

# 环境设计专业人才培养方案

## 一、培养目标

本专业以环境设计理论和技能为基础，结合建筑、景观与艺术，以室内空间与陈设设计、公共环境设计为重点，立足时尚与实践，系统培养学生对环境与空间艺术的创意与设计能力、工程施工与管理能力，并使其成为具备较强执业能力和综合文化艺术素养的创新性应用型人才。

## 二、基本业务规格

- 1.具有良好的思想道德和生理心理素质，有较高的职业道德和社会责任感；
- 2.具有较高的审美修养、开阔的艺术视野和较强的创新意识；
- 3.具有较强的艺术感受、思维、想象与创造能力；
- 4.掌握本专业的设计理论和主要的设计方法与手段，熟练掌握主要应用软件的操作技能，动手能力强；
- 5.具有一定的外语听、说、读、写、译能力，达到 CET-3 水平；
- 6.掌握计算机及网络的基本知识，达到浙江省高校非计算机专业二级水平。

## 三、基准学制 四年

## 四、授予学位 艺术学学士

## 五、主干学科 艺术学

## 六、核心课程

住宅建筑设计、住宅室内设计、公共设施设计、公共空间设计 1、住宅庭院设计、公共空间设计 2、陈设艺术设计、公共景观设计、公共空间设计 3。

## 七、课程设置及学分要求

本专业毕业最低学分为 160 学分。基础课程 42 学分,其中公共必修课程 33 学分,公共选修课程 9 学分; 核心课程 40 学分; 模块课程 68 学分, 其中专业模块必修课程 60 学分, 专业模块选修课程 8 学分; 素质拓展课程 10 学分。

## 环境设计专业教学安排表

课程类别	课程代码	课程名称	学分构成			周学时构成		学期	备注	
			总学分	理论	实践	理论	实践			
基础课程	1J10615	思想道德修养与法律基础 Ideological and Moral Cultivation and Law Foundation	2	2		2		1	必修 33 学分	
	1J10805	中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History	1	1		1		2		
	1J10935	马克思主义基本原理概论 Overview of Basic Principles of Marxism	2	2		2		3		
	1J10965	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thoughts and Chinese Characteristic Socialism System	4	4		4		4		
	1J10025	大学英语(艺)1 College English(Art Major)1	3	3		4		1		
	1J10037	大学英语(艺)2 College English (Art Major) 2	4	4		5		1		
	1J10045	大学英语(艺)3 College English(Art Major)3	3	3		4		2		
	1J10057	大学英语(艺)4 College English (Art Major) 4	4	4		5		2		
	1J11215	大学生心理健康教育 Psychological Health Education	1	1		1		1		
	1J10887	体育与健康 1 Physical Training and Health 1	1.5		1.5		2, 2	1-2		
	1J10897	体育与健康 2 Physical Training and Health 2	1.5		1.5		2, 2	3-4		
	1J10905	体育与健康 3 Physical Training and Health 3	0.5		0.5		1	5		
	1J10915	体育与健康 4 Physical Training and Health 4	0.5		0.5		1	6		
	1J10213	计算机文化基础 Fundamentals of Computer Culture	2	1	1	1	1	1		
	1J10665	计算机实用技术 Practical Computer Technology	3	1	2	1	2	2		
		建议本专业学生修读自然科学类课程不少于1门, 心理健康教育相关课程必修1学分。)	9	9				3-7		选修 9 学分
		合 计	42	35	7	30	13			
核心课程	1D17375	住宅建筑设计 Residential Building Architecture Design	5	1	4	1	4	4	必修 40 学分	
	1D17385	住宅室内设计 Residential Interior Design	4	1	3	1	3	4		
	1D11654	公共设施设计 Public Facility Design	4	1	3	1	3	5		

