

环境设计专业 2024 版本本科人才培养方案

专业代码： 130503 标准学制： 四年 授予学位： 艺术学学士

一、培养目标

本专业旨在培养掌握空间与环境设计相关理论知识与实践技能，具有深厚人文底蕴、海洋意识、创新精神、家国情怀、适用于地方与区域经济社会发展需求的，德智体美劳全面发展的复合应用型设计人才。学生毕业后，可在企事业、设计研发、教学科研等单位从事空间与环境设计、设计管理、教学科研等方面的工作。

毕业 5 年后在职业和专业领域预期达到的目标：

目标 1: 牢固树立正确的世界观、人生观、价值观，具有艺术修养、人文素养、海洋意识及基本的工程素养，具有良好的职业道德和职业素养，能够迅速适应新时代设计行业的需求，能够承担职业发展责任和社会责任。

目标 2: 具有扎实的环境设计专业基础理论知识、工程技术知识以及深厚的人文底蕴。

目标 3: 具有组织运用跨学科知识能力，针对复杂环境设计问题，综合考虑多方面因素，完成设计实施等相关环节。

目标 4: 具有较强的表达能力；具备一定的国际视野和跨文化交流能力。能运用英汉口语和写作，在专业和日常环境中进行理解和沟通。

目标 5: 具备终身学习的能力。能够认识到持续学习和自我发展的需要，并愿为之不断努力。

二、毕业要求

环境设计专业是一个跨学科的综合专业性专业，在专业能力方面主要面向空间与环境设计方向，培养学生文化感知和空间及环境设计等方面能力，培养具备优秀的专业文化素养和综合职业能力的复合应用型人才。通过环境设计基本理论知识学习和设计实践，训练设计思维，全面而深入地掌握环境设计的专业技能和方法，了解学科发展的前沿知识，具备全球视野。学生应具备本专业创新设计的素质和能力，具备良好的沟通、协作能力和不断的自我学习能力。

本专业学生毕业时达到如下要求：

1. 立德树人。
2. 学科基础知识：掌握环境设计专业基础知识及艺术素养。
3. 设计/开发解决方案：掌握本专业理论知识、技能和方法，能够完成基本的设计任务。
4. 设计创新：掌握相近专业的理论知识和技能，通过跨专业学习能够和本专业融会贯通。
5. 使用现代工具：熟练掌握计算机辅助技术，具备运用计算机进行科学研究和设计的能力。
6. 工程与环境：能够理解相对复杂的专业工程问题，具备较强的环境设计和方案动手能力，并能够考虑到设计实践对环境、文化及社会的可持续发展的影响。
7. 职业规范：具有人文社会科学素养、社会责任感和家国情怀，能够在环境设计实践中理
8. 个人与团队：能够处理好个体、团队成员和负责人的角色。
9. 沟通：具备良好的沟通交流能力，能够很好的撰写报告和设计文稿；具备一定国际视野，
10. 项目管理：理解并掌握工程管理方法与经济决策并能够运用。
11. 终身学习：具备自主学习和不断学习的意识。

三、主干学科

设计学、建筑学

四、主干课程

建筑设计方法、景观设计基础、室内设计基础、装饰材料与构造、环境设计工程识图与制图(CAD)、环境设计数字化表现(sketchup/Lumion/Enscape)、室内设计 I(居住空间)、室内设计 II(文化空间)、室内设计 III(商业空间)、景观设计 I(住宅景观)、景观设计 II(公共景观)

五、主要实践环节

建筑及环境设计调研、专业实习与考察、色彩风景写生 A、专业技能自主实践、海滨城市特色课题设计、专业创新与实践、毕业实习、毕业设计（论文）。

六、毕业及学位授予

1. 毕业条件

- (1) 具有良好的思想品德、身体素质和人文素养，符合学校规定的德育、体育、美育和劳动教育标准，《国家学生体质健康标准》测试成绩达到 50 分（含 50）以上；
- (2) 完成人才培养方案规定的所有课程和环节，获得规定的 160 个学业学分；
- (3) 获得规定的素质拓展 10 个学分，其中 A 类不少于 4 学分，B 类不少于 6 学分；

