

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：郑文武、杨立国 审定人：邓运员)

一、专业定位

以地理学和城乡规划学知识为基础，以培养学生空间分析和规划设计能力为重点，以国土空间规划管理部门和规划设计公司为主要服务面向，以传统村镇保护发展与规划设计为特色的省内一流应用型专业。

二、培养目标

本专业培养适应社会主义现代化建设需要，德、智、体、美、劳全面发展，具备地理学和城乡规划学的基本理论知识，具有较强的专业技能、创新精神和实践能力，能够在国土资源管理和城乡规划设计领域，从事国土资源调查、国土空间规划、城乡规划设计等各级各类规划工作的高素质应用型专门人才。

三、毕业要求

本专业学生主要学习地理学和城乡规划学的基本理论和基本知识，受到地理分析、国土资源调查、管理、规划等技能的基本训练，掌握地理空间思维、空间规划设计的基本能力。

毕业生获得以下方面的知识和能力：

1.思想道德：热爱祖国，具有坚定的政治立场、良好的思想品德、较强的社会责任感。践行社会主义核心价值观，熟悉城乡规划法律、法规及职业道德规范的相关要求，具有依法依规从业的意识。

2.职业情怀：熟悉党和国家有关城乡规划的政策和法规的主要内容，具备高尚的职业道德素养和正确的价值观、良好的专业素质，具有敬业精神、社会责任感，关注当代全球和社会问题，具有可持续发展的意识。具备良好的沟通能力和协调能力，有高度的工作责任心和工作主动性，有良好的服务意识和团队精神，能够积极推进相互之间的交流与合作，以促成共同发展和整体目标的达成。

3.身心素质：具有健康的体魄，具有健康的人际交往意识，拥有良好的人际关系，心胸开阔，性格开朗。

4.地理学科素养：具有广泛的自然地理、人文地理的基础理论知识，能够运用地理空间的多要素、多尺度、跨时空的综合思维，分析解决人地关系存在的问题。

5.规划学科素养：具有扎实的城乡规划专业基础知识、基础理论和技术能力；具备处理城乡发展与自然环境、社会环境、历史遗产的复杂关系的思维、实践和创新能力；具有从事城乡规划和城乡规划管理工作的基本素质。

6.国土调查与管理能力：掌握国土资源调查与管理的基本理论、程序和方法，能针对不同的要求，完成对某一区域的国土调查与管理工作。

7.区域分析能力：掌握区域分析的基本概念、基本原理和基础知识，掌握区域分析的基本理论和基本方法，并能够理论联系实际，分析具体的区域发展问题。

8.城乡规划实践能力：了解城乡发展与自然环境、社会环境、历史遗产的复杂关系，理解城乡规划与实施管理的复杂性和矛盾性。理解“五级三类四体系”国土空间规划体系总体框架。掌握市、县级及以下总体规划、详细规划、相关专项规划的编制及成果要求。

9.规划制图能力：熟悉行业规范与设计流程，具有较好的手绘能力，熟练掌握常用的电脑制图软件，能较好的完成规划项目图纸的绘制任务。

10.创新创业能力：具有较强的自学能力和创新意识，具有职业发展持续学习能力，具有较强的执行力。掌握运用现代信息技术跟踪并获取信息的方法，能够发现问题，熟练进行文献检索，具有进行终身学习的愿望和能力。

