.5-0.0 | 8  |      |    |        | 3-2                 |                                |

| 课程类别 |             | 课程代码    | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 学时 |      |    | 建议修读学期  | 备注            |    |
|------|-------------|---------|------|----|-----|----|------|----|---------|---------------|----|
|      |             |         |      |    |     | 授课 | 实践环节 |    |         |               |    |
|      |             |         |      |    |     |    | 实验   | 上机 |         |               | 实践 |
|      |             | 创新创业类课程 |      |    |     |    |      |    | 1-2~4-1 | 至少选修2学分       |    |
|      |             | 艺术类课程   |      |    |     |    |      |    | 1-2~4-1 | 至少选修2学分       |    |
|      |             | 人文社科类课程 |      |    |     |    |      |    | 1-2~4-1 | 任选            |    |
|      |             | 科学技术类课程 |      |    |     |    |      |    | 1-2~4-1 | 至少选修2学分       |    |
|      | 素质拓展类课程学分小计 |         | 12.0 |    |     |    |      |    |         | 本类课程至少修读12 学分 |    |
|      | 通识课程学分小计    |         | 60   |    |     |    |      |    |         |               |    |

\*：“建议修读学期”是指在计划学制下的修读学期，“1-2”前一个数字表示学年，后一个数字表示学期，此为第一学年第2学期。

(1) 思想政治类课程。学生需修读14学分。包括思想道德修养与法律基础、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、马克思主义基本原理、中国近现代史纲要和形势与政策。其中，思想道德修养与法律基础建议在第一学年第一学期修读，中国近现代史纲要应先于毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论修读。思政类课程由学生选择修读时间，建议在毕业最后一年前修读完毕。

(2) 军事体育类课程。学生需修读6学分。军训1学分（包括军事理论）、体育课程4学分、体能测试1学分。体育课程由学生选择课程项目和修读时间，建议在毕业最后一年前修读完毕。

(3) 外语类课程。学生需修读12学分。由学生选择课程和修读时间，建议在毕业最后一年前修读完毕。学生“大学英语IV”期末考试成绩合格方能达到学校学士学位授予条件中外语水平规定的要求。

(4) 计算机类课程。学生需修读4学分，其中数据分析与制图在第二学年第一学期修读，地理信息系统在第二学年第二学期修读。

(5) 数学类课程。学生需修读12.0学分，包括微积分、线性代数、概率论与数理统计等课程。参加立交桥考试的学生注意修读课程的选择。

(6) 素质拓展类课程。学生需修读12学分，包括大学生心理健康教育、大学生职业规划、大学生就业指导等课程，以及人文社会科学、自然科学、艺术等



类型的课程。素质拓展类课程每年会根据需要新增或调整，请及时关注学校选课通知，并根据个人的兴趣与职业生涯规划选择相关课程。5 门自选类素质拓展课程建议在进入第三学年之前选修完毕。

### ◆专业课程介绍、选课级学习建议

本专业课程包括专业基础课程、专业主修课程与专业特色课程和实习实训课程四大类。

专业基础课程是专业课程学习的基础，灌输给学生基本的经济管理理论和知识，培养学生基本的管理素养，共 12.5 学分；具体包括管理学、经济学、应用统计学(B)、商业伦理学、物流管理专业导论、商学原理、商务沟通等课程。

专业主修课程是本专业学生需要学习的核心课程，灌输给学生物流管理专业理论、知识、工具和技能，培养学生的专业素养和职业素养，包括专业必修课程、专业模块课程两大类课程，共 35 学分。其中专业必修课程是本专业学生都要修读的课程，包括物流成本管理、运营管理(A)、现代物流管理、运筹学(B)、物流市场营销、运输管理、采购管理、库存管理、供应链管理、预测与决策等课程，共 22.5 学分。专业模块课程分为港口物流与国际物流方向和智慧物流方向两大模块，各为 12.5 学分，学生可根据专业兴趣选择不同的模块。

