

人文地理与城乡规划专业人才培养方案

专业代码：070503

（执笔人：李强

审核人：邹君

审定人：王鹏）

一、专业定位

以人文地理学和城乡规划学知识传授为基础，以学生城乡规划与设计素养培养为重点，以学生城乡规划技能训练为核心，以各级城乡规划管理部门和规划设计公司为主要服务面向，以传统村镇规划为特色的省内一流应用型专业。

二、培养目标

本专业培养能够适应社会主义现代化建设需要，德、智、体、美全面发展，具有高尚职业道德和社会责任感，具备人文-经济地理与城乡规划的理论知识与技能，能够在各级城乡规划管理部门、规划设计公司和国土、城建、旅游等相关部门从事城乡规划、国土资源开发、城乡建设管理、旅游策划等工作，具有较强创新精神与实践能力的高级应用型人才。

三、培养规格与质量标准

1. 知识结构及标准

- （1）掌握人文地理学和城乡规划学的基本理论、基础知识；
- （2）掌握资料收集、社会调查、数据分析、文本撰写、图件制作的知识和方法；
- （3）了解我国有关城乡规划、土地管理、环境保护等法律、规范、标准和政策；
- （4）了解有关社会科学、人文科学、管理科学、自然科学与技术科学基本知识；
- （5）掌握中外文资料查询、文献检索以及运用现代信息技术获取相关信息的基本方法；
- （6）掌握一门外语，能够熟练地阅读和翻译本专业的英文文献资料。

2. 能力结构及标准

（1）资料收集与数据分析能力：能够编制资料收集的部门清单，运用恰当的社会调查方法，收集村镇的历史、资源、勘察、测量、气象、水文、人口、用地、经济及技术条件等资料；能够熟练使用地形图、地质图、气象图、水文图等资料进行用地评定，熟练使用地方志、人口、资源、产业、环境等资料进行村镇发展定位，熟练地运用统计数据和 GIS、SPSS 等数据统计软件进行人口和用地预测；

（2）文本编写与文件核发能力：掌握规划文件的格式和内容，能熟练使用城乡规划法律、规范、标准等法规文件进行文件编写，能够熟练使用 office 软件进行规划任务书、文本、说明书、资料汇编的编写；掌握建设项目选址意见书、建设用地规划许可证、建设工程规划许可证的核发程序与要求，根据城乡规划法规文件、控制性详细规划和建设项目申请做出“一书三证”的行政许可；

（3）方案编制与图件制作能力：掌握规划层次（总体规划还是详细规划）、类别（综合规划还是专项规划）、涉及专业领域（是否有市政、交通、经济、环保等）以及所处的阶段进行规划编制的针对性；保障不同主体（政府、专家、业主、公众等）方案编制的参与性，发挥不同

层级的机构和人员规划制定的规范性；熟练 CAD、Photoshop、Sketchup 等软件的操作，掌握《城市规划制图标准》和城乡规划图件要求，掌握城乡规划图件的图题、图界、指北针、风向玫瑰、比例、比例尺、规划期限、图例、署名、编制日期、图标等制作规范。

3. 素质结构及标准

(1) 扎实的专业素质：具有系统、扎实的城乡规划的基本理论、基础知识和基本技能，胜任村镇规划及管理等方面的工作；

(2) 高尚的思想道德素质：追求真、善、美，树立科学的世界观、人生观、价值观和道德观，具有高度的事业心和责任感，热爱城乡规划事业，坚持职业操守；

(3) 健康的身心素质：具有健康的体魄和良好的人文素养，心胸开阔，性格开朗，人际关系和谐，富有开创精神，具有团队精神与合作意识。

4. 专业技能及认证

本专业主要有建筑手绘、CAD 制图、ArcGIS 空间分析、数据统计分析、效果图制作软件的使用、城乡规划设计与管理等技能。

鼓励要求学生参加全国大学英语四级水平考试；通过国家计算机二级等级考试；体育达到《国家体育锻炼标准》要求；参加湖南省普通话水平测试，达到二级乙等；鼓励学生参加城市规划师资格证等认证考试。

