

城乡规划专业人才培养方案

一、专业简介

城乡规划专业是集自然科学、社会科学、工程技术和人文艺术科学为一体的综合性学科，以城乡物质空间与土地使用为核心对象，通过城乡规划编制、公共政策制定与建设实施管理来进行空间资源配置和动态引导控制，实现城乡社会、经济、环境的和谐发展。城乡规划专业包括城市与区域发展、城乡规划理论与方法、城市空间规划、城乡专项规划以及呈现规划实施等知识领域体系。

二、培养要求

1、培养目标

培养适应我国城乡规划建设发展需要，具备综合、全面、扎实城乡规划设计理论知识和实践能力，拥有可持续发展理念、社会责任感、团队协作精神与创新设计思维，获得城市规划师基本训练的高级专业人才。毕业生能够在城乡规划编制单位、管理机构、大专院校与科研机构从事城乡规划设计、城乡建设与规划管理、城乡规划研究和专业教学等工作。

2、基本培养规格

城乡规划专业毕业生应具备以下三个方面素质、知识与能力体系：

（1）基本素质

拥有科学的世界观和为人民服务的人生观，高尚的职业道德操守和社会责任感，优良的政治思想素质和道德品质，具备扎实的自然科学和人文社会科学素养，良好的专业素质、人文修养和身心素；具有开阔的国际视野、可持续发展的环境保护与文化传承意识、健康的社会交往能力。

（2）知识体系

掌握城乡发展与规划的基本理论与知识体系，包括人文社会科学基础知识、专业理论知识和相关知识三大方面。人文社会科学基础知识包括逻辑学、辩证法、现代法制等基本知识，环境保护、数学统计等基本自然科学知识以及外语和计算机应用技术等；专业理论知识包括城乡规划发展规划设计原理与方法、城乡物质空间形态美学、城乡规划调查与分析的方法和技能、城乡规划分析设计表达方法、城乡规划建设编制与管理的政策法规标准等；相关知识熟悉社会、经济、建筑、景观、文化等方面的一般知识与理论及其在城乡规划中的应用。

（3）能力结构

熟悉城乡规划设计的基本要求，能开展现状调研、规划定位、规划设计。具备应用城市发展规律观察、思考、解释和规划城市的能力，具备预测城乡未来发展趋势及思考引导城乡健康发展的规划对策的能力；掌握国家有关城市发展、城乡规划的政策和法规，具备城市规划管理的基本能力。熟悉现代科学技术在专业领域内的应用，熟练掌握规划行业常用设计软件，绘制规划图件。能在业务考察的基础上，了解城建部门和规划单位的实务工作流程；具备独立思考、用于探索的协同创新能力，能够在规划设计实践中拓展视野，创新思考城市建设发展与管理的难题。

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。在此基础上进行强化后达到为考研和出国英语能力。

3、学制和学习年限

本科学制 5 年，允许学习年限为 4—9 年。

4、学分要求和学位授予

模块		学分
通识教育课程		42
大类基础课程（必修课程）		58.5
专业教学课程（含实践环节）	专业必修课程	76
	专业选修课程	17.5
开放选修课程	全校性公共选修课程	6
总学分		200

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）~（四）、建筑设计（一）~（四）、建筑设计原理（一）、外国建筑史（一）~（二）、中国建筑史、建筑力学（一）~（二）、建筑结构（一）~（二）、城乡规划原理（A）~（C）、城市建设史与规划史、城乡道路与交通（1）~（2）、地理信息系统应用、城乡基础设施规划、城乡生态与环境规划、城乡规划管理与法规、城乡社会综合调查研究、群体建筑设计、城市环境设计、居住区修建性详细规划、城市设计（一）~（三）、控制性详细规划、城市总体规划。

三、毕业设计（论文）准入制度

本专业学生须获得 170 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 Situation & Policy	2.00	36	36				2.0-0.0	秋	1		网络进阶视频教学，第一学年全程开设。
00041001	大学英语（一）	4.00	72	72				4.0-0.0	秋	1		一般

	College English I										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 Newspapers & Periodicals	2.00	36	36			2.0-0.0	春	2		较高要求
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	2.00	36	18	0	18	1.0-1.0	秋	3		

	Outline of Modern Chinese History										
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		第二学年暑期
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	2.00	36	36			2.0-0.0	春	4		较高

