

浙江理工大学 2025 级环境设计(留学生)专业培养方案

一、专业名称：环境设计

专业代码：130503

二、校内专业名称：环境设计(留学生)

校内专业代码：5411

三、培养目标

本专业培养了解当代中国经济、政治、文化和社会发展的新型环境设计人才，以“艺工商融合”的学科发展路径为引领，在专业人才培养中突出“厚基础、强融合、重实践、显个性”的人才培养目标。培养学生具有强烈的社会责任感，适应社会经济发展需求，具备扎实的环境设计基本理论知识与专业技能，具有良好的思想道德素质、身体心理素质、科学文化素质和专业创新素质，具有较强的审美判断能力，具有系统整体的大环境设计观、创新创业意识、专业适应性强。能胜任城乡景观、室内设计、展陈设计等环境设计领域的研究、实践、管理和教育等方面的工作。

本专业毕业生在毕业五年内应达到以下目标：

1. 在室内设计、景观设计及其相关领域的设计公司、院所担任设计总监、项目负责人、主案设计师。
2. 在相关领域的公司担任施工管理、设计管理等职务。
3. 成为环境设计及相关领域的创业者，并在该领域有初步建树。

四、毕业要求

推进“设计创新与设计实践紧密结合”，着力创建一个与产业发展紧密联系，多学科交叉融合、具有地方区域经济特色的环境设计人才培养模式。

以环境设计基础知识为基础，以景观设计、室内设计系列课程为专业方向，重视学生的理论知识素养与实践能力的培养。针对本专业的课程强调设计知识与技能传授，并注重环境设计思维的呈现与团队协作精神的培养。

1. 知识结构要求：掌握环境设计及相关领域的基础理论与专业设计方法，具备检索、阅读学术研究和文献和深入学习的能力；能够运用专业知识与方法发现及解决设计问题，在专业设计和管理方面具备较强的技术和综合实战能力。
2. 能力结构要求：有良好的环境设计创新思维能力，具有较强的设计调研、表达、沟通和解决实际问题的能力。掌握文献检索、设计调查、数据分析等基本技能，论文撰写规范；能基本胜任本专业领域内的项目创意、组织及实施；具备相应的计算机操作、网络检索能力；具备方案创意、制图、模型制作，设计沟通及学术交流的能力，以及参与社会传播、普及与应用设计知识的能力。
3. 素质结构要求：具有良好的职业道德和社会责任感，树立正确的世界观、人生观、价值观；具备强烈的服务社会意识、责任意识及创新意识；注重诚信意识、团队合作精神；具有开阔的国际视野和敏锐的时代意识；在掌握专业基础知识的基础上，具备较为完备、符合专业方向要求的工作能力；良好的表达能力、沟通能力及协作能力；有较高的人文素养、审美能力和严谨务实的科学作风；身心健康，能通过教育部规定的《国家学生体质健康标准》

测试，体质健康标准测试必须达标。

能够顺利使用中文完成本学科、专业的学习和研究任务，并具备使用中文从事本专业相关工作的能力；毕业时中文能力应当达到《国际汉语能力标准》五级水平。

毕业要求与培养目标支撑关系表

培养 目标 毕业要求	培养目标 1	培养目标 2	培养目标 3
	●	●	●
毕业要求 1	●	●	●
毕业要求 2	●	●	●
毕业要求 3	●	●	●

五、主干学科

设计学、建筑学、艺术学

六、核心课程

制图与测绘、装饰材料与构造、环境设计初步、环境心理学、中外建筑史、植物配置、陈设设计、论文写作

七、学习年限：3-6 年

最低毕业学分：133

授予学位：艺术学学士

八、培养方案学分分配

类别	必修	选修	合计	比例
通识教育	25	18	43	32.33%
学科（专业）基础教育	16		16	12.03%
专业教育	28	18	46	34.59%
实践教学环节	14	14	28	21.05%
合 计	83	50	133	100%

九、专业特色

环境设计专业是一门融多学科、多领域理论与实践的交叉性、综合性和应用性的新型学科。专业架构以建筑学的基础理论知识为学科核心，融艺术学、设计学、人文社会学科与自然学科的相关知识为专业基础大平台，建立景观设计、室内与展示设计及相关环境衍生领域设计为专业人才培养特色方向。本专业立足地方经济发展和产业需求特点，在加强基础理论知识教学和注重综合素质培养的同时，注重学生创新实践能力和敏锐市场观念的培养，注重学生社会服务意识和创新创业意识的培养。

环境设计(留学生)专业课程与毕业要求对应关系表

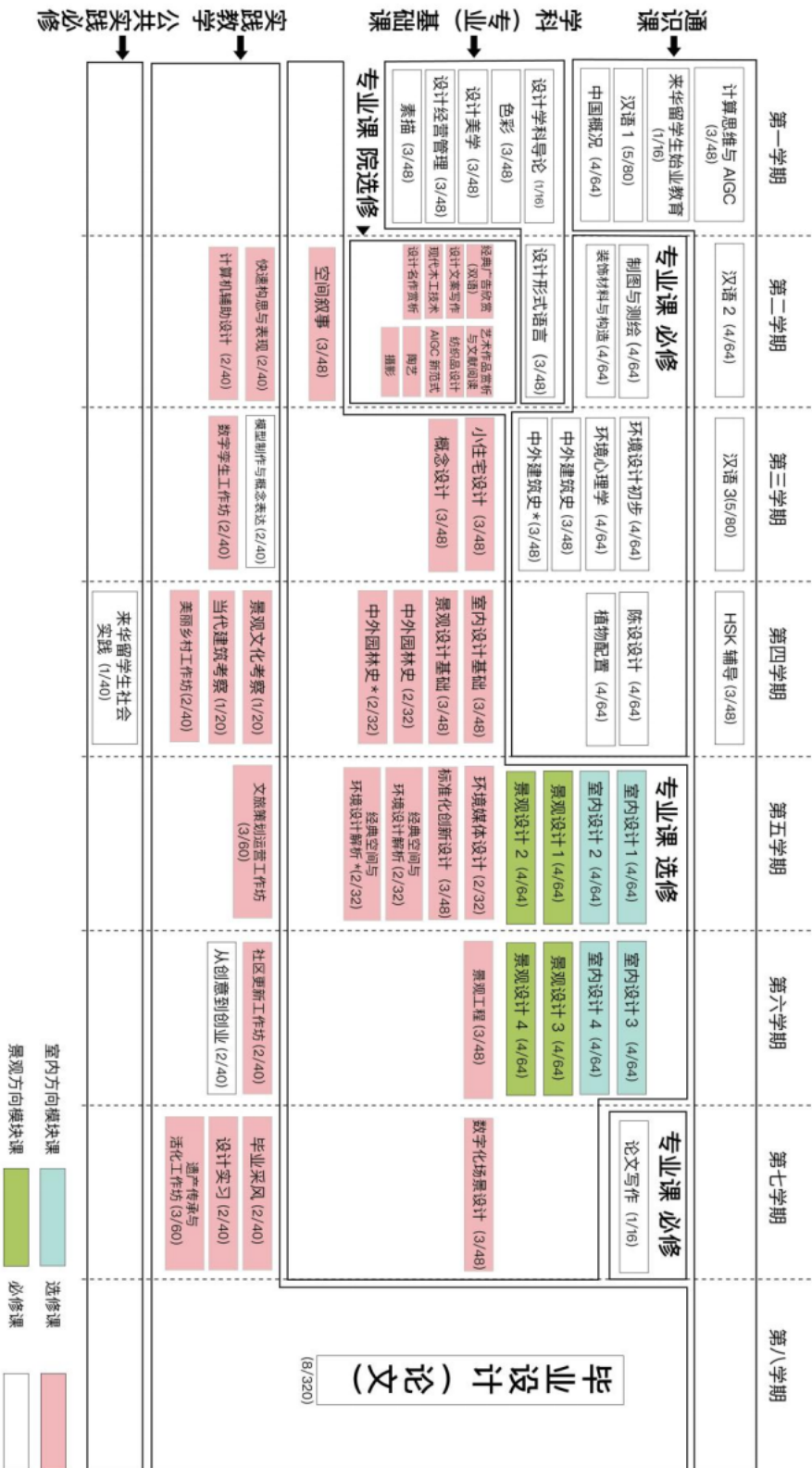
毕业要求 课程名称	要求 1 知识结构	要求 2 能力结构	要求 3 素质结构
HSK 辅导	●	●	
汉语 1	●	●	
汉语 2	●	●	
汉语 3	●	●	
计算思维与 AIGC	●	●	
来华留学生始业教育	●	●	●
中国概况	●	●	●
色彩	●		
设计美学	●	●	
设计经营管理			●
素描			●
设计学科导论	●		
设计形式语言	●		
陈设设计	●	●	●
植物配置	●	●	
环境心理学	●	●	●
制图与测绘	●		●
装饰材料与构造	●		●
环境设计初步	●	●	●
中外建筑史	●	●	
中外建筑史*	●	●	
论文写作	●	●	
景观设计 1	●		●
景观设计 2	●		●
景观设计 3	●		●
景观设计 4	●		●
陶艺	●	●	
纺织品设计	●	●	

毕业要求 课程名称	要求 1 知识结构	要求 2 能力结构	要求 3 素质结构
现代木工技术	●	●	
AIGC 新范式	●	●	●
设计名作赏析	●		
经典广告欣赏(双语)		●	●
艺术作品赏析与文献阅读	●	●	
设计文案写作	●	●	
摄影	●	●	
小住宅设计	●		●
概念设计	●	●	●
环境媒体设计	●		●
空间叙事	●	●	●
室内设计基础	●		●
景观设计基础	●		●
标准化创新设计	●	●	●
景观工程	●		●
数字化场景设计	●	●	●
室内设计 1	●		●
室内设计 2	●		●
室内设计 3	●		●
室内设计 4	●		●
中外园林史	●	●	
中外园林史*	●	●	
经典空间与环境设计解析	●	●	
经典空间与环境设计解析*	●	●	
来华留学生社会实践	●		
毕业设计(论文)	●	●	●
数字孪生工作坊	●		●
模型制作与概念表达	●		●
当代建筑考察	●	●	
景观文化考察	●	●	

毕业要求 课程名称	要求 1 知识结构	要求 2 能力结构	要求 3 素质结构
社区更新工作坊	●	●	●
从创意到创业		●	●
计算机辅助设计	●		●
设计实习	●	●	●
快速构思与表现	●		●
遗产传承与活化工作坊	●	●	●
美丽乡村工作坊	●	●	●
文旅策划运营工作坊	●	●	●
毕业采风	●	●	

课程修读关系图

环境设计专业课程拓扑图



浙江理工大学 2025 级环境设计(留学生)专业教学计划表

课程类别	课程性质	方向、模块、组名		课程号	课程名称	建议学年学期	学分	总学时	分项学时			考试形式	考试方式	
									讲课	实验	实践			
通识课	必修课			02564	计算思维与 AIGC	一 1	3.0	48	32	16				
				26654	中国概况	一 1	4.0	64	64			集中	笔试	
				26657	汉语 1	一 1	5.0	80	80			集中	笔试	
				90004	来华留学生始业教育	一 1	1.0	16	16					
				26658	汉语 2	一 2	4.0	64	64			集中	笔试	
				25592	汉语 3	二 1	5.0	80	80			集中	笔试	
				25530	HSK 辅导	二 2	3.0	48	48			集中	笔试	
	选修课	普通通识选修课	推荐课程		25533	科技汉语阅读	一 2	2.0	32	32				
					73907	英语阅读*	一 2	2.0	32	32				
					73908	英语写作*	二 1	2.0	32	32				
要求修读通识选修课 18 学分，其中必须修读 1 门中国道路与中国模式课程，核心通识选修课在要求模块中至少选择 2 个模块的课程修读，其他学分学生可在普通通识选修课中选择。														
学科(专业)基础课	必修课			37185	设计学科导论	一 1	1.0	16	16					
				43024	色彩	一 1	3.0	48	24	24				
				43025	设计美学	一 1	3.0	48	32	16				
				43026	设计经营管理	一 1	3.0	48	32	16				
				43569	素描	一 1	3.0	48	24	24				
				45004	设计形式语言	一 2	3.0	48	20	28				
专业课	必修课	中英二选一		45603	中外建筑史	二 1	3.0	48	40	8				
				45906	中外建筑史*	二 1	3.0	48	40	8				
				“中外建筑史(45603)”和“中外建筑史*(45906)”两门课中选择一门修读。										
	其他		45676	制图与测绘	一 2	4.0	64	24	40					
			45682	装饰材料与构造	一 2	4.0	64	24	40					
			45574	环境心理学	二 1	4.0	64	24	40					
			45660	环境设计初步	二 1	4.0	64	24	40					
			45545	植物配置	二 2	4.0	64	24	40					
			45623	陈设设计	二 2	4.0	64	24	40					