毕业要求指标

毕业要求	指标点
1.道德规范	1-1热爱祖国，具有坚定的政治立场、良好的思想品德、较强的社会责任感。
	1-2理解社会主义核心价值观的价值意义、基本原则，掌握社会主义核心价值观的基本内容。
	1-3树立科学的世界观和正确的人生观、价值观，具备良好的职业道德。
2.职业情怀	2-1具有敬业精神、社会责任感，关注当代全球和社会问题，具有可持续发展的意识。
	2-2熟悉党和国家有关城乡规划的政策和法规的主要内容，了解其他相关法律知识。
	2-3 具备高尚的职业素养。有良好的沟通能力和协调能力，有高度的工作责任心和工作主动性，有良好的服务意识和团队精神，能够积极推进相互之间的交流与合作，以促成共同发展和整体目标的达成。
3.身心素质	3-1有日常锻炼的意识与习惯，具有健康的体魄，能够达到《国家体育锻炼标准》。
	3-2具有健康的人际交往意识，具有良好的人际关系，心胸开阔，性格开朗。
4.地理学科素养	4-1具有地理空间的多要素、多尺度、跨时空的综合思维。
	4-2掌握地理区域发展时空认识的基本思想和方法。
	4-3具有人地协调关系的基本价值观念。
5.规划学科素养	5-1掌握城乡空间发展理论，包括城乡发展的规律、城乡空间组织、城乡土地使用、城乡环境关系等方面的相关理论
	5-2掌握城乡规划基础理论，包括城乡规划的思想、技术和方法。
	5-3运用相关理论认识城乡规划研究和实践对象的发展演变规律，组织城乡空间、规划建设城乡环境。
6.国土调查与管理能力	6-1掌握国土资源调查与管理的理论。
	6-2掌握国土资源调查的方法。
	6-3运用计算机系统完成国土资源管理工作。
7.区域分析能力	7-1了解区域研究与区域规划的基本理论依据及其研究进展。
	7-2掌握区域分析与规划的基本步骤与研究方法。
	7-3运用区域分析理论与方法，分析具体的区域发展问题。
8.城乡规划实践能力	8-1了解城乡发展与自然环境、社会环境、历史遗产的复杂关系，理解城乡规划与实施管理的复杂性和矛盾性。
	8-2理解“五级三类四体系”国土空间规划体系总体框架。
	8-3掌握市、县级及以下总体规划、详细规划、相关专项规划的编制及成果要求。
9.规划制图能力	9-1熟悉国家现行设计规范、制图标准及流程，设计图纸内容完整、准确、清晰，保证制图质量。
	9-2具有较强的手绘图纸表达能力和地图制图能力，熟练掌握ArcGIS、CAD、Photoshop、Sketchup等常用软件。
	9-3具有较好的方案构思及专业技能,能够较好地完成项目方案规划图纸的绘制任务。
10.创新创业能力	11-1具有职业发展持续学习能力，富有开创精神。
	11-2具有较强的自学能力和创新意识。
	10-3掌握运用现代信息技术跟踪并获取信息的方法，能够发现问题，熟练进行文献检索，具有进行终身学习的愿望和能力。

五、主要课程

自然地理学、人文地理学、国土空间规划概论、国土空间总体规划原理、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、土地资源管理学、人文地理学方法、城市地理学、城市设计等。

六、学位课程

自然地理学、人文地理学、国土空间总体规划原理、规划设计 CAD、区域分析与规划、土地资源管理学、居住区规划、小城镇规划、村庄规划、地理信息系统、城市设计等。

七、学制及授予学位

1. 标准学制：4 年，学习年限：3~6 年
2. 授予学位：理学学士学位

八、毕业学分及授予学位要求

1. 本专业学生必须修满 170 学分方可毕业。其中通识教育课程 50 学分，学科基础课程 21 学分，专业课程 33 学分，专业技能课程 54 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。

九、总周数分配表

项目/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	16	17	16	17	17	16		2	101
专业实践			2			1	18		21
毕业论文(设计)								10	10
机动周(含社会实践、创新创业、就业教育等)		1		1	1	1	2	2	8
最大周学时	28	31	22	21	20	21			
复习、考试	1	2	2	2	2	2		1	12
小计	19	20	20	20	20	20	20	15	154

备注：第 8 学期开设 1-2 门面向职业及专业发展方面的选修课程，毕业论文可与课堂教学同时进行。

十、各类课程结构比例统计表

课程类别		课程属性	学时分配	学时比例(%)	学分分配	学分比例(%)
通识教育课程		必修	842	37.56	46	27.06
		选修	64	2.85	4	2.35
学科基础课程		必修	320	14.27	21	12.35
专业课程	专业核心课程	必修	244	10.88	14	8.24
	专业方向课程	选修	214	9.55	13	7.65
	专业拓展课程	选修	100	4.46	6	3.53
专业技能课程	专业技能课程	必修	326	14.54	14	8.24
		选修	132	5.89	7	4.12
	集中性实践教学	必修			33	19.41
素质拓展课程	跨学科选修课程	选修			4	2.35
	社会实践和课外活动	选修			8	4.71
合计			2242	100%	170	100%
必修与选修比例分配					必修占 75.29% 选修占 24.71%	
理论与实践比例分配					理论占 67.06% 实践占 32.94%	

