

(020205) 产业经济学 (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, 培养掌握产业经济学基本理论和主要方法, 具备运用基本理论和方法观察、研究、分析、解决现实产业经济问题的能力; 善于拼搏、运筹、创造的从业能力; 长于沟通、交往、合作的交际能力的复合型人才。

二、主要研究方向

1. 数字经济下的技术创新与产业升级: 本方向主要研究数字经济运行规律; 数字经济条件下的技术创新; 数字经济与制造业、服务业转型升级; 数字经济条件下的政府产业政策等。

2. 数字化与产业组织: 本方向主要研究数字化时代产业组织变革; 数字化时代企业行为方式与竞争战略变革; 数字化对产业组织理论的影响等。

3. 政府规制与平台反垄断: 本方向主要研究政府规制的基本理论与规制方式; 数字经济条件下平台企业的垄断与反垄断; 政府规制改革的思路及趋向等。

4. 产业分析与效率: 本方向主要研究企业、组织与产业效率、生产率与技术进步, 以数据包络分析与随机边界分析方法为主要研究工具。重点关注资源能源环境、医疗和大健康领域、服务业与服务经济领域。

5. 交通运输经济: 本方向主要研究经济理论与方法在交通运输领域的应用, 包括交通运输与国民经济、区域经济和城市经济之间的关系; 交通运输与全球产业链的关联; 交通运输产业的经济特性, 综合交通体系的发展规律; 交通运输相关政策设计等。

6. 人工智能与产业高质量发展: 本方向主要研究人工智能特征及发展规律; 人工智能对产业发展的影响及机制; 人工智能产业特征及运行机制等。

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	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
	90021202	马克思主义与社会科学方法论	18	1	2	讲授	考试	校开
	90021101	第一外国语	90	3	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
	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
	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
	16021040	产业经济理论	54	3	1	讲授	考试	白雪洁
	16021042	产业组织理论	54	3	2	讲授	考试	庞瑞芝
	16021057	规制经济学	54	3	3	讲授	考试	杜传忠
	30010001	综合体育测试	1	0	1	讲授	考查	校开
	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	16022058	地理信息系统理论与应用	36	2	2	讲授	考查	王苒
	16022060	城市与区域产业分析	36	2	2	讲授	考查	李兰冰、刘维林
	16022065	经济学说史与方法论	36	2	2	讲授	考查	白雪洁
	16022088	区域经济分析方法	36	2	2	讲授	考查	周玉龙
	16022090	机器学习在经济学中的应用 (I)	54	3	2	讲授	考查	周玉龙、李娜

	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
	16022075	创新经济学	36	2	3	讲授	考查	周密
	16022078	项目经济评价	36	2	3	讲授	考查	刘维林
	13121931	数理经济学	54	3	3	讲授	考试	蒋殿春
	13122843	空间计量经济学	54	3	3	讲授	考查	张志强
	16022066	网络经济与人工智能 #	36	2	4	讲授	考查	杜传忠
	16022067	产业经济前沿专题 #	36	2	4	讲授	考查	共同开课
	16022091	大数据分析方法（I）#	54	3	4	讲授	考查	王苒、郭佳宏
补修课				不计学分				
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分类培养转攻博, 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。

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

中期考核的形式为考试，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。答辩委员会一般由所有专业导师参加。
- (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，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论文后申请再次预答辩或者延期毕业。

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）学位论文答辩委员会由 3~5 人（有指导教师参加答辩委员会的至少 4 人）组成；指导教师可参加答辩委员会，并有表决权，但不得担任答辩委员会主席；答辩委员应具有副教授及以上或相当职称。答辩委员会设答辩秘书（相当讲师以上）1 人。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。