

# 交通管理(国航)专业培养方案

## 一、培养目标

交通管理(国航)专业是国家级特色专业、上海市教育高地建设专业,其特色优势在于“文理结合、强调实践、服务海运、面向世界”。专业在课程设置上注重公共管理类课程与航运特色类课程互补式安排;教学过程中突出实践教学环节;本专业旨在培养具有扎实的国际航运及公共管理专业基础知识,精通国际航运公共管理与政策、国际运输法律与规则、航运管理理论与方法、国际运输业务与实践,具有一定创新创业能力,能适应海运强国发展与全球行业话语体系构建需要,国际航运相关企业从事经营管理、政府机关从事管理决策、科研院所从事行业研究工作的高级国际航运管理人才。

## 二、培养要求

在系统掌握管理学,经济学,政治学,社会学,海上货物运输管理,货物安全管理以及国际贸易的基础上,本专业学生将全面学习航运公共伦理,航运公共管理,航运公共政策,国际航运管理、班轮/租船运输理论与实务、集装箱码头业务与管理、多式联运组织与管理、船舶贸易、航运衍生品与风险管理等方面的理论知识与管理实践,受到作为一名高级国际航运公共管理人才应具备的辩证的逻辑思维能力的训练。毕业生在一定程度上具备综合运用航运组织运营实践,国际运输法律与规则以及公共管理的基本管理思想,解决实际问题能力,在航运公共管理等领域具有专长。

毕业生应具备的素养:

热爱祖国,拥护中国共产党的领导,掌握中国特色社会主义理论体系,牢固树立正确的世界观、人生观、价值观,具有高度的社会责任感和使命感,具有良好的心理素质和健康的体魄。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力:

1. 具有扎实的,本专业需要的自然科学和社会科学知识;
2. 掌握经济学、政治学、社会学、管理学、现代管理基本理论与方法、计算机基础知识及一定的运用能力;
3. 掌握国际航运与物流管理的定性、定量分析方法;
4. 掌握航运公共伦理,航运公共管理和航运公共政策的理论与实践;
5. 掌握航运业务及相关法规,熟悉国际贸易实务、国际海运政策、国际航运商业运作惯例与国际公约;
6. 了解本学科的理论前沿和发展动态;
7. 英语应具备相当强的听、说、读、写能力,能适应国际航运公共管理及相关领域工作的需要;
8. 掌握文献检索、资料查阅的基本方法,具有一定的科学研究和实际工作能力。

## 三、计划学制、毕业学分、授予学位

计划学制:4年

毕业最低学分:160

授予学位:管理学学士

## 四、课程设置与学分分布

(一) 通识教育课程(54学分)

修读要求:通识教育必修课,需修读44学分;通识教育选修课,需修读10学分。

(二) 学科基础课课程(32学分)

修读要求:修满学科基础课程全部32学分。

(三) 专业教育课程(71学分)

修读要求:专业必修课,需修读57学分(含实践教学环节25学分);专业选修课程,需修满14学分。

(四) 创新创业教育实践(3学分)