- 1.理论教学学时计算方法：讲授+课内实践。
- 2.表中比例数据保留两位小数。

十一、课程设置及教学计划安排表

课程类别	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	中国近现代史纲要	19401TS1001	1	48	40	8	4	3	12	01	考试	
	思想道德修养与法律基础	19401TS1002	2	48	40	8	4	3	12	01	考试	
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	19401TS1003	4	80	64	16	4	5	18	01	考试	其中8个学时实践为课外实践环节
	马克思主义基本原理	19401TS1004	3	48	40	8	4	3	12	01	考试	
	形势与政策I	19401TS1005	1	8	8		4	0.5	2	01	考查	
	形势与政策II	19401TS1006	2	8	8		4	0.5	2	01	考查	
	形势与政策III	19401TS1007	3	8	8		4	0.5	2	01	考查	
	形势与政策IV	19401TS1008	4	8	8		4	0.5	2	01	考查	5-8学期线上学习
	计算机基础与应用I	19410TS1001	1	64	32	32	4	3	16	10	考试	
	计算机基础与应用II	19410TS1002	2	64	32	32	4	3	16	10	考试	
	大学英语I	19405TS1001	1	64	64		4	4	16	05	考试	
	大学英语II	19405TS1002	2	64	64		4	4	16	05	考试	
	大学体育I	19413TS1001	1	32	32		2	1	16	13	考查	
	大学体育II	19413TS1002	2	32	32		2	1	16	13	考试	
	大学体育III	19413TS1003	3	32	32		2	1	16	13	考查	
	大学体育IV	19413TS1004	4	32	32		2	1	16	13	考试	
	大学语文	19403TS1001	1	32	32		2	2	16	03	考试	
	大学生心理健康教育	19414TS1001	1	32	20	12	2	2	16	14	考查	
	大学生职业生涯规划	19416TS1001	2	20	16	4	2	1	10	16	考查	
	大学生就业指导	19416TS1002	5	18	14	4	2	1	9	16	考查	
	军事理论	19420TS1001	2	36	32	4	2	2	18	20	考试	
	创新创业指导	19409TS1001	4	32	20	12	2	2	16	09	考查	
	普通话	19403TS1002	1	32	32		2	2	16	03	考查	
小计				842	702	140		46				
选修	大学英语III	19405TS2003	3	64	64		4	4	16	05	考试	限选
	大学生安全教育	19421TS3001	1	16	16		2	1	8	21	考查	任选
小计				64	64			4				