四、专业能力培养与课程对应关系

专业能力培养要求		主要课程或其它培养措施
知识要求	专业知识：掌握人文地理学和城乡规划学的基础知识	《人文地理学》《城乡规划概论》《城乡规划原理》《经济地理学》《村庄规划》《居住区规划》《小城镇规划》《控制性详细规划》《城市设计》
	工具知识：熟悉城乡规划相关法律法规文件；熟练操作制图软件及制图基础	《城乡规划管理与法规》《规划设计 CAD》《美术基础（素描、色彩、速写）》《城乡规划效果图制作》
能力要求	获取知识能力：文献检索与学术研究能力	《人文地理学》《文献检索》《论文写作》《大学生创新创业指导课 I》《大学生创新创业指导课 II》等
	应用知识的能力：资料收集能力、数据分析能力、文本编写能力、文件核发能力、方案编制、图件制作能力	《自然地理学》《地理信息系统》《区域分析与规划》《地图学》《遥感导论》《建筑制图》（实践）《城市规划快题设计》《城乡规划案例评析》《城乡规划效果图制作》等
	创新能力：具有城市规划设计的创新能力	《城乡规划原理》《城市规划快题设计》
素质要求	思想品德素质：追求真、善、美，树立科学的世界观、人生观、价值观和道德观，具有高度的事业心和责任感，热爱城乡规划事业，坚持职业操守	《思想道德修养与法律基础》《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》《马克思主义基本原理》等相关通识课及专家讲座

专业能力培养要求		主要课程或其它培养措施
	专业素质：具有系统、扎实的城乡规划基本理论、基础知识和基本技能，胜任城乡规划及管理等方面的工作	夯实资料收集与数据分析基本功，强化城乡规划技能的训练，熟练规划平面图和效果图制作的各种软件
	身心素质：具有健康的体魄和良好的人文素养，心胸开阔，性格开朗，人际关系和谐，富有开创精神，具有团队精神与合作意识	社会实践与课外活动
认证要求	全国大学英语四级水平考试；通过国家级计算机二级考试；综合文化素质通过校内考试；体育达到《国家体育锻炼标准》要求	主要通过大学英语课程和计算机相关专业课程来实现
	参加湖南省普通话水平测试，达到二级乙等水平；鼓励学生参加城市规划师资格证等认证考试。	专业学习与专项训练相结合

五、主要课程

微积分（上）、微积分（下）、自然地理学、人文地理学、美术基础（素描、色彩、速写）、城乡规划概论、城乡规划原理、居住区规划、小城镇规划、村庄规划、区域分析与规划、地图学、地理信息系统、经济地理学、规划设计 CAD 等。

六、学制及授予学位

1. 标准学制：四年；
2. 授予学位：理学学士学位。

七、毕业学分及授予学位要求

1. 本专业学生必须修满 164 学分方可毕业。其中通识教育课程 48 学分，学科基础课程 18 学分，专业课程 42 学分，专业技能课程 44 学分，素质拓展课程 12 学分。
2. 修满规定学分，符合《中华人民共和国学位条例》和《衡阳师范学院学士学位授予工作细则》等相关规定者，可授予理学学士学位。

八、总周数分配表

学期 项目及周数	第一学年		第二学年		第三学年		第四学年		合计
	第一 学期	第二 学期	第三 学期	第四 学期	第五 学期	第六 学期	第七 学期	第八 学期	
报到、入学教育及 军训	2								2
课堂教学	15	17	16	17	17	17		2	101
专业实践			2		1	1	17		21
毕业论文								10	10
机动周(含社会实践、 创业、就业教育等)		1	0	1			3	3	8
最大周学时	26	31	28	19	19	17			
复习、考试	2	2	2	2	2	2			12
小计	19	20	20	20	20	20	20	15	154

九、各类课程结构比例统计表

课程类别		课程	学时分配	学时比例 (%)	学分配	学分比例 (%)
		属性				
通识教育课程模块		必修	781	27.3	44	26.8
		选修	64	2.2	4	2.4
学科基础课程模块		必修	294	10.3	18	11.0
专业课程 模块	专业核心课程	必修	312	10.9	19	11.6
	专业拓展课程	选修	390	13.6	23	14.0
专业技能 课程模块	专业技能课程	必修	276	9.7	9	5.5
		选修	98	3.4	4	2.4
	集中性实践教学	必修	465	16.3	31	18.9
素质拓展 课程模块	跨学科选修课程	选修	60	2.1	4	2.4
	社会实践和课外活动	选修	120	4.2	8	4.9
合计			2860	100	164	100
必修与选修比例分配			必修占 74.4%		必修占 73.8%	
			选修占 25.6%		选修占 26.2%	
理论与实践比例分配			理论占 56.1%		理论占 67.7%	
			实践占 43.9%		实践占 32.3%	