(4) 获得规定的劳动教育 2 个学分。

在允许的修业年限内，达到毕业条件的学生，准予毕业，颁发本科毕业证书。

2. 学位授予

符合江苏海洋大学普通高等教育本科毕业生学士学位授予实施细则相关规定的学生，可授予艺术学学士学位，颁发学士学位证书。

七、课程构成及学分配

环境设计专业课程学分统计见表 1，环境设计专业实践教学学分和比例统计见表 2，环境设计专业各学期教学活动安排见表 3。

表 1 环境设计专业课程学分统计表

课程平台	课程模块	课程性质	学业学分	劳动教育学分	素质拓展学分
公共基础平台	思想政治类课程模块	必修	17		
	语言工具类课程模块	必修	16		
	身心发展类课程模块	必修	9.5	【2】	
	数理格致类课程模块	必修	1		
	公共选修课程模块	选修	8		
学科基础平台	学科基础课程模块	必修	28.5		
专业能力平台	专业理论课程模块	必修	37		
		选修	16		
	专业实践课程模块	必修	27		
素质拓展平台	科研与创新训练模块	选修			【4】
	素质拓展实践模块	选修			【6】
合 计			160	【2】	【10】

表 2 环境设计专业实践教学学分和比例统计表

实践教学环节	学分数	占总学分比例 %
单独设置的实验课程	4	2.33
课内实验（实践）	16.5	9.59
集中实践环节	30	17.44
劳动教育	【2】	1.16
科研与创新训练环节	【4】	2.33
素质拓展实践环节	【6】	3.49
合 计	51.5+ 【12】	36.34

注：素质拓展和劳动教育学分参与计算。

学期	课程名称	学分	学时	学期	课程名称	学分	学时
	小计	22.25	364 学时+1 周		小计	23.25	364 学时+2 周
第五学期	室内设计 II (文化空间)	4	64	第六学期	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	48
	形势与政策	0.25	8		形势与政策	0.25	8
	景观设计 II (公共景观)	4	64		就业指导	0.5 (0.25)	8
	空间模型设计与制作	2	48		室内设计 III (商业空间)	4	64
	专业技能自主实践	2	2 周		建筑及环境设计调研	2	2 周
	选修课	7	112		海滨城市特色课题设计	2	2 周
					灯光与照明设计	2	48
					选修课	7	112
	小计	19.25	296 学时+2 周		小计	20.5	288 学时+4 周
第七学期	形势与政策	0.25	8	第八学期	形势与政策	0.25	8
	专业创新与实践	4	4 周		毕业实习	3	3 周
	艺术设计综合阅读与写作	1.5	24		毕业设计 (论文)	9	13 周
	设计管理与实务	2	32				
	选修课	2	32				
	小计	9.75	96 学时+4 周		小计	12.25	8+16 周

备注：“公共选修课程模块”8 学分，不限定学期学分。

八、环境设计专业课程体系配置关系

以学生学习成果为起点，反向设计能对学生能力有清晰映射关系的课程体系，最大限度地剖析各个学期开设课程之间的内在联系和时序关系。环境设计专业课程体系的配置关系见图 1。

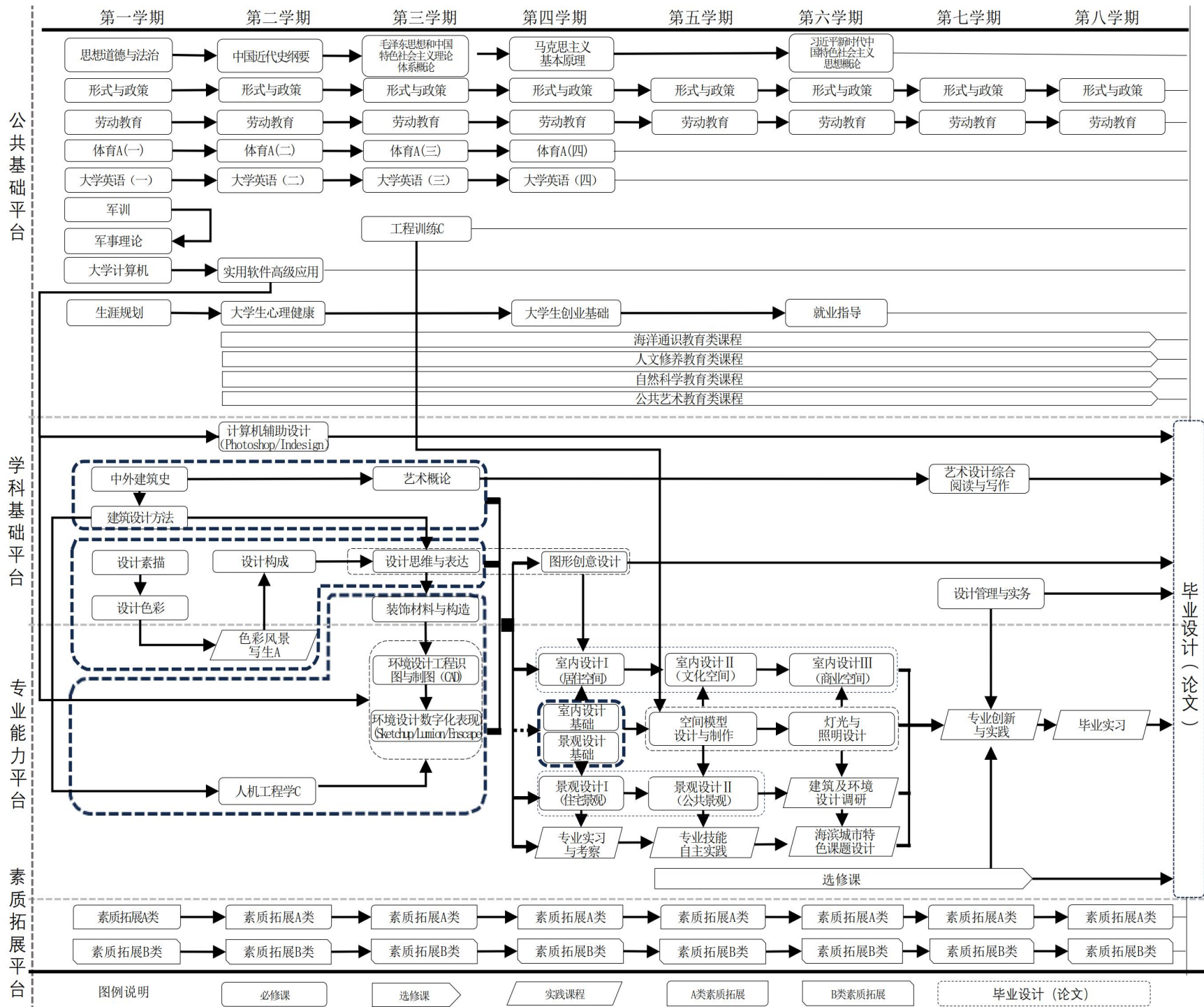


图1 环境设计专业课程体系设计图

九、课程指导性修读计划

环境设计专业本科课程指导性修读计划（2024版）见表4。

表4 江苏海洋大学环境设计专业本科课程指导性修读计划（2024版）

课程平台	课程性质	课程模块	课程代码	课程名称	学分	总学时	授课学时	实践学时	开课学期	集中实践环节	备注	
公共基础平台	必修	思想政治类课程模块	2643030010	思想道德与法治	3	48	40	8	1			
			2110030092	中国近现代史纲要	3	48	40	8	2			
			2643050010	马克思主义基本原理	3	48	48		4			
			2110030054	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	48	40	8	3			
			2643070010	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	48	40	8	6			
			2110030071	形势与政策	2	64	64		1-8			
		语言工具类课程模块	2115010091	大学英语(一)	3	48	48			1		
			2115010092	大学英语(二)	3	48	48			2		
			2115010015	大学英语(三)	2	32	32			3		
			2115010016	大学英语(四)	2	32	32			4		
			2106010521	大学计算机	2	40	16	24	1			
			2106010581	实用软件高级应用	4	64	32	32	2			
		身心发展类课程模块	2642010050	生涯规划	0.5 (0.25)	8	4	4		1		
			2416000021	大学生心理健康	2(1)	32	16	16		2		
			2412000030	大学生创业基础	1	16	16			4		
			2642010040	就业指导	0.5 (0.25)	8	4	4		6		
				劳动教育	【2】					1-8	√	按照《江苏海洋大学劳动教育实施方案(修订)》执行
			2114010011	体育A(一)	1	36	36			1		
			2114010012	体育A(二)	1	36	36			2		
			2114010013	体育A(三)	1	36	36			3		
			2114010014	体育A(四)	1	36	36			4		
			2114020012	军事理论	2(1)	36	32	4		1		
			2119010010	军训	2	2周			2周	1	√	
			数理格致类课程模块	2118010038	工程训练C	1	1周			1周	3	√

