2022 级 风景园林(095300) 专业学位 硕士研究生培养方案

一、简介

风景园林硕士专业学位是以风景园林职业任职资格为背景,综合运用科学和人文、技术和艺术的手段,以协调人和自然之间的关系为宗旨,研究人居生态环境、心理环境和建成环境,培养具有较强的专业能力和职业素养,具有创新性思维从事风景园林保留、保存、保护、恢复、修复、改造、更新、养护、运营和管理等工作的融合型、应用型高层次专门人才而设置的一种学位类型。

同济大学风景园林专业教育始于1952年,本科专业招生始于1979年,硕士专业方向招生始于1981年,博士专业方向招生始于1986年,2005年获风景园林硕士专业学位授予权以及独立的景观规划设计专业工学硕士学位和工学博士学位授予权,2011年获风景园林学一级学科硕士学位和博士学位授予权。围绕人与土地和人居环境规划设计的科学和艺术,风景园林以自然科学学科和人文艺术学科知识的融合为本学科知识基础,以生态环境、心理环境、建成环境的客观科学理论实践和主观艺术理论实践为框架,是人居环境学科群的核心学科之一。今天,社会发展需求下的风景园林学科,承担着促进人类与自然和谐发展、保护和弘扬中华优秀风景园林文化、维护和促进大地生态安全、创建人类理想诗意栖居的重任,是"生态文明""美丽中国""文化自信"全球战略建设和实施的朝阳学科。

本学科在与国际接轨的风景园林领域具有深厚的办学经验和师资积累,在全国城市规划、风景园林界具有权威影响,得到了国内国际风景园林学术界的公认。持续探索贯通与外拓的国际化风景园林专业教育,积极开展与波鸿鲁尔大学(德国)、昆士兰大学(澳大利亚)、米兰理工大学(意大利)、弗吉尼亚理工大学(美国)、布伦瑞克工业大学(德国)、谢菲尔德大学(英国)等国际知名高校的长期合作,建立了双学位、学术交流、科研合作的多样机制。

2012年同济大学风景园林学进入上海市一流学科(A类)建设计划, 2015年进入上海市高峰计划,2017进入"世界一流大学"、"世界 一流学科""双一流"建设,标志着同济风景园林专业进入世纪新 台阶。

与本学科点相关的研究与实践机构主要包括: 高密度人居环境生态与节能教育部重点实验室、自然资源部国土空间智能规划技术重点实验室、自然资源部大都市区国土空间生态修复工程技术创新中心、上海市城市更新及其空间优化技术重点实验室、生态化城市设计国际合作联合实验室、同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司、上海同济城市规划设计研究院、上海市园林设计研究总院、上海市城市建设设计研究总院等。本学科还拥有1个国家级建筑规划景观实验教学示范中心、1个国家级建筑规划景观虚拟仿真教学中心和2个国家级工程教育实践中心。

本类别授予风景园林硕士学位

二、培养目标

培养德智体美劳全面发展的高层次创新人才,成为引领未来的社会栋梁和专业精英。

- 1. 具有坚定正确的政治方向,热爱社会主义祖国,拥护中国共产党的领导;掌握马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、"三个代表"重要思想、科学发展观和习近平新时代中国特色社会主义思想;具有为人民服务和为祖国富强而艰苦奋斗的献身精神;遵纪守法,品德高尚。
- 2. 掌握坚实的基础理论和系统的专业知识; 具有较强的解决实际问题的能力; 能够承担专业技术或管理工作; 熟练地掌握一门外国语; 具有良好的合作、组织与领导能力。
- 3. 具有正确的人生观和职业价值观; 具备扎实的风景园林理论体系和娴熟的风景园林实践能力, 良好的团队协作和多专业协同精神以及积极的创新意识; 增强创新创业能力; 为风景园林事业相关领域培养应用型、复合型、高层次的专业人才。

三、研究方向

- 1. 风景园林历史理论与遗产保护
- 2. 大地景观规划与生态修复
- 3. 园林与景观设计
- 4. 风景园林工程技术与园林植物应用

四、学制及学习年限

学制为3年,在校学习年限最长不超过4年。

五、学分要求

专业学位硕士研究生至少应修满 36 学分。其中,公共学位课 5 学分;全日制专业学位硕士专业学位课 12 学分、非学位课 8 学分(跨学院或跨学科课程至少1门,2 学分),必修环节 11 学分(论文选题1学分、论文写作与学术规范 2 学分、同济高等讲堂 2 学分、专业实践 6 学分、中期考核 0 学分)。

