

人文地理与城乡规划专业培养方案

专业英文名: Human Geography & Urban and Rural Planning

专业代码: 070503

方案制定负责人: 代合治

方案编写执笔: 刘志刚

人文地理与城乡规划专业设置在日照校区地理与旅游学院。我校2000年始设资源环境与城乡规划管理专业, 该专业于2013年调整为人文地理与城乡规划专业, 是理学学科门类中地理科学类中的本科专业。

一、培养目标与要求

(一) 培养目标

本专业培养具备人文地理与城乡规划基本理论、知识和技能, 具有创新精神和实践能力, 接受严格科学思维训练和良好的专业技能训练, 立足于宏观、中观区域规划和管理, 掌握城乡规划基本内容和技能, 了解人文地理与规划的理论前沿、应用前景和最新发展, 能够从事城乡建设与区域经济发展规划的相关工作, 具有强烈社会责任感与人文情怀、坚实学科专业基础与卓越创新创业能力、深厚传统文化底蕴与宽广国际视野的高素质人才。

(二) 培养要求

本专业主要学习人文地理与城乡规划的基本知识与理论, 形成能够从事城乡规划与区域经济发展规划的基本能力。应获得的知识 and 能力如下:

1. 掌握人文地理和城乡规划等方面的的基本理论、基本知识和基本技能, 了解学科发展前沿, 了解城市规划等相近专业的一般原理和方法, 了解城乡规划、区域发展战略等国家政策法规;
2. 掌握人文地理和城乡规划等方面的研究和应用技术, 具有较熟练的遥感和GIS技术的操作能力, 掌握野外调查与资料收集、文献检索及运用现代信息技术获得相关信息的基本方法, 具有分析、归纳、整理相

关数据和撰写论文的能力；

3. 掌握高等数学基本知识和应用技能，掌握一门外语和计算机应用技能，达到规定的相应等级；

4. 接受良好的科学思维和科学方法的基本训练，具有创新意识、协同公关能力及科学研究的初步能力；

5. 具有良好的人文科学素养，具备健全的人格和健康的身心，具有较强的调查研究与决策能力、组织管理能力、语言表达能力和沟通能力。

二、学制与学分

(一) 学制

标准学制 4 年。实行弹性修读年限，弹性区间为 3~8 年。

(二) 学分

总学分为 160 学分。国（境）外留学生可免修除公共体育系列课程之外的通识必修课程及其相应的实践教学环节。

三、主干学科、核心课程与主要专业实验

(一) 主干学科

地理学、规划类。

(二) 核心课程

普通地质学、地貌学、气象学与气候学、地图学、人文地理学概论、经济地理学、城市地理学、旅游地理学、中国地理、城市规划原理、城市总体规划、地理信息系统、计量地理学等。

(三) 主要专业实验（实训）

普通地质学实验、气象学与气候学实验、土壤地理学实验、环境学实验、测量学实验、地图学实验、计算机制图实验、地理信息系统实验、计量地理学实验、遥感概论实验、城市规划实训等。

四、主要实践性教学环节

（一）课程论文（设计）

课程论文（设计）是在学习专业课的过程中所进行的实践教学活 动，一般依托所学习的某一门课程进行，在第 4 和第 6 学期各安排 1 篇，共 2 篇。完成并符合要求，每篇计 1 学分，共 2 学分。

（二）专业教学综合实习

教学实习是在学习专业课的过程中所进行的实践教学活 动，是对所学习的专业内容进行实地考察学习，以培养、锻炼专业能力。教学实习包括综合实习和课程实习。

综合实习：包括自然地理综合实习、城市与区域规划实习。自然地理综合实习安排在第 3 学期进行，城市与区域规划实习安排在第 6 学期末或者暑假进行。每项综合实习用时 1.5 周，计 1.5 学分，共 3 学分。

课程实习：普通地质学、气象学与气候学、水文学、地貌学、土壤地理学、植物地理学、经济地理学、城市地理学、旅游地理学、中国经济地理、城市规划原理、旅游开发与规划、海洋经济地理等课程各安排 1—2 天的课程短途实习，时间随课程进度安排，不再单独计算实践学分。

（三）专业实习

专业实习是重要的实践教学环节，目的是全面培养、提升学生的实际工作能力。安排在第 6 学期进行，用时 10 周，完成并符合要求，计 10 学分。

（四）毕业论文（设计）

毕业论文（设计）是学程即将结束时，检查学生学习成效，培养工作能力和科研能力的重要实践教学环节，安排在第 7、8 学期进行，用时 8 周，于第 8 学期完成答辩工作。完成并符合要求，计 6 学分。