修读要求:修满3学分。

## 交通管理(国航)专业培养计划

| 分类   | 课程号      | 课程名                  | 学分 | 学时  | 按课程学时类别显示 |      |      |      | 考核方式 | 按学期周学时数 |   |   |   |   |   |   |   |
|--|----------|----------------------|----|-----|-----------|------|------|------|------|---------|---|---|---|---|---|---|---|
|  |          |                      |    |     | 理论学时      | 上机学时 | 实验学时 | 实践学时 |      | 1       | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |          |                      |    |     |           |      |      |      |      |         |   |   |   |   |   |   |   |
| 通识教育必修课程   | QT620010 | 军事理论                 | 1  | 16  | 16        |      |      |      | 考查   | 2       |   |   |   |   |   |   |   |
|  | WL420100 | 思想道德修养与法律基础          | 3  | 48  | 40        |      |      | 8    | 考查   | 3       |   |   |   |   |   |   |   |
|  | WL51001* | 体育                   | 4  | 128 | 128       |      |      |      | 考试   | 2       | 2 | 2 | 2 |   |   |   |   |
|  | WY11001* | 大学英语                 | 12 | 192 | 192       |      |      |      | 考试   | 4       | 4 | 2 | 2 |   |   |   |   |
|  | WY410060 | 中华文学                 | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   | 2       |   |   |   |   |   |   |   |
|  | WL410080 | 中国近现代史纲要             | 3  | 48  | 40        |      |      | 8    | 考试   |         | 3 |   |   |   |   |   |   |
|  | XX310020 | 大学计算机基础              | 2  | 32  | 26        | 6    |      |      | 考试   |         | 2 |   |   |   |   |   |   |
|  | WL410110 | 马克思主义基本原理概论          | 3  | 48  | 40        |      |      | 8    | 考试   |         |   | 3 |   |   |   |   |   |
|  | XX310070 | C语言程序设计              | 3  | 64  | 32        | 32   |      |      | 考试   |         |   | 4 |   |   |   |   |   |
|  | WY110671 | 英语视听说                | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   | 2 |   |   |   |   |   |
|  | WY121211 | 中西文化讲读               | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考查   |         |   |   | 2 |   |   |   |   |
|  | WL410090 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 5  | 80  | 72        |      |      | 8    | 考试   |         |   |   | 5 |   |   |   |   |
|  | QT620020 | 形势与政策                | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   |   |   | √ |
|  | XX310010 | 计算机应用能力水平            | 0  | 16  | 6         | 10   |      |      | 考查   |         |   |   |   |   |   |   |   |
| 通识教育必修课程共计 44.0学分。要求修读门数:20, 学分 44.0。备注: 1. 入学进行计算机应用能力测试, 测试通过免修“计算机应用能力水平”, 测试未通过须修读该课程。2. 大学英语需修读16学分(“8+8”模式), 大一年级修读《大学英语(一)》、《大学英语(二)》, 大二年级按照《学生手册》“上海海事大学大学英语课程教学管理办法”修读, “英语视听说”“中西文化讲读”为专业指定必修英语特色课。 |          |                      |    |     |           |      |      |      |      |         |   |   |   |   |   |   |   |
| 学科基础课  | WL110150 | 社会学概论                | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   | 2       |   |   |   |   |   |   |   |
|  | WL21002* | 高等数学B                | 10 | 160 | 160       |      |      |      | 考试   | 5       | 5 |   |   |   |   |   |   |
|  | JY320460 | 交通管理专业导论             | 1  | 16  | 16        |      |      |      | 考查   |         | 2 |   |   |   |   |   |   |
|  | WL110210 | 政治学原理                | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         | 2 |   |   |   |   |   |   |
|  | FX110670 | 合同法                  | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   | 2 |   |   |   |   |   |
|  | JG110410 | 微观经济学                | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   | 2 |   |   |   |   |   |
|  | WL210160 | 概率论与数理统计             | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   | 2 |   |   |   |   |   |
|  | JG120120 | 国际贸易                 | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考查   |         |   |   | 2 |   |   |   |   |
|  | JY110010 | 管理学原理                | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   |   | 2 |   |   |   |   |
|  | JY310680 | 货物安全管理               | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   |   | 2 |   |   |   |   |
|  | WL210460 | 运筹学B                 | 3  | 48  | 48        |      |      |      | 考试   |         |   |   | 3 |   |   |   |   |
|  | JY310650 | 专业英语                 | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |
| 学科基础课共计 32.0学分。要求修读门数:13, 学分 32.0  |          |                      |    |     |           |      |      |      |      |         |   |   |   |   |   |   |   |
| 专业必修课程   | JY310690 | 海上货物运输管理             | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         | 2 |   |   |   |   |   |   |
|  | JY310670 | 交通地理                 | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   | 2 |   |   |   |   |   |
|  | JY310630 | 航运公共伦理               | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   |   | 2 |   |   |   |   |
|  | JY310020 | 班轮运输理论与实务            | 3  | 48  | 48        |      |      |      | 考试   |         |   |   |   | 3 |   |   |   |
|  | JY310610 | 航运公共管理               | 2  | 32  | 32        |      |      |      | 考试   |         |   |   |   | 2 |   |   |   |

