

风景园林专业人才培养方案

一、专业介绍

风景园林是综合利用科学和艺术手段营造人类美好的室外生活境域的一个行业和一门学科，是以城市规划、建筑学等学科相结合的综合学科。本专业用艺术的手段，规划、设计、保护、建设和管理户外自然和人工境域的学科，专业核心是协调人与自然的关系。本专业综合性非常强，涉及规划设计、园林植物、工程学、环境生态、文化艺术、地学、社会学等多学科的交汇综合。

二、培养要求

1、培养目标

培养从事国土及区域、风景名胜区、风景旅游区、仿古园林及园林遗产保护、城市绿地系统和城市各类绿地及环境的规划设计、施工与管监理等方面的高级工程应用技术人员。具备风景园林设计、风景园林建筑设计、城市绿地系统规划、计算机辅助设计、园林植物学、园林植物设计、风景园林工程、风景区规划、园林史、苏州园林艺术与手法、景观生态学等方面的知识和实践技能。

2、基本培养规格

（1）政治思想和德育方面

热爱社会主义，拥护中国共产党领导，掌握马列主义、毛泽东思想和邓小平理论的基本原理和“三个代表”重要思想的基本原理；愿为社会主义现代化建设服务，有为国家富强、民族昌盛而奋斗的志向和责任感；具有敬业爱岗、艰苦奋斗、热爱劳动、遵纪守法、团结合作、务实创新的品质；具有良好的思想品德、社会公德和为人民服务的职业道德。

（2）体育方面

具有一定的体育和军事基本知识，掌握科学锻炼身体的基本技能，养成良好的体育锻炼和卫生习惯，受到必要的军事训练，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，具备健全的心理和健康的体魄，能够履行建设祖国的神圣义务。

（3）智育方面

掌握生态学、园林植物、风景园林设计、风景园林建筑设计、风景园林工程等方面的基本理论和基本知识，受到绘画及表现技法、规划设计、园林植物栽培繁育等方面的基本训练，具有城镇绿化、园林建筑、园林工程、园林植物造景等规划设计及园林植物的栽培、繁育及养护管理等方面的基本能力。掌握生物学、林学、建筑学等学科的基本理论、基本知识；掌握城市园林绿地系统规划、各类园林绿地规划设计、园林建筑设计、园林工程设计、园林植物栽培、繁育及养护管理的技术。了解国内外园林学科的理论前沿、应用前景及发展动态；熟悉我国国土绿化、风景名胜区及森林公园建设的政策和法规、并具备计算机应用侧重辅助设计方向的能力、英语水平达到《苏州大学普通高等教育本科毕业生学士学位授予工作实施细则（修订稿）》（苏大教[2013]139号）的相关规定。

毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

- 1) 具备扎实的数学、生物学等基本理论知识和较熟练运用英语、计算机辅助设计的能力。
- 2) 掌握植物学、生态景观学、建筑学、设计艺术学等学科的基本知识和基础理论。
- 3) 掌握风景名胜区规划、森林公园规划、城市绿地系统规划、各类园林绿地规划设计、风

景园林建筑设计、风景园林工程技术、园林植物景观设计、园林植物栽植技术、园林工程和预算、园林设计基础、园林景观工程养护管理技术。

- 4) 具备一定的绘画技法及风景园林表现技法，具有能应用园林美学理论及设计原理对现代园林的常见景观类型进行设计的能力。
- 5) 了解国内外风景园林学科的理论前沿、应用前景及发展动态。
- 6) 熟悉我国国土绿化、风景名胜区分及森林公园建设、环境保护、森林资源及国土资源管理保护的方针、政策和法规。
- 7) 掌握文献检索、资料查询及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。
- 8) 有较强的调查研究与决策、组织与管理、口头与文字表达能力，具有独立获取知识、信息处理和创新的基本能力。

3、学制和学习年限

学制 4 年，允许学习年限为 3~8 年。

4、学分要求和授予学位

模块		学分
通识教育课程		42
大类基础课程		45
专业教学课程（含实践环节）	专业必修课程	49
	专业选修课程	18
开放选修课程	全校性公共选修课程	6
总学分		160

在允许学习年限内，学生必须修满本专业指导性教学计划规定的学分，方可申请毕业，达到学位授予要求者，经申请可授予工学学士学位。

5、学位课程

设计基础（一）（二）、园林设计初步（一）（二）、风景园林/景观学概论、景观生态学、中国园林史、园林树木学、园林花卉学、风景园林设计 Studio（一）（二）（三）、园林建筑与小品设计（一）（二）、园林工程、城乡规划原理、生态种植设计、城市绿地系统规划、生态景观规划设计、当代景观发展前沿理念及案例实践

三、毕业设计（论文）准入制度

本专业学生须获得 135 学分，方可进入毕业设计（论文）阶段。

四、课程设置

（一）通识教育课程（42 学分）

课程代码	课程名称	学分	教学时数					周学时	开课学期	建议修读学期	是否学位课程	备注
			共计	讲授	实验	实践	上机					
00021034	形势与政策	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	1		网络

	Situation & Policy											进阶视频教学，第一学年全程开设。
00041001	大学英语（一） College English I	4.00	72	72				4.0-0.0	秋	1		一般要求
00041003	大学英语（三） College English III	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	1		较高要求
00041007	翻译与英语写作 Translating & English Writing	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	1		较高要求
00061001	公共体育（一） Physical Education I	1.00	36			36		0.0-2.0	秋	1		
00271001	计算机基础 Elementary Application of Computer	3.00	72	36			36	2.0-2.0	秋	1		
00351003	军事技能 Military Practice	1.00	+2					+2	秋	1		新生入学后前两周
00361005	职业生涯规划指导（上） Career Planning Guide I	0.50	18	9		9		0.5-0.5	秋	1		
00041002	大学英语（二） College English II	4.00	72	72				4.0-0.0	春	2		一般要求
00041004	大学英语（四） College English IV	2.00	36	36				2.0-0.0	春	2		较高要求
00041006	英语报刊选读 Selected Readings in English	2.00	36	36				2.0-0.0	春	2		较高要求

	Newspapers & Periodicals											
00061002	公共体育（二） Physical Education II	1.00	36			36		0.0-2.0	春	2		
00071011	文科数学 Liberal Arts Mathematics	3.00	54	54				3.0-0.0	春	2		
00021015	中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History	2.00	36	18		18		1.0-1.0	秋	3		
00041003	大学英语（三） College English III	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	3		一般要求
00041008	英语高级口语 Advanced Oral English	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	3		较高要求，二选一
00041009	英语影视欣赏 Appreciation of English Films	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	3		较高要求，二选一
00061007	公共体育（三） Physical Education III	1.00	36			36		0.0-2.0	秋	3		
00021013	思想道德修养与法律基础 Morality Cultivation & Basics of Law	3.00	54	36		18		2.0-1.0	春	4		
00021021	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论社会实践（上） Practice of Mao Zedong Thought & Chinese Socialism I	1.00						+2	春	4		第二学期暑期

00041004	大学英语（四） College English IV	2.00	36	36				2.0-0.0	春	4		一般要求
00041010	中国地方文化 英语导读 English Introduction to Chinese Local Cultures	2.00	36	36				2.0-0.0	春	4		较高要求，二选一
00041011	跨文化交际 Intercultural Communication	2.00	36	36				2.0-0.0	春	4		较高要求，二选一
00061008	公共体育（四） Physical Education IV	1.00	36			36		0.0-2.0	春	4		学生需通过“国家学生体质健康标准”测试
00351001	军事理论 Military Theory	2.00	36	36				2.0-0.0	春	4		
00021030	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Introduction to Mao Zedong Thought & Chinese Socialism	4.00	72	36		36		2.0-2.0	秋	5		
00021014	马克思主义基本原理 Marxism	3.00	54	36		18		2.0-1.0	春	6		
00021022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论社会实践（下） Practice of Mao	1.00						+2	春	6		第三学年暑期

	Zedong Thought & Chinese Socialism II											
00361006	职业生涯规划 指导（下） Career Planning Guide II	0.50	18	9	0	9	0	0.5-0.5	春	6		

（二）大类基础课程（45 学分）

课程代码	课程名称	学 分	教学时数					周学 时	开 课 学 期	建 议 修 读 学 期	是 否 学 位 课 程	备 注
			共 计	讲 授	实 验	实 践	上 机					
ARCH2101	设计素描 （一） Sketching Design I	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	1		几何形 体(传统 素描)
ARCH2102	设计色彩 （一） Color Scheme I	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	1		几何静 物(传统 色彩)
ARCH2105	画法几何及 阴影透视 Drawing Geometry and Shadow Pespective	2.00	54	18		36		1.0-2.0	秋	1		
ARTE3101	设计基础 （一） Basic Design I	2.50	63	27	0	36	0	1.0-3.0	秋	1	是	
ARTE3102	设计基础 （二） Basic Design II	2.50	63	27	0	36	0	1.0-3.0	秋	1	是	先修设 计基础 （一）
ARCH2201	设计素描 （二） Sketching Design II	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	2		静物(传 统素描)
ARCH2202	设计色彩 （二）	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	2		几何静 物(传统

	Color Scheme II											色彩)
ARTE1008	模型制作基础 Model Making Basics	1.00	36	0	0	36	0	0.0-2.0	春	2		突出手工工艺, 非机械制作模型
ULAN1047	中国园林史 Ornamental History of China	3.00	54	54				3.0-0.0	春	2	是	
ULAN3201	园林设计初步 (一) Landscape Basis I	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	2	是	先修设计基础 (二)
ULAN3202	风景园林/景观学概论 Outline of Landscape Architecture	2.00	36	36				2.0-0.0	春	2	是	
ULAN3203	园林树木学 Landscape Dendrology	2.50	54	36		18		2.0-1.0	春	2	是	
ARCH2301	设计素描 (三) Sketching Design III	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	3		风景(结构素描、平立面写生、图形拓展、文字描述)
ARCH2302	设计色彩 (三) Color Scheme III	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	3		装饰色彩
ULAN1027	美术实习 Drawing Internship	2.00	+2	0	0	0	0	+2	秋	3		第一学年暑期外出写生 2 周 (1 周素描, 1 周色彩)
ULAN1131	计算机园林	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	秋	3		先修园

	辅助设计 Computer Aided Landscape Design											林设计 初步 (一)、 设计基 础
ULAN2301	风景园林表 现技法 Skill in Technique of Painting of Landscape	2.00	72	0	0	72	0	0.0-4.0	秋	3		
ULAN3301	园林设计初 步 (二) Landscape Basis II	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	秋	3	是	
ULAN3302	景观生态学 Landscape Ecology	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	3	是	
ULAN3303	园林花卉学 Landscape Flower	2.50	54	36	0	18	0	2.0-1.0	秋	3	是	
ULAN1129	场地设计 Field Design	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	4		先修设 计基础、 风景园 林设计 Studio1
ULAN3401	风景园林设 计 Studio (一) Landscape Design I	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	4	是	先修设 计基础、 园林设 计初步
ULAN3402	园林建筑与 小品设计 (一) Landscape Architectural Design I	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	4	是	先修设 计基础

(三) 专业教学课程 (含实践环节) (专业必修课程 49 学分、专业选修课程 18 学分)

课程 性质	课程代 码	课程名称	学 分	教学时数					周学 时	开 课 学 期	建 议 修 读 学	是 否 学 位 课	备 注
				共 计	讲 授	实 验	实 践	上 机					

											期	程	
专业必修课程	ULAN1044	西方园林史 The History of Foreign Landscape Architecture	2.00	36	36	0	0	0	2.0-0.0	春	4		
专业必修课程	ULAN1024	第二课堂 Secondary Class	0.50	0.5	0	0		0	+0.5	秋	5		参加设计竞赛、聘请专家教授报告
专业必修课程	ULAN1028	园林工程实习 Landscape Project Practice	1.00	+1	0	0	+1	0	+1	秋	5		先修园林工程
专业必修课程	ULAN1030	遥感图像基础 GIS Basic	1.00	18	18	0	0	0	1.0-0.0	秋	5		
专业必修课程	ULAN1033	园林工程 Landscape Construction	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	秋	5	是	
专业必修课程	ULAN1035	城乡规划原理 Urban Planning Theory	2.00	36	36	0	0	0	2.0-0.0	秋	5	是	详细规划原理, 先修设计基础
专业必修课程	ULAN1037	生态种植设计 Ecological Plant Design	3.00	72	36	0	36	0	2.0-2.0	秋	5	是	
专	ULAN105	风景园林综	1.00	+1	0	0	+	0	+1	秋	5		先修园

业必修课程	1	合实习（一） Integrated Practice on Landscape I					1						林树木学、园林花卉学、园林建筑与小品设计、风景园林设计 1、2
专业必修课程	ULAN1128	城市绿地系统规划 Urban Green Space Planning	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	5	是	先修城市规划原理（A），后半学期开课
专业必修课程	ULAN2502	景观效果图 Landscape Visualization	1.50	36	9		27		0.0-2.0	秋	5		
专业必修课程	ULAN3501	风景园林设计 Studio（二） Landscape Design II	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	秋	5	是	先修风景园林设计 Studio1
专业必修课程	ULAN3503	园林建筑与小品设计（二） Landscape Architectural Design II	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	秋	5	是	先修园林建筑与小品设计 1
专业必修课程	ARTE1705	地理信息系统概论 Introduction to Geography Information System	1.5	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	6		
专业必修课程	ULAN1040	园林植物栽培养护 Landscape Plant	1.50	36	24	0	12	0	1.0-1.0	春	6		

课程		Cultivation and Conservation											
专业必修课程	ULAN1067	风景园林综合实习（二） Integrated Practice on Landscape II	1.00	+1	0	0	+1	0	+1	春	6		先修园林树木学、园林花卉学、园林建筑与小品设计 2、风景园林设计 Studio1、2
专业必修课程	ULAN1137	乡土景观设计 Vernacular Landscape Design	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	6		先修风景园林设计 Studio1、2
专业必修课程	ULAN3601	风景园林设计 Studio（三） Landscape Design III	3.00	72	36	0	36	0	2.0-2.0	春	6	是	先修风景园林设计 Studio1、2
专业必修课程	ULAN3602	生态景观规划设计 Principles and Application of Ecological Landscape Planning	2.50	54	36	0	18	0	2.0-1.0	春	6	是	先修风景园林设计 Studio、景观生态学
专业必修课程	URRP2403	园林文化与美学 Landscape Architecture Esthetics	2.00	36	36		0		2.0-0.0	春	6		
专业必修课程	URRP2604	城乡基础设施规划 Urban	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	6		