另有专业特色课程 24.5 学分和实习实训课程 28 学分，专业课程总计 100 个学分。详见下表。

| 课程类别 |            | 课程代码     | 课程名称   | 学分   | 周学时     | 学时 |      |    | 建议修读学期 | 备注  |            |
|------|------------|----------|--|------|---------|----|------|----|--------|-----|------------|
|      |            |          |  |      |         | 授课 | 实践环节 |    |        |     |            |
|      |            |          |  |      |         |    | 实验   | 上机 | 实践     |     |            |
| 专业课程 | 专业基础课程     | 20172009 | 管理学<br>Management                                | 3.0  | 3.0-0.0 | 48 |      |    |        | 1-1 |            |
|      |            | 20172012 | 经济学<br>Economics                                 | 4.0  | 4.0-0.0 | 64 |      |    |        | 1-1 |            |
|      |            | 20173355 | 应用统计学(B)<br>Statistics                           | 2.5  | 2.0-1.0 | 32 |      | 16 |        | 2-2 |            |
|      |            | 20173314 | 商业伦理学<br>Business Ethics                         | 2.0  | 2.0-0.0 | 32 |      |    |        | 2-1 |            |
|      |            | 20133056 | 物流管理专业导论<br>Introduction to Logistics Management | 1.0  | 1.0-0.0 | 16 |      |    |        | 1-1 |            |
|      |            | 20173313 | 商学原理<br>Introduction to Business                 | 2.0  | 2.0-0.0 | 32 |      |    |        | 2-1 | 双语<br>(选修) |
|      |            | 20173300 | 商务沟通<br>Business Communication                   | 2.0  | 2.0-0.0 | 32 |      |    |        | 2-2 | 双语<br>(选修) |
|      | 专业基础课程学分小计 |          |  | 12.5 |         |    |      |    |        |     |            |

| 课程类别   |            | 课程代码     | 课程名称   | 学分  | 周学时     | 学时 |      |    |    | 建议修读学期 | 备注                          |     |
|--------|------------|----------|--|-----|---------|----|------|----|----|--------|-----------------------------|-----|
|        |            |          |  |     |         | 授课 | 实践环节 |    |    |        |                             |     |
|        |            |          |  |     |         |    | 实验   | 上机 | 实践 |        |                             |     |
| 专业主修课程 |            | 20174622 | 物流成本管理<br>Logistics cost management                              | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-2    | 必修                          |     |
|        |            | 20174655 | 运营管理(A)<br>Operations Management(A)                              | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 2-1    |                             |     |
|        |            | 20134275 | 现代物流管理<br>Modern Logistics Mangement                             | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 1-2    |                             |     |
|        |            | 20174652 | 运筹学(B)<br>Operations Research(B)                                 | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 2-2    |                             |     |
|        |            | 20134265 | 物流市场营销<br>Logistics Marketing                                    | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 3-1    |                             |     |
|        |            | 20174654 | 运输管理<br>Transportation Management                                | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 2-1    |                             |     |
|        |            | 20134022 | 采购管理<br>Purchasing Management                                    | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 3-2    |                             |     |
|        |            | 20134185 | 库存管理<br>Inventory Management                                     | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 3-1    |                             |     |
|        |            | 20174469 | 供应链管理<br>Supply Chain Management                                 | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-1    |                             |     |
|        |            | 20174649 | 预测与决策<br>Forecasting and Decision Making                         | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 1-2    |                             |     |
|        |            | 20174476 | 国际贸易理论与实务<br>International Trade Theory and Practice             | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      |    | 32 | 2-1    | 模块 A<br>港口物流与<br>国际物流<br>方向 |     |
|        |            | 20174128 | 国际物流（双语）<br>International Logistics (Bilingual Course)           | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-1    |                             |     |
|        |            | 20174472 | 国际航运服务<br>International Shipping Services                        | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-2    |                             |     |
|        |            | 20174611 | 外贸英语函电（双语）<br>Business English Correspondence (Bilingual Course) | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 2-2    |                             |     |
|        |            | 20174435 | 港口物流<br>Port Logistics   | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-1    |                             |     |
|        |            | 20174621 | 物联网技术及应用<br>Technology and Application of Internet of Things     | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-1    | 模块 B<br>智慧物<br>流方向          |     |
|        |            | 20174263 | 物流技术与装备<br>Logistics Technology and Equipment                    | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-2    |                             |     |
|        |            | 20174265 | 物流系统规划与设计<br>Logistics System Planning and Design                | 2.5 | 2.0-1.0 | 32 |      |    | 16 | 3-1    |                             |     |
|        |            | 20134262 | 物流仿真技术<br>Simulation Technology in Logistics                     | 3.0 | 2.0-2.0 | 32 |      | 32 |    | 3-2    |                             |     |
|        |            | 20174419 | 电子商务物流<br>E-business Logistics                                   | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    | 3-1    |                             |     |
|        | 专业主修课程学分小计 |          |  |     | 35      |    |      |    |    |        |                             |     |
|        |            | 20176647 | 产品与服务品质管理<br>Product and Service Quality Management              | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 |      |    |    |        | 3-2                         | 二选一 |