	Intercultural Communication										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 Zedong Thought & Chinese Socialism II	1.00					+2	春	6		第三学年暑期
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 (58.5 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		几何形体 (传统素描)
ARCH2103	专业导论 Profession Introduction	2.00	36	36	0		0	2.0-0.0	秋	1		
ARCH2105	画法几何及 阴影透视 Drawing Geometry and Shadow Perspective	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	
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	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	2		几何

	(二) Color Scheme II										静物 (传统色彩)
ARCH2308	认知实习 Field Study	0.50	0.5	0	0	0	0	+0.5	春	2	第9周
ARCH3205	外国建筑史 (一) History of Foreign Architecture I	2.00	36	36	0	0	0	2.0-0.0	春	2	是 古代
ARTE1002	建筑力学 (一) Architectural Mechanics I	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	2	是
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
ARTE2201	计算机辅助 建筑设计 Computer Aided Architectural Design	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	2	
ARTE3201	设计基础 (三) Design Basics III	2.50	63	27	0	36	0	3.0-0.0	春	2	是
ARTE3202	设计基础 (四) Design Basics IV	2.50	63	27	0	36	0	3.0-0.0	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	静物 (结 构素 描、平 立面)

											写生、图形拓展)
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
ARCH3306	外国建筑史 (二) History of Foreign Architecture II	2.00	36	36	0	0	0	2.0-0.0	秋	3	是近现代
ARCH3405	建筑设计原 理(一) Principles of Architectural Design I	2.00	36	36	0	0	0	2.0-0.0	秋	3	是公共建筑原理
ARTE1003	建筑力学 (二) Architectural Mechanics II	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	3	是
ARTE1006	美术实习 (一) Painting Internship	1.00	+2	0	0	0	0	+2	秋	3	第一学年暑期第1、2周外出写生2周(1周素描, 1周色彩)
ARTE3301	建筑设计 (一) Architectural Design I	2.50	63	27	0	36	0	1.0-2.0	秋	3	是单一空间设计
ARTE3302	建筑设计 (二) Architectural	2.50	63	27	0	36	0	1.0-2.0	秋	3	是综合空间设计

	Design II										(1)
ARCH2401	设计素描 (四) Sketching Design IV	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	4	风景 (结 构素 描、平 立面 写生、 图 形拓 展、 文 字 描 述)
ARCH2402	设计色彩 (四) Color Scheme IV	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	4	装饰 色 彩+ 材 质
ARCH2407	建筑参观实 习 (一) Architectural Field Study I	1.00	+1	0	0	0	0	+1	春	4	第 9 周
ARTE1004	建筑结构 (一) Architectural Structure I	2.00	54	18	0	36	0	1.0-2.0	春	4	是
ARTE3401	建筑设计 (三) Architectural Design III	2.50	63	27	0	36	0	3.0-0.0	春	4	单 元 空 间 设 计
ARTE3402	建筑设计 (四) Architectural Design IV	2.50	63	27	0	36	0	3.0-0.0	春	4	综 合 空 间 设 计 (2)
ARTE3403	中国建筑史 The History of Chinese Architecture	3.00	54	54	0	0	0	3.0-0.0	春	4	是
ARTE1005	建筑结构 (二) Architectural Structure II	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	秋	5	是
ARTE1007	美术实习 (二) Painting Internship	1.00	+2	0	0	0	0	+2	秋	5	第二 学年 暑 期 第 1、 2 周

													外出写生 2周 (1周素描, 1周色彩)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------

(三) 专业教学课程(含实践环节)(专业必修课程 76 学分、专业选修课程 17.5 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	建议修读学期	是否学位课程	备注
				共计	讲授	实验	实践	上机					
专业必修课程	ULAN320 2	风景园林/景观学概论 Outline of Landscape Architecture	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	春	4		
专业必修课程	URRP240 1	工程地质与测量学 Engineering Geology and Metrology	1.50	36	1 8		1 8		1.0-1. 0	春	4		
专业必修课程	URRP250 1	城市认知实习 Practice of Urban Cognize	0.50	+1					+1	秋	5		
专业必修课程	URRP250 2	城市规划专业英语 English for Urban Planning	2.00	36	3 6				1.0-1. 0	秋	5		
专业	URRP250 3	快题设计 (一)	0.50	0.5	0	0		0	+0.5	秋	5		公共