五、毕业与学位授予

（一）毕业

修满本专业要求的学分，通过毕业资格审查即可毕业。

（二）学位

符合学位授予条件者，经学校学位委员会审议，授予理学学士学位。

六、学分分配表

课程体系			学分与比例			
			学分	合计	比例	
通识教育平台	必修课程模块	政治素养课组	17	45	28%	
		文化艺术课组	17			
		身心健康课组	5			
		传统文化课组	4			
		创新创业课组	2			
	选修课程模块	可修读不超过 10 学分的其他专业的课程。				
专业教育平台	核心课程模块	专业核心课组	63	93	39%	58%
	拓展课程模块	专业选修课组	30		19%	
实践教学平台	通识实践模块	必修课实践教学	15.5	16.5	10%	
		军训	1			
	专业实践模块	实验（实训）	27	48	30%	
		课程论文（设计）	2			
		专业实习	10			
		教学实习	3			
	毕业论文（设计）	6				

说明：表中通识必修课程模块的 45 学分中，含通识实践模块中必修课程实践教学的 15.5 学分；专业教育平台的 93 学分中，含专业实践模块实验（实训）27 学分。

地理与旅游学院人文地理与城乡规划专业 2017 级教学计划表

课程分类	课程代码	课程名称	课程英文名称	学分		学时		周学时		计划学期	学分要求	考核方式		
				理论	实践	理论	实践	理论	实践实验					
通识教育平台 (45 学分)	政治素养课组	510001	思想道德修养与法律基础	Moral Cultivation and Fundamentals of Law	2	1	36	18	2	1	1	17	考试	
		510002	中国近现代史纲要	Essentials of Modern Chinese History	2		36		2		2	2	考试	
		510003	马克思主义基本原理	Basic Principles of Marxism	2	1	36	18	2	1	3	3	考试	
		510004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	Mao Zedong Thought and Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	3	3	54	54	3	3	4	4	考试	
		550001	形势与政策	Situation and Policy	1	1	16	16				1-8	考查	
		550003	军事理论	Military Theory	1		18		1		1	1	考查	
	文化艺术课组	艺术修养系列课程			2		36				1-8	17	考试	
		大学英语系列课程			8	4	144	72	2	1	1-8	17	考试	
		170004	大学 IT	College IT	2	1	36	18	2	1	1	1	17	考试
	身心健康课组	公共体育系列课程				4		144		2	1-8	5	考试	
		050001	大学生心理健康教育	University Students Mental Health Education	1		18		2		1	1	5	考试
	传统文化课组	030001	孔子与《论语》	Confucius and <i>The Analects</i>	2		36		2		1	4	考试	
		030002	《大学》《中庸》《孟子》导论	Introduction to <i>The Great Learning, The Doctrine of the Mean, Mencius</i>	2		36		2		2	2	4	考试
	创新创业课组	540001	大学生职业规划	University Students Vocational Planning	1		16		2		2	2	2	考查
		540002	大学生创新创业指导	Guidance for University Students Innovating and Business-building	0.5	0.5	√	√	集中授课		6-8	2	考查	
	通识选修课程模块	可修读不超过 10 学分的其他专业的课程。												
	专业教育平台 (93 学分)	专业核心课程模块 (63 学分)	101001	高等数学 1	Advanced Mathematics(I)	2	1	44	16	4		1	63	考试
			101152	地球概论	Introduction to the Earth	1.5	0.5	33	12	3		1		考试
			101153	普通地质学	Physical Geology	2	1	48	16	4		1		考试
			102151	地图学	Cartography	1.5	1.5	27	24	3		1		考试
170002			Visual Foxpro 程序设计	Visual Foxpro Programming	2	1	36	36	2	2	2	考试		
101004			高等数学 2	Advanced Mathematics (II)	2	1	52	16	4		2	考试		
101155			地貌学	Geomorphology	1.5	0.5	32	8	2		2	考试		
101156			气象学与气候学	Meteorology and Climatology	2.5	0.5	51	9	3		2	考试		