| 课程类别   |          | 课程代码  | 课程名称 | 学分      | 周学时 | 学时 |      |    | 建议修读学期 | 备注          |
|--------|----------|---|------|---------|-----|----|------|----|--------|-------------|
|        |          |   |      |         |     | 授课 | 实践环节 |    |        |             |
|        |          |   |      |         |     |    | 实验   | 上机 |        |             |
| 专业特色课程 | 20176898 | 质量管理<br>Quality Management  | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 3-2    | 二选一         |
|        | 20176766 | 冷链物流<br>Cold Chain Logistics  | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176793 | 逆向物流<br>Reverse Logistics   | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176442 | 物流法律法规<br>Law of Logistics  | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-1    |             |
|        | 20176708 | 海商法(A)<br>Maritime Law(A)   | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-1    | 二选一         |
|        | 20176794 | 配送管理<br>Distribution Management   | 2.5  | 2.0-1.0 | 32  |    |      | 16 | 2-2    |             |
|        | 20176795 | 配送中心管理<br>Distribution Center Management  | 2.5  | 2.0-1.0 | 32  |    |      | 16 | 2-2    |             |
|        | 20176461 | 项目管理<br>Project Management  | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176443 | 物流服务外包概论<br>Introduction to Logistics Services Outsourcing                        | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    | 二选一<br>(双语) |
|        | 20176764 | 跨文化沟通与国际商务礼仪<br>Cross Cultural Communication and International Business Etiquette | 2.0  | 2.0-0.0 | 16  |    |      | 32 | 2-1    |             |
|        | 20176809 | 商务英语沟通<br>Business English Communication  | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 2-1    |             |
|        | 20176694 | 供应链金融<br>Supply Chain Finance   | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 3-2    |             |
|        | 20176867 | 物流金融<br>Logistics Finance   | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 3-2    | 二选一         |
|        | 20176837 | 数据挖掘与商业模式创新<br>Data Mining and Business Model Innovation                          | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176892 | 云计算与大数据分析<br>Cloud Computing and Big Data Analysis                                | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176009 | ERP 理论与实务<br>ERP Theory and Paractice   | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176164 | 管理系统模拟<br>Management system simulation  | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    | 二选一         |
|        | 20176765 | 快递管理<br>Express Management  | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176199 | 航空货运管理<br>Air Freight Management  | 2.0  | 1.0-2.0 | 16  |    |      | 32 | 3-2    |             |
|        | 20176868 | 物流专业英语<br>Logistics English   | 2.0  | 2.0-0.0 | 16  |    |      | 32 | 3-1    |             |
|        | 20176351 | 商务英语口语(B)<br>Business English Conversations(B)                                    | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 3-1    | 二选一         |
|        | 20176733 | 交通规划原理<br>Traffic Planning Theory   | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 3-2    |             |
|        | 20176894 | 运输经济<br>Transportation economy  | 2.0  | 2.0-0.0 | 32  |    |      |    | 3-2    |             |

| 课程类别       |            | 课程代码  | 课程名称 | 学分   | 周学时     | 学时 |      |    | 建议修读学期  | 备注      |
|------------|------------|---|------|------|---------|----|------|----|---------|---------|
|            |            |   |      |      |         | 授课 | 实践环节 |    |         |         |
|            |            |   |      |      |         |    | 实验   | 上机 |         |         |
|            | 专业特色课程学分小计 |   |      | 24.5 |         |    |      |    |         |         |
| 实习实训课程     | 20135147   | 物流管理专业认识实习<br>Cognition Practice              |      | 3.0  | +3      |    |      |    | 1-3     | 3 周     |
|            | 20175213   | 管理综合实验<br>Comprehensive Management Experiment |      | 2.0  | +2      |    |      |    | 1-3     | 2 周     |
|            | 20175232   | 企业经营沙盘<br>Business Table                      |      | 2.0  | 0.0-4.0 |    | 64   |    | 1-2     |         |
|            | 20135148   | 物流管理专业实习<br>Special Practice                  |      | 4.0  | +4      |    |      |    | 2-3     | 4 周     |
|            | 20135149   | 物流沙盘<br>Logistics Sandboxie                   |      | 2.0  | +2      |    |      |    | 2-3     | 2 周     |
|            | 20175146   | 物流管理学年论文<br>Academic Year Papers              |      | 3.0  | +3      |    |      |    | 3-3     | 3 周     |
|            | 20135150   | 物流综合实验<br>Logistics comprehensive experiment  |      | 2.0  | +2      |    |      |    | 4-1     |         |
|            | 20135008   | 毕业设计(论文)<br>GraduationDesign(Thesis)          |      | 10   |         |    |      |    | 4-1~4-2 | 4-2 录成绩 |
| 实习实训课程学分小计 |            |   |      | 28   |         |    |      |    |         |         |
| 专业课程学分小计   |            |   |      | 100  |         |    |      |    |         |         |