十、课程设置及教学计划安排表

课程类别	课程属性	课程名称	课程编码	开课学期	总学时	讲授	实践	周学时	学分	开课周数	开课单位代码	考核方式	备注
通识教育课程模块	必修	中国近现代史纲要	15401TS1001	1	30	26	4	2	2	15	01	考试	
		思想道德修养与法律基础	15401TS1002	2	45	30	15	2	3	15	01	考试	
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	15401TS1003	4	90	60	30	4	6	15	01	考试	
		马克思主义基本原理	15401TS1004	3	45	30	15	2	3	15	01	考试	
		计算机基础与应用 I	15410TS1001	1	30	30		2	2	15	10	考试	
		计算机基础与应用 I (上机)	15410TS1002	1	30		30	2	1	15	10	考查	
		计算机基础与应用 II	15410TS1003	2	32	32		2	2	16	10	考试	
		计算机基础与应用 II (上机)	15410TS1004	2	32		32	2	1	16	10	考查	
		大学英语 I	15405TS1001	1	60	60		4	4	15	05	考试	
		大学英语 II	15405TS1002	2	64	64		4	4	16	05	考试	
		大学体育 I	15413TS1001	1	30	30		2	1	15	13	考查	
		大学体育 II	15413TS1002	2	32	32		2	1	16	13	考试	
		大学体育 III	15413TS1003	3	32	32		2	1	16	13	考查	俱乐部教学
		大学体育 IV	15413TS1004	4	32	32		2	1	16	13	考试	俱乐部教学
		普通话	15403TS1001	1	30	30		2	2	15	03	考查	

课程类别	课程属性	课程名称	课程编码	开课学期	总学时	讲授	实践	周学时	学分	开课周数	开课单位代码	考核方式	备注	
通识教育课程模块		大学语文	15403TS1002	2	30	30		2	2	15	03	考试	含应用文写作	
	必修	大学生心理健康教育 I	15414TS1004	1	15	15			2	1	8	14	考查	讲座
		大学生就业指导	15416TS1002	3	38	18	20		4	2	10	16	考查	讲授 9 周，实践 10 周
		大学生创新创业指导课 I	15409TS1001	3	16	10	6		2	1	8	09	考查	
		大学生创新创业指导课 II	15409TS1002	4	16	10	6		2	1	8	09	考查	
		形势与政策 I	15401TS1005A	2	8	8			4	0.5	2	01	考查	讲座
		形势与政策 II	15401TS1005B	3	8	8			4	0.5	2	01	考查	讲座
		军事理论	15420TS1001	2	36	36			2	2	18	20	考试	
		小计				781	623	158			44			
	选修	大学生心理健康教育 II	15414TS1005	2	17		17		2	1	9	14	考查	任选
		大学英语 III	15405TS2003	3	64	64			4	4	16	05	考试	限选
		大学英语 IV	15405TS30184	4	30	30			2	1	15	05	考试	任选
		小计				64	64				4			
			微积分（上）	15406XJ1301	1	60	60		4	4	15	06	考试	
		微积分（下）	15406XJ1302	2	60	60		4	4	15	06	考试		
		自然地理学	15409XJ1081	1	60	48	12	4	4	15	09	考试		

课程类别	课程属性	课程名称	课程编码	开课学期	总学时	讲授	实践	周学时	学分	开课周数	开课单位代码	考核方式	备注	
学科基础课程模块	必修	美术基础（素描、色彩、速写）	15409XJ1082	1	30		30	2	1	15	09	考查		
		人文地理学	15409XJ1086	2	34	34		2	2	17	09	考试		
		城乡规划概论	15409XJ1084	2	34	34		2	2	17	09	考试		
		规划设计论坛	15409XJ1085	1-8	16	16				1		09	考查	讲座
		小计			294	252	42			18				
专业课程模块	专业核心课程	必修	城乡规划原理	15409ZH1081	3	64	56	8	4	4	16	09	考试	
			村庄规划	15409ZH1082	4	17	17		1	1	17	09	考试	
			居住区规划	15409ZH1083	5	34	34		2	2	17	09	考试	
			小城镇规划	15409ZH1084	6	34	34		2	2	17	09	考试	
			地图学	15409ZH1085	3	48	36	12	3	3	16	09	考试	
			地理信息系统	15409ZH1089	4	30	30		2	2	15	09	考试	
			经济地理学	15409ZH1087	4	34	34		2	2	17	09	考试	
			区域分析与规划	15409ZH1088	5	51	43	8	3	3	17	09	考试	
			小计			312	284	28			19			
			建筑初步	15409ZF2081	2	17	17		1	1	17	09	考试	
		建筑制图	15409ZF2082	3	16	16		1	1	16	09	考试		