## 交通管理(国航)专业培养计划

| 分类                         | 课程号      | 课程名             | 学分       | 学时 | 按课程学时类别显示                         |      |      |      | 考核方式 | 按学期周学时数 |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|----------------------------|----------|-----------------|----------|----|-----------------------------------|------|------|------|------|---------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|                            |          |                 |          |    | 理论学时                              | 上机学时 | 实验学时 | 实践学时 |      | 1       | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |  |
|                            |          |                 |          |    | 专业必修课共计 32.0学分。要求修读门数:15, 学分 32.0 |      |      |      |      |         |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 专业必修课                      | JY320060 | 船舶贸易            | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   | 2 |   |   |   |  |  |
|                            | JG110100 | 国际金融学           | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            | JY110880 | 供应链管理           | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            | JY310380 | 租船运输理论与实务       | 3        | 48 | 48                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 3 |   |   |  |  |
|                            | JY310490 | 航运经济学           | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            | JY310570 | 国际航运管理          | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            | JY310620 | 航运公共政策          | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            | JY310660 | 统计与预测           | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            | FX110220 | 海上保险法           | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   |   |   | 2 |  |  |
|                            | JY310090 | 多式联运组织与管理       | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   |   |   | 2 |  |  |
|                            | 专业选修课    | JG320470        | 财务管理基础   | 2  | 32                                | 32   |      |      |      | 考查      |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            |          | JG420460        | 市场营销学    | 2  | 32                                | 32   |      |      |      | 考查      |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            |          | JY111040        | 航运信息管理系统 | 2  | 32                                | 32   |      |      |      | 考试      |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            |          | JY320700        | 航运史      | 2  | 32                                | 32   |      |      |      | 考查      |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            |          | WL110290        | 公共危机管理   | 2  | 32                                | 32   |      |      |      | 考试      |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
|                            |          | WL110340        | 公共人力资源管理 | 2  | 32                                | 32   |      |      |      | 考试      |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| FX120230                   |          | 海事法             | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| JY310230                   |          | 集装箱码头业务与管理      | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| JY320340                   |          | 特种船运输理论与实务      | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| JY320560                   |          | 国际航运代理理论与实务     | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| WL110080                   |          | 国家公务员制度         | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| WL110370                   |          | 行政管理学           | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考试   |         |   |   |   |   | 2 |   |   |  |  |
| JY320160                   |          | 航空货运实务与法规       | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   |   | 2 |   |  |  |
| JY320200                   |          | 航运衍生品与风险管理      | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   |   | 2 |   |  |  |
| JY320330                   |          | 邮轮运输理论与实务       | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   |   | 2 |   |  |  |
| JY320500                   |          | 交通管理文献与发展前沿     | 2        | 32 | 32                                |      |      |      | 考查   |         |   |   |   |   |   |   | 2 |  |  |
| 专业选修课共计 32.0学分。要求修读14.0学分。 |          |                 |          |    |                                   |      |      |      |      |         |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 实践教学环节                     | QT627010 | 军训              | 0        |    |                                   |      |      | 2周   | 考查   | √       |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|                            | JY327240 | 海上货物运输管理课程设计    | 1        |    |                                   |      |      | 1周   | 考查   |         | √ |   |   |   |   |   |   |  |  |
|                            | JY327020 | 航行实习            | 1        |    |                                   |      |      | 1周   | 考查   |         |   |   | √ |   |   |   |   |  |  |
|                            | JY327080 | 船舶交易模拟实验        | 0.5      |    |                                   |      |      | 1周   | 考查   |         |   |   |   | √ |   |   |   |  |  |
|                            | JY327070 | 集装箱班轮公司经营管理模拟实验 | 0.5      |    |                                   |      |      | 1周   | 考查   |         |   |   |   |   | √ |   |   |  |  |

