

(0202Z6) 物流学 (全日制)

(学制 3 年, 授予 经济学 硕士学位)

一、培养目标

以马克思主义和习近平新时代中国特色社会主义思想为指导, 通过系统知识传授和严格训练, 培养具备良好的政治素质、职业道德和创新精神, 具有开阔的国际视野, 以及独立观察、研究、分析、解决物流与供应链管理理论与实践问题的能力, 能够从事物流产业分析与规划、物流与产业链供应链发展、物流运作与供应链管理、交通运输经济与管理、数字经济与智慧物流等领域的研究与实践工作的高层次、复合型物流人才。

二、主要研究方向

1. 物流产业分析与规划: 主要研究物流产业政策、物流产业组织、物流产业效率、区域物流规划的理论与方法等。

2. 物流与产业链供应链发展: 主要研究物流服务全球价值链、物流产业与新业态新模式、物流产业升级与企业创新、物流与产业链供应链融合发展、产业链供应链安全与韧性等。

3. 物流运作与供应链管理: 主要研究物流与供应链运作与管理、物流企业运营模式与运营策略、供应链设计与协调、供应链网络布局与优化等。

4. 交通运输经济与管理: 主要研究交通运输企业的运营、竞争和投资决策, 以及交通运输产业的组织、结构、布局与政策等。

5. 数字经济与智慧物流: 主要研究数字经济背景下的物流系统优化理论、方法与应用, 包括低碳智慧物流系统建模与算法优化、物流大数据系统集成与仿真等, 及其在城市物流、港航物流等领域的应用。

三、培养方式

本专业硕士研究生培养方式为全日制。

四、学制及修业年限

本专业硕士研究生学制为 3 年, 最长修业年限为基本修业年限延长 1 年。

五、课程设置及学分要求

专业培养方案课程设置与学分要求

类别	课程编码	课程名称	总学时	学分	授课学期	授课方式	考核方式	授课教师
必修 课	30010001	综合体育测试	1	0	1	讲授	考查	校开
	90021101	第一外国语	90	3	1	讲授	考试	校开
	90021201	新时代中国特色社会主义思想理论与实践	36	2	1	讲授	考试	校开
	13121001	中级微观经济学	54	3	1	讲授	考试	李俊青/施炳展
	13121007	中级计量经济学	54	3	1	讲授	考试	赵红梅
	16021058	高等物流学	54	3	1	讲授	考试	王玲
	16021059	高等运筹学	54	3	1	讲授	考试	李响
	90021202	马克思主义与社会科学方法论	18	1	2	讲授	考试	校开
	13121703	研究生学术规范与论文写作指导	36	2	2	讲授	考查	盛斌等
	13121004	中级宏观经济学	54	3	2	讲授	考试	丁继红/姚国庆
	13121903	中国特色社会主义政治经济学	54	3	2	讲授	考试	孙景宇
	13121701	应用计量经济学	36	2	3	讲授	考试	王群勇等
	16021039	学年论文	18	1	4	讲授	考查	共同开课
	16021044	物流产业分析	54	3	4	讲授	考试	刘军
	专业必修 X	可选本院或经济学院其他二级学科的任何一门专业必修课,并按照所选课程的培养方式执行						

选修课	16021051	供应链系统优化前沿方法	36	2	2	讲授	考查	李响
	16021053	物流工程高级经理研习专题 #	36	2	2	讲座	考查	刘彦平
	16022058	地理信息系统理论与应用	36	2	2	讲授	考查	王苒
	16022074	区域物流规划	36	2	2	讲授	考查	王玲、焦志伦
	16022086	机器学习与物流大数据分析	36	2	2	讲授	考查	李娜
	16021062	智慧物流 #	36	2	3	讲授	考试	焦志伦
	16021063	工程经济学	36	2	3	讲授	考试	刘军
	16021064	定量分析：模型与方法	36	2	3	讲授	考试	吴晓璠
	16022071	效率与生产率分析	36	2	3	讲授	考查	庞瑞芝
	16022072	运输经济学	36	2	3	讲授	考查	刘维林
	13121931	数理经济学	54	3	3	讲授	考查	蒋殿春
	13122843	空间计量经济学	54	3	3	讲授	考查	张志强
	16021048	物流信息管理	36	2	4	讲授	考查	秦凡
	16021052	物流与供应链应用案例 #	18	1	4	讲座	考查	共同开课
	16021060	工程系统建模与仿真 #	36	2	4	讲授上机	考试	焦志伦
	16021061	物流算法与计算机应用	36	2	4	讲授上机	考试	肖建华

	16022066	网络经济与人工智能	36	2	4	讲授	考查	杜传忠
本专业毕业学分要求								
总学分要求	校公共必修课	专业必修课	专业选修课	培养方案外课程				
≥51	8	27	16	≤4				