课程平台	课程性质	课程模块	课程代码	课程名称	学分	总学时	授课学时	实践(课)学时	开课学期	集中实践环节	备注			
	选修	公共选修课程模块	海洋知识类课程		2	学生必须在每一类课程中修满 2 学分, 该模块共需修满 8 学分, 其中阅读与写作相关课程 1 学分								
			公共艺术类课程		2									
			人文素养类课程		2									
			自然科学类课程		2									
公共基础平台应修学分合计					51.5+【2】									
学科基础平台	必修	学科基础课程模块	2113011730	设计素描	4	64	64		1					
			2113011741	设计色彩	2	32	32		1					
			2646040010	设计构成	4	64	64		2					
			2113010730	艺术概论	2	32	32		3					
			2113011751	艺术设计综合阅读与写作	1.5	24	24		7					
			学科基础必修课程应修学分小计				13.5							
			2113020470	中外建筑史	2	32	32		1		交叉复合型课程			
			2113020302	建筑设计方法	2	32	32		1		交叉复合型课程			
			2646030063	计算机辅助设计 (Photoshop/Indesign)	2	32	8	24	2					
			2646020100	设计思维与表达	2	32	16	16	3		交叉复合型课程			
			2646020110	装饰材料与构造	3	48	48		3					
			2113010712	图形创意设计 B	2	32	32		4					
			2113011550	设计管理与实务	2	32	32		7		交叉复合型课程			
专业基础必修课程应修学分小计				15										
学科基础平台应修学分合计					28.5									
专业能力平台	必修	专业理论课程模块	2113020193	人机工程学 C	1	16	16		2					
			2646020010	环境设计工程识图与制图(CAD)	4	64	32	32	3		产教融合型课程			
			2113020361	环境设计数字化表现 (Sketchup/Lumion/Enscape)	4	64	16	48	3					
			2646020090	室内设计基础	3	48	48		4		产教融合型课程			
			2646020120	室内设计 I (居住空间)	3	48	48		4		产教融合型课程			
			2646020130	景观设计基础	3	48	48		4					
			2646020040	景观设计 I (住宅景观)	3	48	48		4					
			2113010585	室内设计 II (文化空间)	4	64	64		5		国际化课程			
			2646020041	景观设计 II (公共景观)	4	64	64		5		海洋特色课程			
			2113020531	空间模型设计与制作	2	48	0	48	5					
			2646020080	灯光与照明设计	2	48	0	48	6		交叉复合型课程			
			2113010586	室内设计 III (商业空间)	4	64	64		6		产教融合型课程			
专业必修课程应修学分小计				37										

课程平台	课程性质	课程模块	课程代码	课程名称	学分	总学时	授课学时	实践(践)学时	开课学期	集中实践环节	备注
专业能力平台	选修	专业理论课程模块	2646020070	室内设计专题	3	48	48		5		
			2113011810	涉海公共艺术设计	2	32	32		5		海洋特色课程 交叉复合型课程
			2113010250	国画	2	32	32		5		
			2113011680	插画设计	2	32	32		5		
			2102020270	中外园林史	2	32	32		5		交叉复合型课程
			2113010693	陶艺 A	2	32	8	24	6		交叉复合型课程
			2113011820	装饰线描	2	32	32		6		
			2113010863	油画	2	32	32		6		
			2113010740	艺术设计史	2	32	32		6		
			2646020042	景观设计III(苏北乡村景观)	3	48	48		6		交叉复合型课程
			2646020020	家具与陈设艺术	2	32	32		7		交叉复合型课程
			2113010100	传统艺术	2	32	32		7		
	专业选修课程应修学分小计					16					
	专业理论课程模块应修学分小计					53					
	必修	专业实践课程模块	2113010432	色彩风景写生 A	3	3周		3周	2	√	
			2113000025	专业实习与考察	2	2周		2周	4	√	产教融合型课程
			2646020050	专业技能自主实践	2	2周		2周	5	√	
			2646020030	建筑及环境设计调研	2	2周		2周	6	√	交叉复合型课程
			2113020560	海滨城市特色课题设计	2	2周		2周	6	√	海洋特色课程
			2646030190	专业创新与实践	4	4周		4周	7	√	专业创新与实践课程 交叉复合型课程
			2646000010	毕业实习	3	3周		3周	8	√	
			2646000020	毕业设计(论文)	9	13周		13周	8	√	
专业实践课程模块应修学分小计					27						
专业能力平台应修学分合计					80						
素质拓展平台	选修	科研与创新训练模块	素质拓展 A 类	【4】	按照《江苏海洋大学本科生素质拓展学分认定实施办法》认定						
		素质拓展实践模块	素质拓展 B 类	【6】							
素质拓展平台应修学分合计					【10】						
总计					160+【12】						