## 交通管理(国航)专业培养计划

| 分类                                 | 课程号                             | 课程名   | 学分 | 学时 | 按课程学时类别显示 |          |        |      | 考核方式 | 按学期周学时数 |   |   |   |    |    |   |   |
|------------------------------------|---------------------------------|---|----|----|-----------|----------|--------|------|------|---------|---|---|---|----|----|---|---|
|                                    |                                 |   |    |    | 理论学时      | 上机学时     | 实验学时   | 实践学时 |      | 1       | 2 | 3 | 4 | 5  | 6  | 7 | 8 |
|                                    |                                 |   |    |    | 实践教学环节    | JY327170 | 运输企业实习 | 1    |      |         |   |   |   | 1周 | 考查 |   |   |
| JY327220                           | 集装箱码头业务与管理模拟实践                  | 1   |    |    |           |          |        | 1周   | 考查   |         |   |   |   |    |    | √ |   |
| JY327230                           | 国际航运代理模拟实践                      | 1   |    |    |           |          |        | 1周   | 考查   |         |   |   |   |    |    | √ |   |
| JY327180                           | 港口企业实习                          | 1   |    |    |           |          |        | 1周   | 考查   |         |   |   |   |    |    |   | √ |
| JY327190                           | 国际航运管理课程设计                      | 1   |    |    |           |          |        | 1周   | 考查   |         |   |   |   |    |    |   | √ |
| JY327210                           | 行业社会调查实习                        | 1   |    |    |           |          |        | 1周   | 考查   |         |   |   |   |    |    |   | √ |
| JY327160                           | 毕业实习与毕业论文(设计)                   | 16  |    |    |           |          |        | 16周  | 考查   |         |   |   |   |    |    |   |   |
| 实践教学环节共计 25.0学分。要求修读门数:12, 学分 25.0 |                                 |   |    |    |           |          |        |      |      |         |   |   |   |    |    |   |   |
| 创新创业教育实践要求修读3.0学分。                 |                                 |   |    |    |           |          |        |      |      |         |   |   |   |    |    |   |   |
| 通识教育选修课                            | 思想政治教育类                         | 必修, 至少修读1学分。                                      |    |    |           |          |        |      |      |         |   |   |   |    |    |   |   |
|                                    | 创新与创业类                          | 必修, 至少修读1学分。                                      |    |    |           |          |        |      |      |         |   |   |   |    |    |   |   |
|                                    | 其它通识选修课                         | 在艺术与修养类、科学与技术类、人文与历史类、经济与管理类、法律类中任意选择, 不能选读航运特色类。 |    |    |           |          |        |      |      |         |   |   |   |    |    |   |   |
|                                    | 通识教育选修课需修读10.0学分。(备注: 至少修读四大类。) |   |    |    |           |          |        |      |      |         |   |   |   |    |    |   |   |

## 交通管理(国航)专业培养计划

| 学时学分比例 | 课程类别     | 学时   | %    | 学分  | %    | 每学期总周学时         | 1  | 2  | 3  | 4  | 5 | 6  | 7 | 8 |
|--------|----------|------|------|-----|------|-----------------|----|----|----|----|---|----|---|---|
|        | 通识教育必修课  | 800  | 36.2 | 44  | 27.5 |                 | 13 | 11 | 13 | 9  |   | 2  |   |   |
|        | 学科基础课    | 512  | 23.2 | 32  | 20.0 |                 | 7  | 9  | 6  | 9  |   | 2  |   |   |
|        | 专业必修课    | 512  | 23.2 | 32  | 20.0 |                 |    | 2  | 2  | 2  | 7 | 15 | 4 |   |
|        | 专业选修课    | 224  | 10.1 | 14  | 8.8  | 按学期开课情况<br>自主分配 |    |    |    |    |   |    |   |   |
|        | 实践教学环节   |      |      | 25  | 15.6 |                 |    |    |    |    |   |    |   |   |
|        | 创新创业教育实践 |      |      | 3   | 1.9  |                 |    |    |    |    |   |    |   |   |
|        | 通识教育选修课  | 160  | 7.2  | 10  | 6.3  | 按学期开课情况<br>自主分配 |    |    |    |    |   |    |   |   |
|        | 总计       | 2208 | 100  | 160 | 100  |                 | 20 | 22 | 21 | 20 | 7 | 19 | 4 |   |

| 先修课程说明 | 课程号      | 课程名        | 先修课程名                              |
|--------|----------|------------|------------------------------------|
|        | JY310380 | 租船运输理论与实务  | <合同法> <海上货物运输管理>                   |
|        | JY320060 | 船舶贸易       | <国际贸易>                             |
|        | JY320340 | 特种船运输理论与实务 | <货物安全管理> <交通地理>                    |
|        | JY320200 | 航运衍生品与风险管理 | <航运经济学>                            |
|        | JY310090 | 多式联运组织与管理  | <班轮运输理论与实务> <国际贸易>                 |
|        | JY310570 | 国际航运管理     | <管理学原理> <运筹学B>                     |
|        | JY310020 | 班轮运输理论与实务  | <合同法> <国际贸易>                       |
|        | JY320230 | 集装箱码头业务与管理 | <班轮运输理论与实务>                        |
|        | JY320190 | 航运经济学      | <微观经济学>                            |
|        | JY310650 | 专业英语       | <班轮运输理论与实务> <国际贸易> <货物安全管理> <交通地理> |
|        | JY310660 | 统计与预测      | <交通地理>                             |

专业负责人:

教学院长:

教务处长:

教学校长: