

人文地理与城乡规划专业本科培养方案

一、专业代码及专业名称

专业代码：070503

专业名称：人文地理与城乡规划（Human Geography and Urban Planning）

二、培养目标

本专业旨在培养热爱祖国，德、智、体、美全面发展，自觉践行社会主义核心价值观，掌握人文地理与城乡规划的基本理论、知识和技能，了解我国城乡规划与可持续发展等方面的有关政策法规，了解人文地理与城乡规划的前沿问题、应用前景与发展动态，具有较强的科学探求精神和接受新知识、新理论和新技术的能力，以及良好的协作精神和团队意识，培养能够在教学科研单位、政府相关部门、企事业单位从事资源开发与利用、城乡规划、旅游规划、区域经济发展规划等与地理科学有关的科学研究、应用及管理的高素质应用型人才。

三、毕业要求

本专业的学生主要学习并掌握人文地理与城乡规划专业的基本理论，基本知识和基本技能。毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

1.知识要求

（1）掌握专业所需的数学和计算机等学科的基本知识与方法。

（2）掌握人文地理与城乡规划的基本理论、基本知识和基本技能，了解人文地理学的理论与前沿发展、应用前景，了解相近专业如城市规划、环境科学和管理科学的一般原理和方法，了解城市规划、可持续发展战略等有关国家政策和法规，了解城乡规划管理的理论前沿、应用前景和最新发展；

2.能力要求

（3）掌握一门外语，具有国际视野和跨文化交流能力。

（4）掌握人文地理、城乡规划等方面的研究和应用技术，具有较熟练的遥感、卫星定位导航等现代地理信息技术的应用或开发能力，掌握资料调查与收集、文献检索及运用现代技术获得相关信息的基本方法；

（5）具备通过野外综合考察、社会调查、实验分析等获取第一手科学资料与地理数据的能力。

（6）具有整理、归纳、综合分析相关数据，掌握一定的数理统计分析方法和计算机技术，具有定量分析、研究和解决地理实际问题的能力。

（7）具有地理学区域综合分析能力。

（8）接受良好的科学思维和科学方法的基本训练，具有较强的科学探求精神和接受新知识、新理论和新技术的能力，具有创新意识及协同攻关能力和科学研究的初步能力。

3.素质要求

（9）培养学生具有正确的政治立场，正确的世界观、人生观和价值观，热爱祖国、遵

纪守法，诚信为人，品行端正，具有健全的人格和社会责任感，具有集体主义精神、合作精神、敬业精神以及追求真理、献身科学教育事业的科学道德，德、智、体、美全面发展，德才兼备。

(10) 掌握科学锻炼身体的基本技能、坚持体育锻炼，达到国家规定的大学生体育的合格标准；拥有健康的体魄,养成良好的生活习惯和卫生习惯，具备丰富的人文科学素养，具备良好的心理素质，正确对待挑战与挫折。

(11) 具有较强的调查研究与决策能力、组织管理能力、口头与文字表达能力，具有较好的组织管理能力、较强的沟通能力、环境适应能力和团队合作能力。

四、毕业学分要求

该专业毕业生至少修满 176.5 学分，其中必修 146.5 学分，选修 30 学分。

五、学制与学位

标准学制：四年

授予学位： 管理学学士

六、专业核心知识领域或课程

自然地理学，地图学，经济地理学，人文地理学，城市规划原理，地理信息系统，遥感导论，区域分析与规划，城市详细规划，城市地理学。

七、人文地理与城乡规划专业课程设置及教学计划表

(一) 通识教育 (77 学分)

修读要求：通识教育基础课必修需修满 65 学分（其中思想政治理论课修读 19.5 学分，数学修读 16.5 学分，大学英语修读 10 学分，信息技术修读 7.5 学分，军体修读 5 学分，经济管理修读 4 学分，创新创业修读 2.5 学分）；通识选修课需修满 12 学分（其中核心课程最低选修 10 学分，任选课最低选修 2 学分）。

