2014 级物流管理专业培养方案

培养目标

学院培养目标：培养学生具有全球视野、扎实基础理论知识和综合方法运用能力，理解中国情境与所学专业领域，能够胜任相关领域学术研究与实务岗位。

本专业培养适应经济全球化和信息化发展需要，具有基于互联网及物联网环境的供应链管理能力，掌握信息化、智能化、全球化物流管理理论和技能，胜任供应链战略运筹、物流系统设计、供应链优化运作的复合型高级专业人才。

毕业要求

学生主要学习管理科学与决策、经济学、计算机工程等学科的基础理论和基本知识，系统掌握供应链与物流管理方面的理论知识和业务技能。能熟练运用计算机技术与外语，具有调查、研究和解决供应链与物流管理中实际问题的能力。

通过四年的系统学习，学生应获得以下几方面的知识与能力：
1. 掌握管理学、经济学、统计学、应用运筹学、信息系统等方面的基本理论、专业知识和技能；
2. 掌握企业供应链中商流、信息流、实物流、资金流的协调控制和现代物流企业经营管理的理论和知识，能够熟练运用互联网与信息技术，对物流活动进行计划、组织、协调、控制和监督；
3. 具有较强的语言与文字表达能力，特别是具有外语能力、人际沟通能力、组织协调能力和信息获取能力；
4. 了解我国政府的宏观经济政策、产业政策和企业政策，熟悉国际物流发展的最新动态，能适应物流企业管理工作的需要；
5. 了解本学科的理论前沿和发展动态，具有一定的科研能力。

专业主干课程

供应链管理 物流系统分析与设计 应用运筹学 智能物流技术与物联网 物流运作管理 运输管理 国际物流 采购管理

计划学制 4年 最低毕业学分 160+5+4 授予学位 管理学学士

学科专业类别 物流管理与工程类

课程设置与学分分布

1. 通识课程 42+5 学分
   见社科类培养方案中的通识课程。

2. 大类课程 21 学分
   见社科类培养方案中的大类课程。
### 3. 专业课程 85 学分

(1) 专业基础课程 14 学分

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>061B0190</td>
<td>微积分III</td>
<td>1.5</td>
<td>1.0-1.0</td>
<td>一</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>061B9090</td>
<td>概率论与数理统计</td>
<td>2.5</td>
<td>2.0-1.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>061B0010</td>
<td>常微分方程</td>
<td>1.0</td>
<td>1.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春</td>
</tr>
</tbody>
</table>

1) 必修课程 5 学分

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>061B0190</td>
<td>微积分III</td>
<td>1.5</td>
<td>1.0-1.0</td>
<td>一</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>061B9090</td>
<td>概率论与数理统计</td>
<td>2.5</td>
<td>2.0-1.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>061B0010</td>
<td>常微分方程</td>
<td>1.0</td>
<td>1.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2) 选修课程 9 学分

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>061B0190</td>
<td>微积分III</td>
<td>1.5</td>
<td>1.0-1.0</td>
<td>一</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>061B9090</td>
<td>概率论与数理统计</td>
<td>2.5</td>
<td>2.0-1.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>061B0010</td>
<td>常微分方程</td>
<td>1.0</td>
<td>1.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(2) 院平台必修课 28 学分

采用全英文和中文同步开课，管理学院各专业学生必须修读以下每门课程的其中一种类型，
鼓励修读全英文课程。

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>201A0030</td>
<td>会计学</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>一</td>
<td>春夏</td>
</tr>
<tr>
<td>201A0010</td>
<td>财务管理</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>201A0040</td>
<td>市场营销学</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>021A0020</td>
<td>经济法</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春夏</td>
</tr>
<tr>
<td>061A0020</td>
<td>社会科学研究方法</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春夏</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(3) 专业必修课 23 学分

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>20124400</td>
<td>中级微观经济学</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20124410</td>
<td>社会心理学</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20120200</td>
<td>管理沟通</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春</td>
</tr>
<tr>
<td>20123171</td>
<td>管理统计</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20124420</td>
<td>应用运筹学Ⅰ</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>春夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20124440</td>
<td>战略管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20123131</td>
<td>计量经济学</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20124550</td>
<td>中级财务会计Ⅰ</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>秋冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20110041</td>
<td>管理信息系统</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20190290</td>
<td>跨文化管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>春</td>
</tr>
<tr>
<td>20120511</td>
<td>人力资源管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>夏</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>20192810</td>
<td>数据库技术</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>二</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20121000</td>
<td>供应链管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>秋</td>
</tr>
<tr>
<td>20124431</td>
<td>应用运筹学Ⅱ</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>秋</td>
</tr>
<tr>
<td>20121020</td>
<td>采购管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20124301</td>
<td>运输管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20124590</td>
<td>智能物流技术与物联网</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20122760</td>
<td>物流系统建模与仿真</td>
<td>3.0</td>
<td>2.0-2.0</td>
<td>三</td>
<td>春</td>
</tr>
<tr>
<td>20121030</td>
<td>物流系统设计与分析</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20122520</td>
<td>国际物流</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20124310</td>
<td>物流运作管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20121040</td>
<td>物流管理专题</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>四</td>
<td>秋</td>
</tr>
</tbody>
</table>
（4）专业选修课程

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>20122790</td>
<td>物流质量管理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>秋</td>
</tr>
<tr>
<td>20121050</td>
<td>仓储管理与库存控制</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>春</td>
</tr>
<tr>
<td>20122771</td>
<td>物流信息系统</td>
<td>1.5</td>
<td>1.0-1.0</td>
<td>三</td>
<td>春</td>
</tr>
<tr>
<td>20124700</td>
<td>商法</td>
<td>3.0</td>
<td>3.0-0.0</td>
<td>三</td>
<td>春夏</td>
</tr>
<tr>
<td>20120470</td>
<td>企业伦理</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>四</td>
<td>冬</td>
</tr>
<tr>
<td>20124600</td>
<td>ERP 沙盘模拟</td>
<td>2.0</td>
<td>2.0-0.0</td>
<td>四</td>
<td>冬</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（5）实践教学环节

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>20188021</td>
<td>认识实习</td>
<td>2.0</td>
<td>+2</td>
<td>二</td>
<td>短</td>
</tr>
<tr>
<td>20188012</td>
<td>教学实习</td>
<td>4.0</td>
<td>+6</td>
<td>三</td>
<td>短</td>
</tr>
<tr>
<td>20189040</td>
<td>毕业实习</td>
<td>2.0</td>
<td>+3</td>
<td>四</td>
<td>冬, 春夏</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（6）毕业论文（设计）

<table>
<thead>
<tr>
<th>课程号</th>
<th>课程名称</th>
<th>学分</th>
<th>周学时</th>
<th>年级</th>
<th>学期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>20189010</td>
<td>毕业论文</td>
<td>8.0</td>
<td>+12</td>
<td>四</td>
<td>春夏</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4. 个性课程

（1）学生可根据自己意愿和兴趣修读本专业推荐的专业选修课程，也可跨大类自主选择修读其他大类的大类课程或跨专业自主修读其他专业的专业课程。

（2）学生在专业确认前多学的课程和学分。

（3）学生境内外交流学习的课程、学分所转换的课程、学分。

（4）学生修读的各类综合性的分析类系列课程、工程设计类系列课程，以及各类具有专业与学科特色的科研实践、人文成果、工程设计成果、学科成果等创新创造类系列课程。

5. 第二课堂

+4 学分

（2014年7月16日修订）