

物流管理专业培养方案

一、培养目标

致力于培养树立社会主义核心价值观、具有高度的社会责任感和使命感、良好的科学文化素养和国际视野，具有良好的物流管理理论基础、扎实的物流管理知识及港口和航运实践技能、深厚的人文素养和优秀的创新能力，能在交通运输领域从事物流相关的决策、规划、组织等工作，特别是具备物流、港口和航运专门知识的高级技术人才。物流专业本科毕业生毕业后5年左右，能够在交通运输行业，特别是物流、港口和航运相关领域，从事公路、海事、铁路等系统工程技术应用和管理方面的工作，具备熟练的物流项目规划、分析、设计和组织等专业技能，能够研究和解决物流领域的实际问题，具备高尚的职业道德，社会责任感和宽广的国际化视野，具备较强的继续学习能力，能够适应物流和相关领域的创新发展和现代化发展的需要。

二、培养要求

本专业学生热爱祖国，拥护中国共产党的领导，坚持马克思主义，掌握中国特色社会主义理论体系，牢固树立社会主义核心价值观和正确的世界观、人生观，具有良好的思想品德修养，具有高度的社会责任感和使命感，具有良好的科学人文素养和国际视野，具有较强的创新精神和创业意识，具有良好的心理素质和健康的体魄。

本专业主要学习物流学原理与基本方法、供应链管理相关知识、物流系统规划与设计、物流信息系统理论与方法、仓储与配送管理、港口生产组织与管理、交通运输工程、港航工程与规划、国际航运管理等方面的基础理论和基本知识，受到计量经济学、统计学和Matlab等软件的基本训练，具有运用ERP系统、基本物流运输设备、合理组织物流运作以获得最佳社会和经济效益的基本能力，并在物流、航运与港口管理领域具有专长。

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. 具备较强的英语与计算机应用能力，以胜任今后工作要求；
3. 掌握理管理、工科，与工程技术等方面的基础理论和基本知识；
4. 掌握物流及相关领域的业务知识及政策法规，使学生具备物流系统规划设计、物流业务管理、物流企业经营管理的基本能力；
5. 了解物流学科前沿思维，掌握物流核心思想，具备物流业务实践能力；
6. 熟练掌握国际物流的基础理论和基本知识；
7. 具备现代化的信息检索能力，具有初步的科学研究和实际工作能力。
8. 掌握物流、航运与港口管理领域的专门知识，使学生在该领域具备较强的工作适应性；
9. 掌握学习的方法，具备较强的自我学习的能力，并具有现代意识和创新精神。

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：170.5学分

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 (50学分)

修读要求：通识教育必修课程，修满40学分；通识教育选修课程，修满10学分。

(二) 学科基础课程 (32.5学分)

修读要求：修满全部学科基础课程32.5学分。

(三) 专业教育课程 (85学分)

修读要求：专业必修课程，修满59学分（含实践教学环节34学分）；专业选修课程，修满26学分。

(四) 创新创业教育实践 (3学分)

修读要求：创新创业教育实践，修满3学分。

物流管理专业培养计划

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	JY110210	港口装卸工艺	2	32	32				考试							2	
	JY110590	物流系统规划与设计	2	32	32				考试							2	
	JY110830	物流商业模式创新	2	32	32				考试							2	
	JY110920	物流项目管理	2	32	32				考试							2	
	JY120580	物流系统仿真	2	32	22			10	考查							2	
	JY120720	供应链与物流系统建模	2	32	32				考查							2	
	JY310090	多式联运组织与管理	2	32	32				考试								2
专业必修课共计 25.0学分。要求修读门数:12, 学分 25.0																	
专业选修课	QT320020	信息检索	1	24	10			14	考查			2					
	JG110150	国际贸易实务	2	32	32				考试				2				
	JG120360	统计学	2	32	32				考查				2				
	JY320110	国际航运管理	2	32	32				考查				2				
	JG120280	计量经济学	2	32	32				考查					2			
	JG410240	跨国公司经营管理	2	32	32				考试					2			
	JY110490	交通运输工程学	2	32	32				考试					2			
	JY120510	交通运输专业英语	2	32	32				考查						2		
	JY120650	运载工具	2	32	32				考查						2		
	JY121190	地理信息系统与港航应用	2	32	24			8	考查						2		
	JY121220	航运金融与衍生品	2	32	32				考查						2		
	SC120060	班轮与租船业务	2	32	32				考查						2		
	FX110140	公司法	2	32	32				考试							2	
	FX120290	合同法	2	32	32				考查							2	
	JY320270	世界海运地理	2	32	32				考查							2	
	JY320280	危险品运输	2	32	32				考查							2	
	JY320320	运输代理实务	2	32	32				考查							2	
	WG220030	ERP原理及应用	2	32	32				考查							2	
	FX120210	海商法	2	32	32				考查								2
	FX120400	物流法概论	2	32	32				考查								2
	JY110170	港口生产组织与管理	2	32	32				考试								2
	JY320030	报关与报检原理	2	32	32				考查								2
	JY320230	集装箱码头业务与管理	2	32	32				考查								2
专业选修课共计 45.0学分。要求修读26.0学分。																	

物流管理专业培养计划

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	QT627010	军训	0					2周	考查	√										
	JY127040	运输企业认识实习	1					1周	考查					√						
	JY127070	物流企业认识实习	1					1周	考查					√						
	JY127290	供应链管理课程设计	2					2周	考查					√						
	JY127840	物流管理竞赛指导	3					3周	考查					√						
	JY127050	物流信息系统课程设计	2					2周	考查						√					
	JY127060	物流系统规划课程设计	2					2周	考查							√				
	JY127110	国际货运代理（模拟）实验	0.5					1周	考查							√				
	JY127210	仓储业务（模拟）实验	0.5					1周	考查							√				
	JY127850	论文写作指导	3					3周	考查									√		
	JY327020	航行实习	1					1周	考查									√		
	JY327040	国际航运管理课程设计	2					2周	考查									√		
	JY127650	毕业实习与毕业论文（设计）	16					16周	考查											√
	实践教学环节共计 34.0学分。要求修读门数:13, 学分 34.0																			
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。）																			
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	736	32.6	40	23.5		13	11	11	9										
	学科基础课	544	24.1	32.5	19.1		5	9	7	8	6									
	专业必修课	400	17.7	25	14.7				2	2	7	12	2							
	专业选修课	416	18.4	26	15.2	按学期开课情况 自主分配														
	实践教学环节			34	19.9															
	创新创业教育实践			3	1.8															
	通识教育选修课	160	7.1	10	5.9	按学期开课情况 自主分配														
总计		2256	100	170.5	100		18	20	20	19	13	12	2							

先修课程说明	课程号	课程名	先修课程名
	JG120060	电子商务概论	<C语言程序设计>
	JY120280	供应链管理	<运筹学> <管理学原理> <物流学原理>
	JY110040	仓储与配送管理	<运筹学> <管理学原理> <物流学原理>
	JY110590	物流系统规划与设计	<运筹学> <管理学原理> <物流学原理>
	JY120580	物流系统仿真	<C语言程序设计>
	JY110600	物流信息系统	<C语言程序设计>
	JY120100	物流项目管理	<供应链管理>

专业负责人：

教学院长：

教务处长：

教学校长：