\*: “建议修读学期”是指在计划学制下的修读学期, “1-2”前一个数字表示学年, 后一个数字表示学期, 此为第一学年第 2 学期。

对于专业课程的学习, 除了必须按照要求完成相应课程的学习, 取得相应的学分外, 提出如下学习建议:

#### (1) 将各门专业课程融会贯通

物流和供应链系统是一个复杂的系统, 物流管理的各门专业课程也相互关联。在专业课程学习中要主动思考, 将分布在各门课程中的专业知识联系起来, 融会贯通, 才能避免只见树木不见森林。

#### (2) 了解物流管理最新实践和最新技术

当前, 物流业发展迅速, 各种物流组织、物流业务功能、物流管理理念、物流管理方法、物流技术层出不穷, 在专业课程学习过程中要关注和搜寻物流行业的新动态, 了解物流管理的最新实践和最新技术, 了解行业发展前沿。

#### (3) 管理思想与实用技术兼顾

物流管理是一个复杂的体系。相关专业课程里面不仅蕴藏了许多先进的管理

思想，同时也包括许多拿来即用的物流管理工具、技术。在整个学习过程中，这两个方面应该做到兼顾，既不能因为过于注重一些思想、理念而变得只会纸上谈兵，也不能只顾短期效益、追求实用而仅关注些实用的工具、方法。在大量具体的物流管理实践中，二者均非常重要，不可或缺。只有很好地掌握了理论与工具，才能够真正的有能力去科学的处理企业实践中出现的各种实际物流管理问题。

#### （4）积极参与实验及实践、实习环节的学习

物流管理是当前非常热门的一个管理方向，同时也是一个实践性非常强的专业。在平时各项专业课程的学习中，应该注意在掌握相关理论、知识体系的同时，积极的参与各种课程实验及实践、实习工作，这样不仅有助于加深对课堂知识的理解，也能够帮助我们将课堂中被人为分离的不同课程内容联系起来，做到融会贯通。其中教学安排中的相关实验实践课程是一个重要的部分，而利用寒暑假到相关企业进行现场、实地的工作实习则是具有更重要的价值部分。

#### ◆实习实训课程介绍、选课及学习建议

本专业学生有 28 学分的实习实训课程，主要集中安排在每学年的第三学期（短学期）。其中，第一学年短学期是专业认识实习 3 学分和管理综合实验课程 2 学分。第二学年短学期有专业实习 4 学分，物流沙盘实验 2 学分，主要是企业日常实习和沙盘分组实习实训。第三学年短学期是专业学年论文 3 学分和物流综合实验 2 学分，专业学年论文主要是根据学生实习单位的物流管理现状，结合学生所学专业知知识，撰写企业发展建议和对策，建议结合就业和毕业设计选择实习单位。物流综合实验综合测评专业学生的物流实践、操作和优化决策能力。第四学年是 10 个学分的物流管理毕业论文的撰写，学生结合自身的实习实践，在指导老师的指导下完成综合性学位论文。