课程类别	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	高等数学 B (I)	19406XJ1002	1	64	64		4	4	16	06	考试		
	高等数学II	19406XJ1004	2	64	64		4	4	16	06	考试		
	自然地理学	19409XJ1041	1	64	52	12	4	4	16	09	考试		
	国土空间规划概论	19409XJ1042	2	16	16		2	2	8	09	考查		
	人文地理学	19409XJ1043	2	48	48		3	3	16	09	考试		
	国土空间总体规划原理	19409XJ1044	3	64	52	12	4	4	16	09	考试		
小计				320	296	24		21					
专业课程	规划设计 CAD	19409ZH1041	3	32		32	2	1	16	09	考查		
	人文地理学方法	19409ZH1042	3	32	20	12	2	2	16	09	考试		
	经济地理学	19409ZH1043	3	32	32		2	2	16	09	考试		
	地理信息系统	19409ZH1044	4	32	32		2	2	16	09	考试		
	土地资源管理学	19409ZH1045	4	34	34		2	2	17	09	考试		
	城市地理学	19409ZH1046	5	34	26	8	2	2	17	09	考试		
	区域分析与规划	19409ZH1047	6	32	24	8	2	2	16	09	考试		
	城市设计	19409ZH1048	6	16	16		2	1	8	09	考查	备注: 含历史文化街区保护与规划	
	小计			244	184	60		14					
	专业方向课程 (选修)	村庄规划	19409ZF2041	4	16	16		2	1	8	09	考查	备注: 含传统村落保护与规划
		城市道路与交通	19409ZF2042	5	34	28	6	2	2	17	09	考试	
		遥感导论	19409ZF2043	5	34	28	6	2	2	17	09	考试	
		居住区规划	19409ZF2044	5	34	34		2	2	17	09	考试	
		历史文化村镇保护	19409ZF2045	6	32	24	8	2	2	16	09	考查	
		小城镇规划	19409ZF2046	6	16	16		2	1	8	09	考查	备注: 含历史文化名镇保护与规划
控制性详细规划		19409ZF2047	6	48	34	14	3	3	16	09	考试		
小计			214	180	34		13						
专业拓展课程 (选修)	城市测量学	19409ZF3041	4	34	22	12	2	2	17	09	考试		
	旅游地理学	19409ZT3042	5	34	28	6	2	2	17	09	考试		
	土地评价	19409ZF3043	5	34	22	12	2	2	17	09	考试		

课程类别	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	基础设施规划	19409ZF3044	5	34	22	12	2	2	17	09	考试		
	乡村地理学	19409ZF3045	6	32	26	6	2	2	16	09	考试		
	文化地理学	19409ZF3046	6	32	20	12	2	2	16	09	考试		
	中外城市建设史	19409ZF3047	6	32	32		2	2	16	09	考试		
	小计			100	82	18		6					
专业技能课程	美术基础（素描、色彩、速写）	19409ZJ1041	1	32		32	2	1	16	09	考查		
	文献检索与论文写作	19409ZJ1042	2	16	16		2	1	8	09	考查		
	建筑初步	19409ZJ1043	3	32	20	12	2	2	16	09	考查		
	地图学	19409ZJ1044	4	48	36	12	3	3	16	09	考试		
	地理信息系统（实践）	19409ZJ1045	4	32		32	2	1	16	09	考查		
	建筑制图	19409ZJ1046	4	34	20	14	2	2	17	09	考查		
	村庄规划（实践）	19409ZJ1047	4	34		34	2	1	17	09	考查	备注：含传统村落保护与规划	
	居住区规划（实践）	19409ZJ1048	5	34		34	2	1	17	09	考查		
	小城镇规划（实践）	19409ZJ1049	6	32		32	2	1	16	09	考查	备注：含历史文化名镇保护与规划	
	城市设计（实践）	19409ZJ1050	6	32		32	2	1	16	09	考查	备注：含历史文化街区保护与规划	
	小计			326	92	234		14					
	选修	城乡规划效果图制作	19409ZJ3041	5	34		34	2	1	17	09	考查	
		地理大数据规划应用	19409ZJ3042	5	34		34	2	1	17	09	考查	
		城市园林绿地规划	19409ZJ3043	5	34	22	12	2	2	17	09	考查	
		城市规划快题设计	19409ZJ3044	6	32	18	14	2	2	16	09	考查	
		城乡规划管理与法规	19409ZJ3045	6	32	32		2	2	16	09	考试	
		旅游规划	19409ZJ3046	6	32	18	14	2	2	16	09	考查	
	小计			132	72	60		7					
	集中性实践教学	军事技能	19420JS1001	1					2	2	20	考查	2周
城市与区域认知实习		19409JS1041	3					2	2	09	考查		
专业见习		19409JS1042	6					1	1	09	考查		

课程类别	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	集中实践教学	毕业实习	19409JS1043	7				18	18	09	考查	
		毕业论文(设计)	19409JS1044	8				10	10	09	考查	
	小计							33				
素质拓展课程	选修	跨学科选修课程		28				4			考查	
		社会实践和课外活动(第二课堂)		18				8			考查	1. 创新创业类不少于3学分; 2. 劳动教育类1学分,其中集中性劳动0.5学分(16学时)。
	小计							12				
合计					2242	1672	570		170			