课程类别	课程代码	课程名称	学分构成			周学时构成		学期	备注
			总学分	理论	实践	理论	实践		
核心课程	1D16495	公共空间设计 1 Public Space Design 1	4	1	3	1	3	5	
	1D17395	住宅庭院设计 PGarden Design	4	1	3	1	3	5	
	1D16517	公共空间设计 2 Public Space Design 2	5	1	4	1	4	6	
	1D15809	陈设艺术设计 Display Art and Design	4	1	3	1	3	6	
	1D17405	公共景观设计 Public Landscape Design	5	1	4	1	4	6	
	1D17415	公共空间设计 3 Public Space Design 3	5	1	4	1	4	7	
	合 计			40	9	31	9	31	
模块课程	1D14595	设计启蒙 Elementary Design	1	1		1		1	
	1D15615	造型语言——形状 Modeling Language---Shape	4	1	3	1	3	1	
	1D15625	造型语言——色彩 Modeling Language---Color	4	1	3	1	3	1	
	1D15633	造型语言——质感 Modeling Language---Texture	3	1	2	1	2	2	
	1D15645	造型语言——体积 Modeling Language---Volume	4	1	3	1	3	2	
	1D10365	环境艺术设计史 History of Environmental Art Design	2	1.5	0.5	1.5	0.5	2	
	1D10525	设计制图 Design Drawing	3	1	2	1	2	3	
	1D15715	装饰材料与构造 Structure and Material of Decoration	4	1	3	1	3	3	
	1D10627	透视与设计表达 Perspective and Design Presentation	4	1	3	1	3	3	
	1D10926	设计概论 Overview of Design	2	1.5	0.5	1.5	0.5	3	
	1D12363	风景写生 Scenery Sketch	2		2		2周	3	
	1D17425	CAD 辅助设计 The Auxiliary Design of Computer ( Auto CAD )	2	1	1	1	1	4	
	1D12829	模型制作 Model Making	3		3		3周	4	
	1D17435	3D 效果图制作 Drawing of Computer Making(3D)	5	2	3	2	3	4	
	1D17445	民间建筑传承与创新设计 Inheritance and innovation design of vernacular architecture	4		4		4周	5	
	1D17455	植物认知与配置 Ornamental Plants and Landscaping	3		3		3周	6	

必修  
60  
学分

课程类别	课程代码	课程名称	学分构成			周学时构成		学期	备注	
			总学分	理论	实践	理论	实践			
模块课程	1D10085	毕业实习 Graduation Practice	2		2		8周	8		
	1D10079	毕业设计 Graduation Design	8		8		8周	8		
	1D14675	陶艺 Ceramic Art	2	1	1	1	1	3		
	1D10024	版面设计 Typeface and Layout Design	2	1	1	1	1	4		
	1J11895	日语(艺)I Japanese (art major) I	3	3		3		4		
	1J11905	日语(艺)II Japanese (art major) II	3	3		3		5		
	1D17465	家具设计 Design of Furniture	2	1	1	1	1	5	选修 8 学分	
	1C15141	品牌形象设计 Brand Image Design	2	1	1	1	1	5		
	1D14115	照明设计 Lighting Design	2	1	1	1	1	6		
	1D16545	绿色环境设计 Green Environment Design	2	1	1	1	1	6		
	1D14075	人体工程学 Man-machine Engineering	2	1.5	0.5	1.5	0.5	7		
	1D12485	环境心理学 Environment Psychology	2	1.5	0.5	1.5	0.5	7		
	合 计			68	18	50	18	28+28周		
	素质拓展课程	1J10827	形势与政策 Current Situation and Policy	2	2		共14次讲座			1-6
1J10205		国防教育 National Defense Education	1		1		1周	1		
1J10975		职业发展与规划 Career Development and Planning	1	1		1周		2		
1J10985		职业素养提升与就业指导 Professional Quality Development and Employment Guidance	1	1		平时		3-7		
1J10855		专业素质拓展 Professional Quality Development	5		5			3-7	选修 5 学分	
合 计			10	4	6	1周	1周			
总 计			160	66	94	57+1周	72+29周			

说明： 1.每学分对应16学时。2.《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》课程增加每周2课时的实践教学环节，《思想道德修养与法律基础》、《中国近现代史纲要》、《马克思主义基本原理概论》课程增加每周1课时的实践教学环节。

## 环境设计专业核心课程简介

1D17375      住宅建筑设计      学分：5.0

预修课程：设计制图、装饰材料与构造、透视与设计表达

内容简介：《住宅建筑设计》主要讲授小型住宅建筑设计的设计要素、原理、方法、程序等，培养学生对建筑尺度、体量及空间组合关系、空间形态的基本理解，掌握住宅建筑的造型手法、功能分析、空间分析、基本结构构造等知识要点。

推荐教材：《别墅建筑课程设计》，李贺楠，江苏人民出版社，2013年  
《住宅建筑设计原理》，朱昌廉，中国建筑工业出版社，2011年

1D17385      住宅室内设计      学分：4.0

预修课程：住宅建筑设计、装饰材料与构造、3D效果图制作

内容简介：《住宅室内设计》主要以居住建筑室内为中心进行讲述，使学生了解居室室内空间设计的基本知识和技能，掌握居室室内设计的基本理论与设计方法，针对设计空间的不同结构进行综合分析，强化对施工构造和节点的基本掌握，熟悉各种居室装饰材料的实际合理运用，重在培养学生的设计能力、空间想象能力及创造能力，能从事住宅建筑的室内设计和装饰施工工作。