必修课程		Design Sketch I											建筑设计、城镇中心规划、节点城市设计、滨水区城市设计等
专业必修课程	URRP350 4	群体建筑设计 Group Building Design	2.50	63	2 7	0	3 6	0	2.0-1. 0	秋	5	是	商业街区
专业必修课程	URRP350 5	城市环境设计 City Environmental Design	2.50	63	2 7	0	3 6	0	+2	秋	5	是	公园、广场
专业必修课程	URRP350 6	城市建设史与规划史 The History of City Development and Planning	3.00	54	5 4	0	0	0	3.0-0. 0	秋	5	是	
专业	URRP350 7	城乡道路与交通（1）	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	秋	5	是	城市

必修课程		Urban Road and Transportation I										道路
专业必修课程	URRP3508	城乡规划原理（A） Urban Planning Theory A	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	秋	5	是 详细规划原理
专业必修课程	URRP2601	城市设计概论 Introduction to Urban Design	1.50	36	1 8		1 8		1.0-1. 0	春	6	
专业必修课程	URRP2603	快题设计（二） Design Sketch II	0.50	0.5	0	0		0	+0.5	春	6	公共建筑设计、城镇中心规划、节点城市设计、滨水区城市设计等
专业	URRP2604	城乡基础设施规划	1.50	36	1 8	0	1 8	0	1.0-1. 0	春	6	是

必修课程		Urban Infrastructure Plan											
专业必修课程	URRP360 4	城市设计（一） Urban Design I	2.50	63	2 7	0	3 6	0	1.0-2. 0	春	6	是	城市街道空间设计
专业必修课程	URRP360 5	居住区修建性详细规划 Detailed Construction Planning of Residential Areas	2.50	63	2 7	0	3 6	0	1.0-2. 0	春	6	是	
专业必修课程	URRP360 6	城乡规划原理（B） Urban Planning Theory B	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	春	6	是	控规原理
专业必修课程	URRP360 7	城乡道路与交通（2） Urban Road and Transportation II	2.00	54	1 8	0	3 6	0	1.0-2. 0	春	6	是	城市交通
专业必修课程	URRP360 8	地理信息系统应用 Introduction to Geography Information System	1.50	36	1 8	0	1 8	0	1.0-1. 0	春	6	是	
专业必修课程	URPL204 2	城市经济学 Urban Economics	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	秋	7		
专	URRP270	快题设计	0.50	0.5	0	0		0	+0.5	秋	7		公

业必修课程	1	(三) Design Sketch III										共建筑设计、城镇中心规划、节点城市设计、滨水区城市设计等
专业必修课程	URRP370 2	控制性详细规划 Regulatory Detailed Planning	2.50	63	2 7		3 6		1.0-2. 0	秋	7	是
专业必修课程	URRP370 3	城市设计 (二) Urban Design II	2.50	63	2 7	0	3 6	0	1.0-2. 0	秋	7	是
专业必修	URRP370 4	城乡规划原理 (C) Urban Planning	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	秋	7	是

课程		Theory C									规划原理
专业必修课程	URRP280 2	社会综合调查实践 The Comprehensive Survey of Social Practice	1.00	+1				1.0-2.0	春	8	第9周
专业必修课程	URRP280 3	快题设计 (四) Design Sketch IV	0.50	0.5	0	0	0	2.0-0.0	春	8	公共建筑设计、城镇中心规划、节点城市设计、滨水区城市设计等
专业必修课程	URRP280 4	城乡社会综合调查研究 Urban Sociology and Comprehensive Survey	1.50	36	18	0	18	0	1.0-1.0	春	8 是
专业	URRP370 5	城乡生态与环境规划	2.00	36	36	0	0	0	2.0-0.0	春	8 是

必修课程		City Ecology and Environment									
专业必修课程	URRP380 1	城乡规划管理与法规 The Management and Laws of Urban-rural Planning	2.00	36	3 6			2.0-0.0	春	8	是
专业必修课程	URRP380 2	城市总体规划 Urban Overall Planning	2.50	63	2 7		3 6	1.0-1.0	春	8	是
专业必修课程	URRP380 3	城市设计（三） Urban Design III	2.50	63	2 7	0	3 6	0	1.0-0.0	春	8
城市旧城改造与更新											
专业必修课程	URRP290 1	规划师业务实习 Graduate Internship	10.0 0	+1 8				+18	秋	9	
专业必修课程	URPL108 1	毕业设计（论文） Graduation Design (Thesis)	12.0 0	+1 2	0	0	0	+12	春	10	
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
专业选修课程	课程代码	课程名称	学分	总学时	理论学时	实验学时	实践学时	成绩	学分	开课学期	备注
专业选修课程	ARCH1311	美学原理 Principles of Aesthetics	1.00	18	18	0	0	1.0-0.0	春	2	
专业选修课程	INTD1405	设计美学 Design Aesthetics	1.00	18	18	0	0	1.0-0.0	春	2	
专业选修课程	ARCH1310	社会调查方法 Methods of Social Research	1.00	18	18	0	0	1.0-0.0	秋	3	
专业选修课程	ARCH1409	环境科学概论 Introduction to Environmental Science	1.00	18	18	0	0	1.0-0.0	秋	3	
专业选修课	INDS1301	艺术设计史 Art and Design History	1.00	18	18			1.0-0.0	秋	3	