说明：

1. 体育作为选修课（2 学分），不计入研究生完成课程学习所取得的总学分。
2. 本学科专业必修课设置为 3+X 的形式，共计 4 门课程。其中前 3 门课程由本学科开设，课程 X 的设置旨在鼓励学科交叉，硕士研究生可选择本院或经济学院其他二级学科的任何一门专业必修课，并按照所选课程的培养方式执行。
3. 本学科硕士研究生如拟参加经济学院的硕博连读，必须选修《数理经济学》并且通过考试。
4. 本学科硕士研究生所选课程如有跨选情况，必须以被选课程的学时、学分及考核方式为标准进行学习。
5. “授课教师”一栏中，“/”表示此课程在同一学期由斜线前后的授课教师分别同时并行授课；“、”表示此课程只开设一门，由顿号前后的授课教师共同讲授。
6. 《学术规范与论文写作指导》（16021055）为本学科硕士研究生必学课，但不进入选课系统，也不计入研究生课程总学分。

【此门课程不允许设置为“专业必修 X”，不在选课系统里进行任何操作，但需要按照此门课程的课表上课。】

六、培养环节

1. 开题报告

- （1）硕士研究生申请开题答辩须先征得导师同意。答辩委员会一般由所有专业导师参加。
- （2）选题工作在结合科研方向和专业实践经验的基础上，由硕士研究生和导师协商确定。
- （3）硕士研究生在导师指导下确定论文研究方向，在广泛阅读文献资料和调查研究的基础上，与导师商讨后完成开题报告。
- （4）硕士研究生通过开题答辩后方可撰写毕业论文，如不通过，需由答辩评审组成员商

议决定是否在硕士研究生认真修改开题报告后申请再次开题答辩。

2. 中期考核

中期考核具体要求参见学院当年制定的中期考核的管理办法。

3. 论文预答辩

(1) 本专业硕士研究生申请预答辩须先征得导师同意,满足学院申请正式答辩的相关要求,具体要求参见学院当年制定的管理办法。答辩委员会一般由学科导师参加。

(2) 硕士研究生通过预答辩后方可申请参加正式答辩,如不通过,在硕士研究生认真修改论文后,申请再次预答辩,或硕士研究生直接申请延期毕业。

4. 论文雷同率抽查(答辩前)

硕士研究生统一参加学校组织的学位论文雷同率抽查,如不通过,须作延期处理。

七、毕业标准及申请学位成果要求

1. 毕业标准

通过中期考核,满足学院规定的科研成果积分要求及其他学院相关规定。

2. 申请学位成果要求

通过学位论文开题报告、中期考核和预答辩。

八、学位论文

1. 论文基本要求

(1) 开题通过的硕士生进行毕业论文撰写,应严格按照导师的指导,根据论文撰写计划逐步推进,原则上不允许更改选题,确因特殊情况需要更改选题时,应及时上报工作部,按程序重新履行论文开题手续。

(2) 工作时间与字数要求

毕业论文撰写时间应不少于6个月,字数不少于2.5万字。

(3) 格式要求

毕业论文的格式必须符合《南开大学研究生学位论文写作规范》(<https://graduate.nankai.edu.cn/2017/0222/c23238a56863/page.htm>)。

2. 论文评阅

(1) 本专业硕士研究生论文评阅环节由学院确定聘请两位与论文有关的评阅人对论文进行书面评阅。在答辩前20天由答辩秘书送交评阅人,研究生本人不得送、取学位论文及评阅意见书。

(2) 论文评阅人填写《南开大学硕士论文评阅书(学术型)》，写出较详细的学术评语，并对论文是否可进行答辩、是否达到硕士学位论文水平等提出意见。评阅意见处理办法参见《南开大学硕士学位论文评审工作实施办法》。

(3) 硕士研究生通过评阅后方可申请参加正式答辩。

(4) 以上若研究生院有相关最新规定的，按研究生院规定执行。

3. 论文答辩

(1) 硕士研究生申请正式答辩须先征得导师同意。

(2) 硕士答辩委员会组成人员应不少于 3 人(有指导教师参加的至少 4 人)。答辩委员由相关学科专业具有副教授及以上或相当专业技术职务的专家担任。申请人的指导教师(含合作导师、企业行业导师等)可参加答辩委员会，并有表决权，但不得担任答辩委员会主席。答辩委员会设秘书 1 人，由中级及以上职称或具有博士学位的教师担任。答辩委员会名单由本学科学位评定分委员会批准。没有按照规定组成答辩委员会的，答辩结果无效。答辩委员会集体投票决定答辩论文是否通过，如不通过，需由答辩委员会集体商议决定，是否在硕士研究生认真修改论文后申请再次答辩或者延期毕业。

九、其他要求

1. 学位论文雷同率抽查(答辩后)

硕士研究生统一参加学校组织的学位论文雷同率抽查，如不通过，须作延期处理。

2. 论文送学位评定分委员会和校学位评定委员会审议

(1) 答辩后论文重复率检测合格的论文，送交学位评定分委员会审议。如通过，则送交校学位评定委员会审议；如不通过，须作延期处理。

(2) 通过学位评定分委员会审议的论文，将统一送交校学位评定委员会审议。如通过，则履行后续毕业手续；如不通过，须作延期处理。