修课程		Infrastructure Plan										
专业必修课程	ULAN1019	苏州园林艺术与手法 Art and Technique of Suzhou Gardens	2.50	54	36		18		2.0-1.0	秋	7	
专业必修课程	ULAN1144	风景园林快题设计 Landscape Rapid Design	1.00	36	90	270			0.0-2.0	秋	7	先修风景园林设计 Studio、园林建筑与小品设计
专业必修课程	ULAN3701	当代景观发展前沿理念及案例实践 The Theory and practice of Contemporary Landscape Arch	1.50	36	18		18		1.0-1.0	秋	7	是先修设计基础、园林设计初步、风景园林设计 Studio
专业必修课程	ULAN1063	毕业设计（论文） Graduation Design (Thesis)	10.00	+10					+10	春	8	
专业选修课程		新生研讨课程									1、2	新生在第 1、2 学期选修, 所获学分计入专业选修课程
专业选修课	ARTE3403	中国建筑史	3.00	54	54				3.0-0.0	春	4	

程													
专业选修课程	ULAN1056	钢笔风景画 Pen Drawing of Landscape	1.50	36	18		18		1.0-1.0	春	4		
专业选修课程	ULAN1059	创意设计与模型制作 Creative Design and Model Making	1.50	36	18		18		1.0-1.0	春	4		
专业选修课程	ULAN1401	园林文化遗产保护 Protection of Garden Cultural Heritage	1.50	36	27		9		2.0-0.0	春	4		
专业选修课程	ULAN1402	插花与压花艺术 Flower Arrangement and Embossing Art	1.50	36	24	0	12	0	2.0-0.0	春	4		先修园林花卉学
专业选修课程	ARCH1612	中国古代建筑构造 Tectonics of Ancient Chinese Architecture	1.50	36	18		18		1.0-1.0	秋	5		
专业选修课程	ARCH2507	古建筑测绘实习 Survey of Ancient Architecture	2.00	+2					+2	秋	5		
专业选修课程	INTD1512	摄影艺术 Photography	1.00	18	9		9		.5-.5	秋	5		

专业选修课程	UHOR1057	环境保护概论 Introduction to Environmental Protection	3.00	54	54				3.0-0.0	秋	5		
专业选修课程	ULAN1140	湿地公园规划设计 Wetland Park Planning and Design	1.50	36	90	027	0		0.0-2.0	秋	5		先修风景园林设计 Studio、景观生态学
专业选修课程	ULAN1501	景观都市主义 landscape Urbanism	2.50	54	44		10		2.0-1.0	秋	5		
专业选修课程	ARCH1611	环境行为心理学 Psychology of Environment and Behavior	2.00	36	36	00	00		2.0-0.0	春	6		
专业选修课程	ULAN1141	园林工程概预算 Landscape Project Estimate Budget	1.50	36	27	09	0		2.0-0.0	春	6		建议选修
专业选修课程	ULAN1601	园林工程组织管理 Construction Management of Gardens	1.50	36	27		9		2.0-0.0	春	6		
专业选修课程	URPL1064	风景旅游区规划 Planning of Scenic Spot	2.00	36	36				2.0-0.0	春	6		
专业	ARTE1703	香山匠人的建筑技艺	1.00	36	18		18		1.0-1.0	秋	7		

选修课程		Tectonics of Xiangshan Craftsman											
专业选修课程	INDS2702	艺术鉴赏 Appreciation Of Arts	2.50	54	36		18		2.0-1.0	秋	7		
专业选修课程	ULAN1053	园林叠山理水 Techniques of Man-made Hills and Water	1.50	36	18		18		1.0-1.0	秋	7		
专业选修课程	ULAN1701	景观专业英语 Landscape Professional English	2.00	36	36		0		2.0-0.0	秋	7		
专业选修课程	ULAN1702	景观创造性表现手法 Creative Representation Skills	2.50	54	45	0	9	0	3.0-0.0	秋	7		先修景观效果图

(四) 开放选修课程 (6 学分)

课程类别	说 明
性公共选修课程 (6 学分)	“人文艺术类”、“自然科学类”两类中学生至少各选修一门课程。

注：培养方案在执行过程中会根据专业发展需求进行微调，学校将在教务管理系统和学生园地中及时更新，本培养方案仅供参考。