程													
专业选修课程	ARTE250 1	快速表现技法（一） Expressing Techniques I	1.50	36	1 8	0	1 8	0	1.0-1. 0	春	4		单体建筑及环境表现，建议选修
专业选修课程	ULAN140 1	园林文化遗产保护 Protection of Garden Cultural Heritage	1.50	36	2 7	0	9	0	2.0-0. 0	春	4		
专业选修课程	ARTE150 1	建筑摄影艺术 The Art of Architecture Photography	1.50	36	1 8		1 8		2.0-0. 0	秋	5		
专业选修课程	ARTE260 1	快速表现技法（二） Expressing Techniques II	1.50	36	1 8	0	1 8	0	1.0-1. 0	秋	5		室内及群体建筑表现，建议选修
专业选修课	ULAN112 8	城市绿地系统规划 Urban Green Space Planning	1.50	36	1 8	1 8	0	0	1.0-1. 0	秋	5		先修城乡规

程												划 原 理, 后 半 学 期 开 课
专业 选 修 课 程	ULAN150 1	景观都市主 义 landscape Urbanism	2.50	54	4 4	0	1 0	0	2.0-1. 0	秋	5	
专业 选 修 课 程	ULAN330 2	景观生态学 Landscape Ecology	2.00	36	3 6		0		1.0-1. 0	秋	5	
专业 选 修 课 程	URRP150 1	建筑遗产保 护 Protection of Architectural Heritage	2.00	36	3 6				1.0-1. 0	秋	5	
专业 选 修 课 程	ARCH161 1	环境行为心 理学 Psychology of Environment and Behavior	2.00	36	3 6	0	0	0	+0.5	春	6	
专业 选 修 课 程	URPL104 2	城市地理学 Urban Geography	2.00	36	3 6				2.0-0. 0	春	6	
专业 选 修 课 程	URPL106 4	风景旅游区 规划 Planning of Scenic Spot	2.00	36	3 6				2.0-0. 0	春	6	

程												
专业选修课程	URRP240 3	园林文化与美学 Landscape Architecture Esthetics	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0.0	春	6	
专业选修课程	ARCH151 8	江南古城镇研究 Riverside Towns of Southeast China	1.00	+1					+1	秋	7	
专业选修课程	ULAN101 9	苏州园林艺术与手法 Art and Technique of Suzhou Gardens	2.50	54	3 6	1 8			2.0-1.0	秋	7	
专业选修课程	ULAN370 1	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	1 8	0	1 8	0	1.0-1.0	秋	7	
专业选修课程	URPL104 9	历史文化名城保护规划 Conservation Planning of Historic City	2.00	36	3 6				2.0-0.0	秋	7	
专业选修课程	URPL106 7	区域分析与区域规划 Regional Analysis and Planning	2.00	36	3 6				2.0-0.0	秋	7	
专业选修	URRP240 2	城市综合防灾 Urban Disaster Relief	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0.0	秋	7	

课程												
专业选修课程	URRP240 4	注册规划师执业知识 Certified Urban Planner's Professional Knowledge	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	秋	7	
专业选修课程	URRP360 3	城市规划系统工程学 Engineering System of Urban Planning	2.00	36	3 6	0	0	0	2.0-0. 0	秋	7	
专业选修课程	ARCH171 2	园林植物及应用 Ornamental Plant and Design	2.00	36	3 6				2.0-0. 0	春	8	
专业选修课程	ULAN104 7	中国园林史 Ornamental History of China	3.00	54	5 4		0		2.0-0. 0	春	8	
专业选修课程	URPL106 0	城市规划思想史 History of Urban Planning Thoughts	2.00	36	3 6				3.0-0. 0	春	8	
专业选修课程	URRP180 2	乡村规划概论 Introduction of Rural Planning	2.00	36	3 6				2.0-0. 0	春	8	

(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。