十、毕业要求支撑培养目标的对应关系

环境设计专业的毕业要求支撑人才培养目标的对应关系见表 5。

表 5 毕业要求支撑培养目标的对应关系

毕业要求	培养目标 1	培养目标 2	培养目标 3	培养目标 4	培养目标 5
1. 立德树人	√				
2. 学科基础知识		√	√		√
3. 设计/开发解决方案		√	√		√
4. 设计创新			√		√
5. 使用现代工具		√	√		√
6. 工程与环境	√		√		√
7. 职业规范	√		√		
8. 个人与团队		√		√	
9. 沟通		√	√	√	
10. 项目管理		√	√	√	
11. 终身学习	√				√

十一、课程支撑毕业要求的对应关系

环境设计专业课程体系中的每门课程与毕业要求之间的相互支撑关系见表 6。

表 6 环境设计专业课程支撑毕业要求的对应关系

课程名称	毕业生应该具备的要求和能力										
	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	要求 11
思想道德与法治	H					M	M				
中国近现代史纲要	H						M				
马克思主义基本原理	H						M				
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	H						M				
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	H					L	M	L			
形势与政策	H					M					
大学英语(一)									H		M
大学英语(二)									H		M
大学英语(三)									H		M
大学英语(四)									H		M
大学计算机			M	M	H						
实用软件高级应用			M	M	H						

课程名称	毕业生应该具备的要求和能力										
	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	要求 11
大学生心理健康	H						M	H	M		L
大学生创业基础	H					M	H	H		H	
生涯规划	H					H	H				H
就业指导						H	H				H
劳动教育	H										M
体育 A(一)	H										H
体育 A(二)	H										H
体育 A(三)	H										H
体育 A(四)	H										H
军事理论							H				M
军训							H				H
工程训练 C		H								L	
设计素描		H									
设计色彩		H									
设计构成		H									
人机工程学 C	H		H								
艺术概论		H									
艺术设计综合阅读与写作										H	
中外建筑史		H		H		M					M
建筑设计方法				H		M	M	L		L	M
计算机辅助设计 (Photoshop/Indesign)			M		H	H					H
装饰材料与构造		H	H				H				
设计思维与表达		H	M	M							M
图形创意设计 B		H	H	M							
设计管理与实务						M		H	H	H	M
环境设计工程识图与制图 (CAD)			H		H					H	H
环境设计数字化表现 (Sketchup/Lumion/Enscape)			H	M	H	H					M
室内设计基础			H			M	M				H
室内设计 I (居住空间)		H	H			H	H	L			
景观设计基础			H	H		M	M				H

课程名称	毕业生应该具备的要求和能力										
	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	要求 11
景观设计 I (住宅景观)			H			H		L			
室内设计 II (文化空间)			H			M		M	H		
景观设计 II (公共景观)			H			H	M	H			
空间模型设计与制作			H	M				L			
灯光与照明设计		M	H			H					
室内设计 III (商业空间)			H	H		M		L			
色彩风景写生 A		H		M							H
专业实习与考察						H	H	H	H		
专业技能自主实践									L		H
建筑及环境设计调研			M	H		H		H	H		
海滨城市特色课题设计			M			H		H	H		
专业创新与实践				H		H		H			H
毕业实习		M	H	H	H	H		H	H	H	H
毕业设计 (论文)		M	H	H	H	H		H	H	H	H

说明：用 H、M、L 表示，其中 H 表示强支撑，M 表示中等支撑，L 表示弱支撑。

十二、有关说明

学分计算及其与课时之间的对应关系说明如下：

- (1) 理论课程和课内实验，1 学分对应 16 学时；
- (2) 公共选修课程和独立实验课程，1 学分对应 24 学时；
- (3) 体育，1 学分对应 36 学时；
- (4) 课程设计或课程实习，1 学分对应 1 周，16 学时；
- (5) 毕业实习、毕业设计（论文），共 12 学分对应 16 周。

十三、本培养方案由专业所在学院负责解释。

附：环境设计微专业/辅修专业修读课程

序号	课程名称	学分	总学时	学时分配			
				授课	实验	上机	实践
1	空间模型设计与制作	3	48	16	32		
2	传统艺术	2	32	16	16		
3	家具与陈设艺术	3	48	16	32		
4	设计思维与表达	2	32	16	16		
5	陶艺 A	2	32	8	24		
6	灯光与照明设计	2	32	16	16		
学分总计		14					

执笔人：吴冬梅 叶姗虹

审 定：吴冬梅_____

院 长：曾 英_____

日 期：2024.4.8_____