课程类别		课程属性	课程名称	课程编码	开课学期	总学时	讲授	实践	周学时	学分	开课周数	开课单位代码	考核方式	备注
专业课程模块	专业拓展课程	选修 (限选)	城市设计	15409ZF2083	6	17	17		1	1	17	09	考试	
			控制性详细规划	15409ZF2084	6	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			历史文化村镇保护	15409ZF2085	6	34	26	8	2	2	17	09	考试	
			城市地理学	15409ZF2086	5	34	26	8	2	2	17	09	考试	
			遥感导论	15409ZF2087	5	34	28	6	2	2	17	09	考试	
			旅游地理学	15409ZF2088	3	34	28	6	2	2	17	09	考试	
			小计			220	180	40		13				
	专业拓展课程	选修 (任选 10 学分)	城市道路与交通	15409ZT3081	4	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			城市测量学	15409ZT3082	4	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			土地评价	15409ZT3083	5	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			基础设施规划	15409ZT3084	5	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			城市园林绿地规划	15409ZT3085	5	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			旅游规划	15409ZT3086	5	34	22	12	2	2	17	09	考试	
			房地产估价	15409ZT3087	6	34	22	12	2	2	17	09	考试	校外专家部分授课
			人居环境学	15409ZT3088	6	34	22	12	2	2	17	09	考试	
		土地利用总体规划	15409ZT3089	6	34	22	12	2	2	17	09	考试		

课程类别		课程属性	课程名称	课程编码	开课学期	总学时	讲授	实践	周学时	学分	开课周数	开课单位代码	考核方式	备注	
			中外城市建设史	15409ZT3090	6	34	22	12	2	2	17	09	考试		
			小计			170	110	60		10					
专业技能课程模块	专业技能课程	必修	建筑初步（实践）	15409ZJ1081	2	34		34	2	1	17	09	考查		
			规划设计 CAD	15409ZJ1082	3	32		32	2	1	16	09	考查		
			建筑制图（实践）	15409ZJ1083	3	32		32	2	1	16	09	考查		
			村庄规划（实践）	15409ZJ1084	4	34		34	2	1	17	09	考查		
			居住区规划（实践）	15409ZJ1085	5	34		34	2	1	17	09	考查		
			小城镇规划（实践）	15409ZJ1086	6	34		34	2	1	17	09	考查		
			城市设计（实践）	15409ZJ1087	6	34		34	2	1	17	09	考查		
			地理信息系统（实践）	15409ZJ1088	4	30		30	2	1	15	09	考查		
			文献检索	15409ZJ1089	2	4	4				0.5		09	考查	
			论文写作	15409ZJ1090	7	8	8				0.5		09	考查	
		小计			276	12	264			9					
		选修 （任 选 4 学	城乡规划管理与法规	15409ZJ3081	6	34	20	14	2	2	17	09	考试		
			城乡规划案例评析	15409ZJ3085	5	30		30	2	1	15	09	考查	校外专家部分授课	
城市规划快题设计	15409ZJ3083		6	34	20	14	2	2	17	09	考查				

课程类别		课程属性	课程名称	课程编码	开课学期	总学时	讲授	实践	周学时	学分	开课周数	开课单位代码	考核方式	备注	
专业技能课程模块	分)		城乡规划效果图制作	15409ZJ3086	5	34		34	2	1	17	09	考查		
			小计			98	20	78		4					
	集中性实践教学环节	必修		军事训练	15420JS1001	1	30		30		2	2			
				城市与区域认知实习	15409JZ1081	3	30		30		2	2	09	考查	
				专业实习	15409JZ1082	7	255		255		17	17	09	考查	
				毕业论文	15409JZ1083	8	150		150		10	10	09	考查	
	小计				465		465		31						
素质拓展课程模块	选修		跨学科校选课	学校教务处统一组织开设人文艺术类、自然科学类、社会科学类、教师教育类、艺术类等校选课程（含《当代世界经济与政治》），学生从第2学期开始选修。									艺术课不少于2学分		
			社会实践和课外活动	学生在校学习期间，在校级及以上学科竞赛、科技和科研活动、文艺体育活动及各类社会实践活动中取得相应成绩者，可申请素质学分，还可通过经典阅读、考取相关等级资格证书等方式获取学分。									根据学校相关规定申请、认定学分		
		小计			180	60	120		12						
合计						2860	1605	1255		164					