	101157	土壤地理学	Pedogeography	2	1	36	15	3		2		考试
	101161	植物地理学	Plant Geography	1	1	30	16	3		2		考试
	102152	水文学	Hydrology	1.5	0.5	32	8	2		3		考试
	102154	环境学概论	Introduction to Environmental Science	2	1	36	15	2	1	3		考试
	102167	人文地理学概论	Introduction to Human Geography	2		45		3		3		考试
	102156	经济地理学	Economic Geography	2		45		3		3		考试
	102157	城市地理学	Urban Geography	2		36		2		4		考试
	102367	城市规划原理	Principle of Urban Planning	2	1	36	15	3		4		考试
	101551	测量学	Surveying	2	1	36	16	3		4		考试
	102161	地理信息系统	Geo-information System	1	2	26	30	2		4		考试
	102164	计量地理学	Quantitative Geography	1	2	26	30	2		4		考试
	102158	中国自然地理	Physical Geography of China	2		45		3		4		考试
	102159	中国经济地理	Economic Geography of China	2		45		3		5		考试
	102162	遥感概论	Introduction to Remote Sensing	2	1	36	15	2		5		考试
	102163	旅游地理学	Tourism Geography	2		36		2		5		考试
	103350	城市总体规划	Urban Muster Planning & Design	1	1	20	16	2		5		考试
	103352	区域分析与区域规划	Regional Analysis and Planning	1	1	20	16	2		5		考试
专业拓展课程 模块(30 学分,其 中实验 实践学 分不低 于9.5学 分)	104003	生态学	Ecology	2		36		2		3		考查
	102155	综合自然地理	Integrated Physical Geography	2		36		2		3		考查
	104001	线性代数	Linear Algebra	2		36		2		3		考试
	104002	概率统计	Probability Theory and Mathematical Statistics	2		36		2		4		考试
	104014	计算机辅助制图	Computor Aided Drafting		2	12	24	2		5		考查
	104157	世界地理	World Physical Geography	2		36		2		5		考查
	104159	灾害学	Disaster Science	2		36		2		5		考查
	104009	资源与环境经济学	Resources and Environment Economics	1.5	0.5	28	8	2		5		考查
	104053	文化地理学	Culture Geography	1.5	0.5	28	8	2		5		考查
	103102	建筑初步	Architecture Preliminary	1.5	0.5	28	8	4		6		考查
	103103	土地利用规划	Land Use Planning	1	1	20	16	4		6		考查
	103104	城市道路与交通规划	City Road and Traffic Planning	1	1	20	16	4		6		考查
	104049	城市详细规划	Urban Detailed Planning	1	1	20	16	4		6		考查
	103106	村镇规划	Village and Town Planning	1	1	20	16	4		6		考查
	103107	城市经济学	Urban Economic	2		36		2		7		考查
103359	城乡规划管理与法规	Regulation and Management of urban-rural planning	1.5	0.5	28	8	2		7		考查	
104007	旅游开发与规划	Tourism Development and Planning	1	1	20	16	2		7		考查	
104032	生态环境规划	Ecological Environmental Planning	1	1	20	16	2		7		考查	

		103111	居住区规划	Planning of Residential Areas	1	1	20	16	2		7		考查	
		103112	不动产估价	The Appraisal of Real Estate	1	1	20	16	2		7		考查	
		104030	山东地理	Geography of Shandong	1	1	20	16	2		7		考查	
		104012	区域可持续发展	Regional sustainable development	1	1	20	16	2		7		考查	
		104104	遥感图像处理	Remote Sensing Image Processing		2	12	24	2		7		考查	
		104015	房地产开发与经营	Real Estate Development	1	1	20	16	2		7		考查	
		101103	文献检索与论文写作	Document Retrieval and Paper Writing	1		18		2		7		考查	
		104051	城市设计	Urban Design	1	1	20	16	2		8		考查	
		104017	全球变化	Global Change	1.5	0.5	28	8	2		8		考查	
		104052	政治地理学	Political Geography	2		36				8		考查	
		101110	海洋经济地理	Marine economic geography	1.5	0.5	28	8	2		8		考查	
		103114	社会研究方法	Methods of Social Research	1	1	20	16			8		考查	
		104043	西方经济学	Economics	2		36		2		8		考查	
实践教学平台 (22学分)	通识实践教学模块	550002	军训	Military Training		1					1		考查	
		创新实践(此项学分不计入总学分,认定执行《曲阜师范大学创新奖励学分认定管理办法》)					2						1	审查
	专业实践教学模块	106251	课程论文(设计)1	Course Treatise / Design(I)		1						4		考查
		106250	课程论文(设计)2	Course Treatise / Design(II)		1						6		考查
		101203	自然地理综合实习	Fieldwork of Physical Geography		1.5					1.5周	3		考查
		103201	城市与区域规划实习	Urban and Regional Planning Practice		1.5					1.5周	6-7		考查
		103202	专业实习	Professional Practice		10					10周	6		考查
101206	毕业论文(设计)	Graduation Thesis (Design)		6					8周	7-8		考查		
合计												160		
备注														