浙江理工大学本科人才培养方案·2025 年版★

选修课	模块课		45680	论文写作	四 1	1.0	16	8	8				
			景观设计	45630	景观设计 2	三 1	4.0	64	24	40			
				45635	景观设计 1	三 1	4.0	64	24	40			
				45631	景观设计 3	三 2	4.0	64	24	40			
				45663	景观设计 4	三 2	4.0	64	24	40			
			室内设计	45632	室内设计 1	三 1	4.0	64	24	40			
				45636	室内设计 2	三 1	4.0	64	24	40			
				45633	室内设计 3	三 2	4.0	64	24	40			
				45671	室内设计 4	三 2	4.0	64	24	40			
			非模块课	其他	45665	空间叙事	一 2	3.0	48	24	24		
	45625	概念设计			二 1	3.0	48	16	32				
	45681	小住宅设计			二 1	3.0	48	16	32				
	45614	室内设计基础			二 2	3.0	48	24	24				
	45664	景观设计基础			二 2	3.0	48	24	24				
	45652	标准化创新设计			三 1	3.0	48	16	32				
	45678	环境媒体设计			三 1	2.0	32	16	16				
	45662	景观工程			三 2	3.0	48	16	32				
	45672	数字化场景设计			四 1	3.0	48	16	32				
	中英二选一 (1)	45651			中外园林史	二 2	2.0	32	24	8			
		45903	中外园林史*	二 2	2.0	32	24	8					
“中外园林史（45651）和“中外园林史*（45903）”两门课中选择一门修读。													
中英二选一 (2)	45661	经典空间与环境设计解析	三 1	2.0	32	24	8						
	45905	经典空间与环境设计解析*	三 1	2.0	32	24	8						
“经典空间与环境设计解析（45661）和“经典空间与环境设计解析*（45905）”两门课中选择一门修读。													
在列出的专业选修课中最低修读 18 学分，专业模块（室内设计/景观设计）任选其一，至少选修 14 学分，其他选修课至少选修 4 学分。													
实践教学环节	实践必修		45668	模型制作与概念表达	二 1	2.0	40			40			
			90005	来华留学生社会实践	二 2	2.0	40			40			
			45677	从创意到创业	三 2	2.0	40			40			
			45528	毕业设计（论文）	四 2	8.0	320			320			

实践 选修	45654	计算机辅助设计	一 2	2.0	40			40		
	45666	快速构思与表现	一 2	2.0	40			40		
	45673	数字孪生工作坊	二 1	2.0	40			40		
	45653	当代建筑考察	二 2	1.0	20			20		
	45667	美丽乡村工作坊	二 2	2.0	40			40		
	45679	景观文化考察	二 2	1.0	20			20		
	45674	文旅策划运营工作坊	三 1	3.0	60			60		
	45669	社区更新工作坊	三 2	2.0	40			40		
	45637	毕业采风	四 1	2.0	40			40		
	45670	设计实习	四 1	2.0	40			40		
	45675	遗产传承与活化工作坊	四 1	3.0	60			60		
	在列出的实践选修课中最低修读 14 学分。									

带“*”课程为全英文授课课程。

执笔人：张含

审校人：刘杨