六、学位论文工作

研究生应在校内导师和校外导师的共同指导下独立完成学位论文。

- 1. 论文选题: 硕士研究生的论文选题由各学科组根据学校要求的时间集中组织,一般不迟于第三学期完成。第一次选题报告未通过者,可在3个月后重新选题。若仍未通过,视为自动终止学业,予以退学处理。在论文的研究过程中,若论文课题有重大变动,应重新召开选题报告会。
- 2. 中期考核: 硕士研究生的中期考核由各学科组根据学校要求的时间集中组织。学制为2年、2.5年的硕士生一般不迟于入学后的第三学期完成; 学制为3年的硕士生一般不迟于第四学期完成。中

期考核未通过者,可在6个月后重新考核一次。再次考核不通过者,予以退学处理。

- 3. 盲审:按照学校和学院相关规定执行。
- 4. 评阅与答辩: 学位论文的基本要求、撰写格式、评阅程序、答辩组织和答辩程序按照《同济大学学位授予工作细则》《同济大学 学位论文选题评阅答辩工作规范》执行。
- 5. 涉密论文: 涉密学位论文及申请学位的保密管理工作,按《同济大学涉密研究生与涉密学位论文管理规定》(同济研【2018】65号)执行。

七、学术成果

风景园林专业型硕士研究生申请风景园林硕士学位,应至少在国内外学术期刊和学术会议上以第一作者身份(包括导师为第一作者,申请者为第二作者)或国际学术期刊的通讯作者公开发表1篇学术论文,鼓励与导师共同发表论文。申请人署名单位为同济大学。发表论文内容需与本人研究方向一致。

鼓励学术成果多元化。若申请人作为主要参与人出版著作、获得 省部级以上奖项、获得科技专利,能否等同我学科认定的期刊、会 议论文需经学科专业委员会认定。

本规定的解释权归学院学位评定分委员会。

八、退出机制

- 1. 全日制硕士研究生在学期间累计多于三门(含三门)课程考核不合格者、非全日制硕士研究生在学期间累计多于五门(含五门)课程考核不合格者予以退学处理。
- 2. 论文选题或中期考核两次不通过者,视为自动终止学业,予以退学处理。
 - 3. 学制内未通过中期考核者,予以退学处理。

九、备注

- 1. 课程学习一般安排在第1-1.5 学年,必修环节中论文写作与学术规范、论文选题、同济高等讲堂课程必须在中期考核前完成。
- 2. 学位论文选题和中期考核相距时间不少于 2 个月,中期考核和学位论文答辩相距时间不少于 6 个月。学位论文研究工作一般应与专业实践相结合,时间不少于 1 年。
- 3. 同济高等讲堂是指由研究生院、各学院组织的高水平学术讲座。研究生应在中期考核前听取不少于 16 次的纳入同济高等讲堂管理的学术讲座,并将心得体会录入研究生管理信息系统。
- 4. 跨专业考入的学生须在导师的指导下至少选修 1 门补修课程, 不计学分。
- 5. 专业实践:以风景园林规划、设计和建设管理工作为主,从事有一定难度和工作量的工程项目工作,至少系统地参与一个项目的完整过程,并将工作重点放在风景园林规划与设计工作上。全日制风景园林硕士专业学位研究生从第三学期开始进行专业实践,实践时间累计不少于半年,应届本科毕业生的实践时间原则上不少于一年,可以采用集中实践和分段实践相结合的方式进行。

十、课程设置

包括公共学位课、专业学位课、非学位课、必修环节、补修课五个模块。

课程性质		课程代码	课程名称	学分	学时	开课 学期	是否 必修	分组	备注
学位课	公共学位课	2090044	第一外国语(法语)(中法班)	3. 0	780	春秋 季	否	第一外国语	中法班
		2090268	第一外国语(德语)	3. 0	72	春秋 季	否		
		2090270	第一外国语(日语)	3. 0	72	春秋 季	否		
		2090272	第一外国语(俄语)	3. 0	72	春秋 季	否		