另外，本专业学生需要完成 4 个学分的第二课堂学习实践活动，包括大学生心理健康教育实践活动，大学生职业规划与就业指导实践活动，各类社会实践、学科竞赛、社团活动、科研创新、公益与社会服务等活动，如下表所示。

| 课程类别 |  | 课程代码     | 课程名称                             | 学分  | 周学时 | 学时 |      |    |    | 建议修读学期 | 备注  |
|------|--|----------|----------------------------------|-----|-----|----|------|----|----|--------|-----|
|      |  |          |                                  |     |     | 授课 | 实践环节 |    |    |        |     |
|      |  |          |                                  |     |     |    | 实验   | 上机 | 实践 |        |     |
|      |  | 20135147 | 物流管理专业认识实习<br>Cognition Practice | 3.0 | +3  |    |      |    |    | 1-3    | 3 周 |

|      |            |                                       |   |     |         |  |  |    |  |             |                                 |
|------|------------|---------------------------------------|---|-----|---------|--|--|----|--|-------------|---------------------------------|
| 专业课程 | 实习实训课程     | 20175213                              | 管理综合实验<br>Comprehensive Management Experiment | 2.0 | +2      |  |  |    |  | 1-3         | 2 周                             |
|      |            | 20175232                              | 企业经营沙盘<br>Business Table                      | 2.0 | 0.0-4.0 |  |  | 64 |  | 1-2         |                                 |
|      |            | 20135148                              | 物流管理专业实习<br>Special Practice                  | 4.0 | +4      |  |  |    |  | 2-3         | 4 周                             |
|      |            | 20135149                              | 物流沙盘<br>Logistics Sandboxie                   | 2.0 | +2      |  |  |    |  | 2-3         | 2 周                             |
|      |            | 20175146                              | 物流管理学年论文<br>Academic Year Papers              | 3.0 | +3      |  |  |    |  | 3-3         | 3 周                             |
|      |            | 20135150                              | 物流综合实验<br>Logistics comprehensive experiment  | 2.0 | +2      |  |  |    |  | 4-1         |                                 |
|      |            | 20135008                              | 毕业设计(论文)<br>GraduationDesign(Thesis)          | 10  |         |  |  |    |  | 4-1~<br>4-2 | 4-2 录成绩                         |
|      | 实习实训课程学分小计 |                                       |   | 28  |         |  |  |    |  |             |                                 |
| 第二课堂 | 20137001   | 第二课堂 I<br>ExtracurricularActivity I   | 1.0   |     |         |  |  |    |  | 1-1~<br>4-1 | 大学生心理健康教育实践活动，4-1 录成绩。          |
|      | 20137002   | 第二课堂 II<br>ExtracurricularActivity II | 1.0   |     |         |  |  |    |  | 1-1~<br>4-1 | 大学生职业规划与就业指导实践活动，4-1 录成绩。       |
|      | 20137003   | 第二课堂III<br>ExtracurricularActivityIII | 1.0   |     |         |  |  |    |  | 1-1~<br>4-1 | 社会实践、学科竞赛、社团活动、科研创新等活动，4-1 录成绩。 |
|      |            |                                       | 1.0   |     |         |  |  |    |  | 1-1~<br>4-1 | 公益与社会服务，4-1 录成绩。                |
|      | 第二课堂学分小计   |                                       |   | 4.0 |         |  |  |    |  |             |                                 |

## 相关规章制度

### ◆毕业和学位要求

根据《浙江大学宁波理工学院学生学籍管理实施细则》和《浙江大学宁波理工学院学士学位授予工作细则》，严格审查学生的毕业资格和学士学位授予资格。

#### (一) 毕业资格

(1) 学生在学校规定的学习年限内, 修完专业培养方案规定的课程, 考核及格, 准予毕业, 由学校颁发浙江大学宁波理工学院毕业证书。

(2) 学生在学校规定的学习年限内, 修完专业培养方案规定的课程, 未达到毕业要求者, 准予结业, 由学校颁发浙江大学宁波理工学院结业证书。

(3) 学生学满一学年及以上的, 学校颁发浙江大学宁波理工学院肄业证书。

## **(二) 学士学位授予资格**

(1) 遵纪守法, 道德品行良好;

(2) 完成本专业培养方案规定的各项要求, 经审核准予毕业;

(3) 具有从事科学研究工作或担负专门技术工作的初步能力, 达到授予学士学位应当具备的学术水平;

(4) 学业成绩优良, 课程平均学分绩点大于或等于 2.6;

(5) 学校学位外语课程期末考试卷面成绩及格。

## **◆ 转专业**

一、学生在校期间对其他专业有兴趣和专长的, 可以申请转专业。专升本、艺术类学生不得转专业。

学生在校期间仅允许转专业一次, 转专业申请获学校批准发文后, 不得再申请转回原专业。

二、转专业的条件及要求:

(一) 入学一年内的在校学生;