其他说明：

1、《大学英语》，采用分类分级教学，学生需修满《大学英语》10 学分，其中甲类 A 级学生基础课程必修 6 学分，拓展课程必选 4 学分；甲类 B 级学生基础课程必修 10 学分；甲类 C 级学生基础课程必修 10 学分；乙类学生基础课程必修 10 学分。甲类 A 级采用混合式教学模式，甲类 B 级和 C 级采用网络辅助教学模式，乙类采用课堂面授为主的教学模式。

2、军体类，共计 5 学分，包括①《体育与健康》(4 学分)，由理论选项、体能选项、技能选项，可在 1-6 学期内修满 1 个理论选项学分、1 个体能选项学分及 2 个不同技能选项学分。②军事与国防教育(1 学分)，《军事与国防教育》包含《军事训练》(2 周)和《军事与国防教育》(32 学时)课程教学。

课程类别	课程代码	课程名称	总学分	总学时(周)	学时分配(周)			开课学期	
					课内理论	课内实践	其他		
通识教育基础必修课	TB18000	思想道德修养与法律基础	3	48	24		24	1	
	TB18002	中国近现代史纲要	2	32	24		8	2	
	TB18001	新疆历史与民族宗教理论政策教程	3	48	24		24	3	
	TB18004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	64	48		16	4	
	TB18003	马克思主义基本原理	3	48	40		8	5	
	KB18005	思想政治理论课综合实践	2	2周			2周	4 暑假	
	TB22006	形势与政策教育	2	32	32			2,3,4,5	
	TB21007	大学生心理健康教育	0.5	8	8			1	
	数学	TB17101	高等数学 A1	5.5	88	88			1
		TB17102	高等数学 A2	5.5	88	88			2
		TB17109	线性代数	2.5	40	40			2
		TB17113	概率论与数理统计 A	3	48	48			3
	英语	《大学英语》10 学分,160 学时							
	信息技术	TB08001	大学计算机基础	1.5	24		8	16	1
		TB08002	程序设计基础 Visual Basic	2.5	40		24	16	2
		TB08005	数据库技术及应用	2	32	16	16		3
		TB20101	信息检索与利用	1.5	24	6	10	8	4
	军事和体育与健康	TB03000	军事与国防教育	1	32	16		16	1
		TB03001	体育知识	1	32			32	1-6
		TB03002	体能	1	32		32		1-6
		TB03003	体育技能(一)	1	32		32		1-6
		TB03004	体育技能(二)	1	32		32		1-6
	创新创业教育	TBC1601	创新创业基础	1.5	24	24			2-5
		TBC2302	大学生职业发展与就业指导	1	24	10	8	6	1,3,5,7
		TB16003	管理学基础	2	32	32			1
		TB16001	经济学基础	2	32	32			2
	通识选修课	模块一	文学与创作	至少选修一门课				最低选修 3 学分	
		模块二	文化与历史	至少选修一门课					
模块三		创新创业教育	最低选修 4 学分,由创新创业教育课程模块、实践模块组成						
模块四		第二课堂成绩单	最低选修 3 学分,由思想成长、工作履历、暑期“三下乡”、寒暑假社会实践立项项目、志愿公益、文体活动、技能特长等组成						
任选		模块一	人文社会科学	最低选修 2 学分					

课			
---	--	--	--

(二) 专业教育 (必修 81.5 学分)