		0000070	第一外国语(法	0.0	70	春秋	エ		
		2090273	语)	3. 0	72	季	否	-	<i>1</i> - 11-1-
		2090305	英语学术文献阅读 与翻译	1. 5	36	春秋季	否		第一外国语 (英语)4 选 2
		2090306	学术英语写作 II	1. 5	36	春秋 季	否		第一外国语 (英语)4 选 2
		2090307	中国文化英语概论 II	1. 5	36	春秋季	否		第一外国语 (英语)4 选 2
		2090308	国际交流英语视听 说 II	1. 5	36	春秋 季	否		第一外国语 (英语)4 选 2
		2130297	第一外国语(德语)1	1.5	144	秋季	否		中德项目必修
		2130298	第一外国语(德语)2	1. 5	144	春季	否		中德项目必修
		2300001	第一外国语(汉 语)	3. 0	72	春秋 季	否		
		20002950001	新时代中国特色社 会主义理论与实践	2. 0	36	春秋 季	否	政治	
		2900006	中国概况	3. 0	54	春秋 季	否	课	
	专业学位课	2010235	景观生态规划原理 与方法	2. 0	36	秋季	是		
		2010241	植物景观规划原理 与方法	2. 0	36	春季	是		
		2010259	景观学理论	2. 0	36	秋季	是		
		2010296	风景园林规划设计	4. 0	144	春季	是		
		2010314	景观规划设计专业 英语	2. 0	36	秋季	是		
		1010117	人类聚居环境学	2. 0	36	秋季	否		
		2010151	历史城镇旅游规划 方法研究	2. 0	36	春季	否		
非学位课		2010232	中西园林比较	2. 0	36	春季	否		
		2010236	传统文化	2.0	36	秋季	否		
		2010238	遥感与 GIS 原理及 应用	2. 0	36	秋季	否		
		待定	遗产保护与发展 (中文)	1. 0	18	秋季	否		

20001630018	人居环境规划设计 方法论	2. 0	36	秋季	否	
2010387	国家公园与旅游规 划	2.0	36	春季	否	
2010346	设计前沿	2. 0	36	春季	是	
2010385	景观设计理论与批 评	2. 0	36	秋季	否	
2010386	景观可再生设计	2. 0	36	秋季	否	
2010399	景观城市设计理论 方法	2. 0	36	春季	否	
20001630016	立体园林城市: 规 划、设计与技术	2. 0	36	春季	否	
2010039	环境心理学	2. 0	36	秋季	否	跨学科课程
2010126	现代城市规划理论	2. 0	36	秋季	否	跨学科课程
2010129	城市发展和城市规 划的经济学原理	2	36	春季	否	跨学科课程
2010132	城市历史遗产保护	2. 0	36	秋季	否	跨学科课程
2010224	城市交通学	2. 0	36	春秋 季	否	跨学科课程
2010273	城市设计的实践与 方法	2. 0	36	春季	否	跨学科课程
2010299	城市与区域研究专 题	2. 0	36	春季	否	跨学科课程
2010376	生态城市理论与实 践	1.0	18	秋季	否	跨学科课程
2010378	智能城市规划前沿	2. 0	36	春季	否	跨学科课程
2010381	城市多源数据分析 方法	1. 0	18	春季	否	跨学科课程
1001630001	城市气候学	2. 0	36	秋季	否	跨学科课程
2010280	建筑与城市光环境	2. 0	36	秋季	否	跨学科课程
205021301	水生态学及应用	2. 0	36	秋季	否	跨学院课程
2200108	全球城市文化与传 播研究	2. 0	36	秋季	否	 跨学院课程

	2040156	公共管理专题研究	1. 0	18	春秋季	否	跨学院课程
	20001920003	新兴技术与城市发 展(线上+线下)	2. 0	36	春季	否	跨学院课程
	20002440010	图与应用	2. 0	36	秋季	否	跨学院课程
	2090006	第二外国语(英语)	2. 0	108	春秋 季	否	
	20002020001	论文写作与学术规 范	2.0	36	春秋 季	是	
	2900002	论文选题	1.0	0	春秋 季	是	
必修环节	20000140006	专业实践	6. 0	0	春秋 季	是	
	2900012	同济高等讲堂	2. 0	36	春秋 季	是	
	2900013	中期考核	0.0	0	春秋 季	是	
	020023	园林植物与应用	2. 0	34	春季	否	
	020251	园林工程与管理技 术	2.0	34	秋季	否	
补修课	024196	风景区规划原理	2. 0	34	秋季	否	
	020473	景观详细规划	6. 0	136	春季	否	
	020474	景观总体规划	6. 0	136	秋季	否	