(二) 符合拟转入学院相应专业的接收条件。

三、原则上不接收入学两年以上(含两年)学生转专业申请, 但学生如有某方面的特长, 或在本专业学习有困难, 转专业更能适应其发展者, 允许其申请转专业。

学校根据社会对人才需求情况的发展变化, 需要适当调整专业的, 允许在读学生转到其他相关专业就读, 但累计学习时间最长不得超过学校规定的学习年限。

休学创业、退役后复学或国家支援中西部计划的学生, 因自身情况需要转专业的, 学校优先考虑。

## **◆ 学业预警**

### **学业预警**

除毕业当学年外，学生每学期修读取得专业培养方案规定课程学分不得低于12学分，否则将给予学业预警。

第一次出现修读取得专业培养方案规定课程学分低于12学分者给予黄色预警。

第二次出现修读取得专业培养方案规定课程学分低于12学分者给予橙色预警。

## 退学

一、学生有下列情形之一，应予退学：

- （一）第三次出现修读取得专业培养方案规定课程学分低于12学分的；
- （二）在学校规定的学习年限内（含休学）未完成学业的；
- （三）休学期满无故逾期一个月不办理复学手续或者申请复学经复查不合格的；
- （四）经学校指定医院诊断患有疾病或意外伤残无法继续在校学习的；
- （五）未经批准连续两周未参加学校规定的教学活动的；
- （六）未办理暂缓注册手续或逾期两周以上（含两周）未注册的；
- （七）学校规定的不能完成学业、应予退学的其他情形。

学生本人申请退学的，经学校审核同意后，办理退学手续。

二、学生退学后的有关事项，按下列规定办理：

（一）学生本人自愿申请退学者，由学校批准后出具退学通知书。学校依据学籍管理规定作出退学处理者，直接送达本人退学处理通知书，学生拒绝签收的，可以以留置方式送达；已离校的，可以采取邮寄方式送达；难于联系的，可以利用学校网站、新闻媒体等公告方式送达。

（二）退学学生应在退学通知下达一周内办理离校手续。档案、户籍退回其家庭户籍所在地。



## 专业推荐阅读书目

### ◆推荐阅读书目

- [1] 利丰研究中心. 供应链管理: 香港利丰集团的实践 (第2版). 中国人民大学出版社, 2009.
- [2] 杨臻. 蜘蛛——物流战略高管手记 (第1版). 清华大学出版社, 2014.
- [3] 中国物流与采购联合会. 中国物流学会. 中国物流管理优秀案例集 (第1版). 中国财富出版社, 2012.
- [4] 刘宝红. 采购与供应链管理—一个实践者的角度. 机械工业出版社, 2012.
- [5] 程晓华, 《制造业库存控制技巧》, 中国物资出版社, 2011
- [6] (美)彼得·圣吉. 第五项修炼: 学习型组织的艺术与实践. 中信出版社, 2009.
- [7] (美)班克斯等. 离散事件系统仿真. 机械工业出版社, 2007.
- [8] 查尔斯·T·亨格瑞等著, 罗炜改编. 成本会计: 以管理为重心. 中国人民大学出版社, 2007.
- [9] 杰奎琳·惠特摩尔著, 姜岩译. 最权威商务礼仪课. 河北教育出版社, 2008.
- [10] 任建标. 数据、模型与决策: 运用电子表格建模与案例研究 (第3版). 中国财经出版社, 2010.
- [11] 丁以中. 管理科学: 运用 Spreadsheet 建模和求解 (第2版). 学苑出版社, 2013.
- [12] 谢金星. 优化建模 LINDO/LINGO 软件. 清华大学出版社, 2005.
- [13] 唐纳德·沃特斯. 管理科学实务教程 (第2版). 华夏出版社, 2000.
- [14] 蔡临宁. 物流系统规划建模及实例分析. 机械工业出版社, 2008.
- [15] 王长琼. 物流系统工程. 高等教育出版社, 2007.
- [16] (美)菲茨西蒙斯, (美)菲茨西蒙斯. 服务管理: 运作、战略与信息技术 (原书第五版). 机械工业出版社, 2007.

### ◆推荐专业网站

- [1] 中国物流与采购网: <http://www.chinawuliu.com.cn/>

- [2] 中国港口协会: <http://www.chinaports.org/>
- [3] 宁波市现代物流规划研究院: <http://www.nbwgy.org/>
- [4] 物流沙龙 : <http://www.logclub.com/>
- [5] 道于仿真论坛: <http://www.simulway.com/bbs/forum.php>