课程类别	课程代码	课程名称	总学分	总学时(周)	学时分配(周)			开课学期	
					课内理论	课内实践	其他		
专业教育	专业基础	ZB17200	人文地理与城乡规划专业概论	1	16	16			1
		ZB17201	自然地理学	3.5	56	48	8		1
		ZB17202	地图学基础	3	48	48			1
		ZB17203	测量学基础	3	48	32	16		2
		ZB17204	人文地理学	3	48	48			3
		ZB17205	经济地理学	2.5	40	40			3
		ZB17206	地理信息系统	3.5	56	32	24		3
		ZB17207	环境科学	2	32	32			3
		ZB17208	遥感导论	3.5	56	32	24		4
		ZB17209	城市规划原理	4	64	48	16		4
	ZB17210	城市地理学	2	32	32			5	
	专业课	ZB17211	计算机辅助绘图	3.5	56	24	32		2
		ZB10212	画法几何与工程制图	2	32	16	16		2
		ZB17213	GIS 分析	3	48	24	24		4
		ZB17214	计量地理学	2.5	40	24	16		5
		ZB17215	城市详细规划	2.5	40	16	24		5
		ZB17216	区域分析与规划	2	32	32			5
		ZB17217	遥感数字图像处理	3	48	24	24		5
		ZB17218	景观规划与设计	2.5	40	24	16		5
		ZB17219	GIS 设计与应用	2	32	8	24		4
ZB17220		专题地图设计	2	32	8	24		4	
ZB17320	土地利用规划学	2.5	40	40			7		
集中实践教学环节	以下为实习、课程设计(论文)、社会实践、毕业设计(论文)等环节								
	KB17222	测量学实习	1	1周		1周		2	
	KB17223	计算机辅助绘图课程设计	1	1周		1周		2	
	KB17224	城市规划课程设计	2	2周		2周		5	
	KB17225	专业综合实习	10	20周		20周		6	
	KB17226	土地利用规划课程设计	1	1周		1周		7	

	KB17227	毕业论文	8	14周		14周		8
--	---------	------	---	-----	--	-----	--	---

(三) 个性教育 (最低选修18学分)

修读要求: 本专业个性课程选修模块修读学分不得低于 16 学分, 另外 2 学分可根据学生的需求选择修读校内所有其他专业个性课程。

模块名称	课程代码	课程名称	总学分	总学时(周)	学时分配(周)			开课学期	
					课内理论	课内实践	其他		
个性课程	专业选修课	GX17228	生态学基础	2.5	40	32	8		3
		GX17229	建筑学概论	2	32	32			3
		GX17230	Photoshop 软件应用	3	48	24	24		4
		GX17231	景观生态学	2.5	40	32	8		4
		GX17232	村镇规划	2	32	24	8		5
		GX17233	城市地理信息系统	2	32	32			5
		GX17234	专业英语	1.5	24	24			7
		GX17235	新疆地理	1.5	24	24			7
		GX17236	旅游地理	2	32	32			7
		GX17237	生态环境规划	2	32	32			7
		GX17238	旅游规划	2	32	32			7
		GX17239	土地管理学	1.5	24	24			7
		GX17240	城市遥感技术	2	32	16	16		7
		GX17241	自然资源开发与管理	2	32	32			7
GX17242	城市设计	2	32	32			7		

八、各教学环节最低学分、学时分配表

各课程类别学分数及学分比例

课程类别		学分数	学分比例
通识教育	必修	65	36.8%
	核心选修	10	5.7%
	任意选修	2	1.1%
	小计	77	43.6%
专业教育	必修	81.5	46.2%
	小计	81.5	46.2%
个性教育	专业选修课程	16	9.1%
	其他个性课程	2	1.1%
	小计	18	10.2%
合计		176.5	100%

各教学环节学分数、学时数分配表

总学分	176.5	(1)	必修学分	146.5
			选修学分	30
		(2)	课内教学学分	115
			实验教学学分	29.5
			集中实践教学学分	25
			创新创业选修学分	4
			第二课堂成绩单学分	3
总学时	3424	(1)	必修课学时	2832
			选修课学时	592
		(2)	课内教学学时	1904
			实践教学学时	1520
实践总学分	61.5	实践总学分占总学分比例	34.8%	

备注：“集中实践教学环节”中的学分折算为实践教学学时，按每学分 32 学时折算；通识教育核心模块三创新创业选修（4 学分）、模块四第二课堂成绩单（3 学分）折算为实践教学学时，每学分折算 32 学时，共计 224 学时。

实践总学分：是实验教学学分、集中实践教学学分、创新创业选修学分、第二课堂成绩单学分之和。