推荐教材：《居住空间设计基础》，许宪生 戴瑾瑜著，黑龙江美术出版社，2012年  
《住宅室内设计》，芦红莉著，辽宁科学技术出版社，2010年

1D11654      公共设施设计      学分：4.0

预修课程：3D效果图制作、住宅建筑设计、住宅室内设计

内容简介：《公共设施设计》着重阐述城市环境设施的设计手法，从总体布局到单体功能、造型、材料、设置等内容进行较为详尽的讲解和实践。通过本课程的教学，使学生在树立城市大环境系统观念的同时，能打破单向思维和封闭创作定式，从而掌握城市环境设施的有机、科学、艺术、个性的设计概念。

推荐教材：《公共设施设计》，王国勇编著，湖南大学出版社，2010年11月

1D16495      公共空间设计 1      学分：4.0

预修课程：设计制图、CAD辅助设计、3D效果图制作、住宅室内设计

内容简介：《公共空间设计 1》主要以办公空间为中心进行讲述和实践。课程的目的在于培养学生系统全面进行方案构思的能力，同时熟悉并掌握办公空间的特点、技术要求和

艺术处理手法，熟悉相关的技术规范和指标。同时引导学生在设计中融合对社会、经济和文化等宏观因素的认识，系统培养学生综合解决问题的能力。

**推荐教材：**《室内公共空间设计》，方晓东、周卫平编，南京大学出版社，2015年07月

**1D17395 住宅庭院设计 学分：4.0**

**预修课程：**透视与设计表达、住宅建筑设计、3D效果图制作

**内容简介：**庭院设计是住宅建筑及室内设计在周边户外场地的延伸。课程培养学生对小尺度景观的把握能力，熟悉掌握景观设计的基本原理及美学原理等，旨在通过功能、空间、尺度、造型、材质，光影等的推敲分析提升住宅庭院环境品质，营造富有想象力的庭院空间。学生除具备相关设计能力，课程在手绘设计、计算机辅助设计等表现手段及熟悉施工工艺上提出较高要求，满足市场对住宅庭院设计的人才需求。

**推荐教材：**《庭院设计》，高永刚著，上海文艺出版社，2015年

《庭院景观设计》，谢明洋著，人民邮电出版社 2013年

**1D16517 公共空间设计2 学分：5.0**

**预修课程：**住宅建筑设计、住宅室内设计、公共空间设计1

**内容简介：**《公共空间设计2》主要以餐饮空间为中心进行讲述和实践。课程的目的在于培养学生系统全面进行方案构思的能力，同时熟悉并掌握餐饮空间的特点、技术要求和艺术处理手法，进一步熟悉相关的技术规范和指标。同时引导学生在设计中融合对社会、经济和文化等宏观因素的认识，系统培养学生综合解决问题的能力。

**推荐教材：**《室内公共空间设计》，方晓东、周卫平编，南京大学出版社，2015年07月

**1D15809 陈设艺术设计 学分：4.0**

**预修课程：**造型语言、透视与设计表达、装饰材料与构造

**内容简介：**学生通过学习该课程后，在知识和能力等方面能够对室内陈设艺术的种类、性质、风格及其特点有一个全面的了解，并掌握陈设艺术品在空间环境中的性质、作用，通过积极的具时尚感的造型手段去把握各种功能的陈设艺术设计，通过设计案例的讲解使学生能够在环境设计中应用陈设艺术设计。为后续课程打下坚实的理论和实践基础。

**推荐教材：**《室内陈设艺术设计》，潘吾华著，中国建筑工业出版社，2011年

**1D17405 公共景观设计**

**学分：5.0**

**预修课程：**公共设施设计、庭院设计、植物认知与配置

**内容简介：**公共景观设计是环境设计专业核心课程之一。是环境设计专业景观设计方向综合应用性课程。主要面向环境设计专业室外景观设计方向的助理景观设计师、景观设计师、景观设计师等职业岗位，培养从事小区规划设计、园林小品设计、名胜古迹旅游景区景观规划设计、公共空间设计、生态旅游规划设计以及新农村建设和小城镇规划等工作所需的知识、能力和素质。

**推荐教材：**《现代景观规划设计》，刘滨谊著，东南大学出版社，2015年

《景观设计》，王国彬等，中国青年出版社，2010年

《公共空间环境设计》，张文忠著，中国建筑工业出版社 2011年

**1D17415 公共空间设计 3**

**学分：5.0**

**预修课程：**公共空间设计 1、公共空间设计 2、陈设艺术设计

**内容简介：**《公共空间设计 3》主要以品牌商业空间为中心进行讲述和实践。课程的目的在于培养学生系统全面进行方案构思的能力，同时熟悉并掌握品牌商业空间的特点、技术要求和艺术处理手法，进一步熟悉相关的技术规范和指标。同时引导学生在设计中融合对社会、经济和文化等宏观因素的认识，系统培养学生综合解决问题的能力。

**推荐教材：**《室内公共空间设计》，方晓东、周卫平编，南京大学出版社，2015年07月