

（0260S1）技术转移（非全日制）

（学制 2 年，授予 技术转移 硕士专业学位）

一、培养目标

为贯彻习近平总书记在 2024 年视察天津时提出“四个善作善成”重要要求，通过全产业链金融的形式以全方位全周期全链条全谱系的金融服务助力现代化产业体系建设，南开大学金融学院申报增列技术转移硕士项目，聚焦科创与金融的深度融合，旨在培养对科技创新具有深刻理解，同时兼具金融市场能力和商业管理能力、具有良好职业素养和核心竞争力的复合型、国际化科技成果转化领军人才。

通过培养，学生应对科技创新具有深刻理解，能够在技术转移和成果转化领域提供评估科技成果的价值、设计合理交易结构、协助完成技术交易等专业化的金融服务，具备出色的金融市场运作能力和商业管理能力，展现出卓越的职业素养与核心竞争力，成为复合型、国际化的科技成果转化领军人才。侧重“知政策、明法规”、“通晓技术、擅长转化”、“懂金融、专投资”和“精通战略、深谙管理”四个维度能力的培养，使其成为能够推动科技成果转化落地的领军人才。为此，技术转移硕士项目的课程体系将全面涵盖科创金融理论与实务、技术转移理论、商业管理知识，以及技术转移与成果转化的实践技能。课程体系设置注重各模块间的连贯性与有效衔接，从基础模块出发，逐步过渡至进阶模块、实务模块，并最终拓展至更高层次模块，形成梯度式的教学体系，以满足学生不同阶段的学习需求。此外，为了确保人才培养的正确方向，在技术转移课程讲授和项目实践评价中，主动纳入政治素养评价指标，积极引导學生关注项目的社会效益和正确政治方向，将政治素养提升与技术转移能力提高相结合。

二、主要研究方向

1. 科技金融

三、培养方式

培养过程遵循理论与实践相结合、课程学习与实践教学相结合的原则，使研究生系统掌握技术转移学科理论和科技金融知识，提升综合运用多方面理论知识解决实际问题的方法和技能。项目充分注重学生综合素质和实践能力的培养，在课程设置和教学环节中强化案例分析和实践教学。

四、学制及修业年限

本专业非全日制硕士专业学位研究生学制为2年，最长修业年限为基本修业年限延长2年。

五、课程设置及学分要求

总学分包含课程学分和专业实践学分，总学分不少于34学分。课程学分不少于28学分，其中必修课18分。专业实践6学分。

专业培养方案课程设置与学分要求

类别	课程代码	课程名称	总学时	学分	授课学期	授课方式	开课单位代码
必修课	90031201	新时代中国特色社会主义思想理论与实践		2	1	讲授	120
	90031202	马克思主义与社会科学方法论		1	2	讲授	120
	90031101	第一外国语（英语）		3	1、2	讲授	100
	90051001	科研伦理与学术规范		1	1、2		
	13061351	科研创新与论文写作指导	17	1	2	讲授	130
	13061326	公司金融理论与政策	34	2	1	讲授	130
	13061401	科技创新原理	34	2	2	讲授/案例	130
	13062523	技术转移与成果转化案例	34	2	2	讲授/讨论	130
	13062314	科创金融理论与模式	34	2	3	讲授/实验	130
	13061403	科技创新实务前沿	34	2	2	讲授/案例	130
	13061012	专业实践	102	6	3	实践教学	130
选修课		第二外国语		2		讲授	100
		体育		2			300
	90052002	创新思维与创业实验		1	1、2	在线课程	900
	90052003	人工智能		1	1、2	在线课程	900
	13062375	中国特色社会主义经济金融改革与发展专题	34	2	1、2	讲授	130
	13062311	科创企业上市融资	34	2	2	讲授/案例	130
	13062315	科创金融案例专题	34	2	2	讲授/讨论	130
	13061356	财务报表分析	34	2	2	讲授	130
	13062357	无形资产评估与科创企业估值	34	2	2	讲授/案例	130
	13062354	并购与重组	34	2	2	讲授/案例	130
	13062358	科技金融专题讲座	34	2	2	讲座	130
	13062111	产业组织与公共政策	34	2	2	讲授/案例分析	130
	13062312	技术创新法律与监管	34	2	1	专题课	130

13062359	知识产权法律法规	34	2	3	讲授/案例分析	130
13062323	全球科创政策与环境	34	2	2	讲授/案例	130
13062360	企业战略管理	34	2	1	讲授	130
13062321	商业模式创新案例	34	2	3	讲授/实验	130
13062318	孵化器与产业园专题	17	1	1	讲授/案例	130
13062361	金融伦理与职业素养	34	2	2	讲授/讨论	130
13062362	商业文化	34	2	3	讲授/案例	130
13062101	跨国公司金融	34	2	2	讲授/案例	130
13062319	风险投资基金	34	2	2	讲授/案例	130
13062104	金融风险管理	34	2	2	讲授/案例	130

说明：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。

六、培养环节

1. 专业实践

通过团队学习、案例分析、现场研究、模拟训练、社会实践等方法，培养学生研究实践问题的意识和能力，并提供教学实践和社会实践的岗位供研究生选择和锻炼。技术转移硕士研究生在学期间，原则上应在天津市天开高教科创园或其它相关实践单位实习不少于 6 个月。

2. 论文开题报告、中期考核

论文开题报告与中期考核的具体实施细则以学校和学院当期的相关文件规定为准。

七、毕业标准

研究生在学校规定的最长修业年限内，按要求修完培养计划规定的全部内容，成绩合格，表现良好，通过论文答辩，达到学校毕业要求的，准予毕业。

八、学位论文

学位论文选题应来源于科技创新、技术转移、成果转化和科技金融等相关领域的现实问题，有明确的现实背景，提倡问题的导向性研究。如技术战略转移问题、科创企业的投融资问题和科创企业与无形资产估值等。

1. 论文要求

论文写作在导师指导下独立完成。论文形式提倡技术转移或与科技金融相关的案例分析、调研报告、专题研究和产品设计等。评价论文水平主要是考查其综合运用所学理论和方法解决实际问题的能力，看其内容是否有创新见解，或是否有实用应用价值。论文字数不低于 2 万字。

2. 论文评阅

专业硕士学位论文评阅需聘请两位与论文有关的评阅人对论文进行书面评阅，并进一步坚持和完善匿名送审制度。论文评阅人应是责任心强、作风正派，在本学科领域有一定学术造诣的具有副教授及以上或相当职称的同行专家，其中应有一位具有丰富技术转移实践经验或者金融业的业界专家。

3. 论文答辩

专业硕士学位论文答辩委员会由 3 至 5 人（有指导教师参加答辩委员会的至少 4 人）组成，其中至少有一位具有丰富技术转移实践经验或者金融业的业界专家。