

人文地理与城乡规划专业(070503)

一、培养目标

本专业培养德、智、体、美等方面全面发展，具备宏观中观区域规划与管理，以及村镇小区域尺度规划设计的知识和实践能力，能在城乡规划、国土资源、城市建设、村镇建设、区域经济以及相关领域从事规划设计和地理研究的应用型人才。

二、培养要求

本专业学生主要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；接受应用基础研究、应用研究方面的科学思维和科学实验训练，具有较好的科学素养及初步的教学、研究和规划管理的基本技能。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1. 掌握人文地理与城乡规划的研究方法和应用技术；
2. 具有扎实的数学、电子计算机、地理学、规划与设计等方面的基本理论知识；
3. 具有较熟练的制图、遥感和 GIS 技术的操作能力；
4. 熟悉城镇规划、信息技术、区域经济、资源开发与管理、环境保护等学科以及相近专业方面的基本知识与基本技能；
5. 了解国家科学技术、知识产权、区域发展、可持续发展战略以及城乡规划、城镇建设等方面的有关方针、政策和法规；
6. 了解人文地理与城乡规划的理论前沿、应用前景和发展动态；
7. 掌握资料查询、文献检索及运用现代手段获取相关信息的基本方法；具有一定的调查研究与决策、组织与管理、口头与文字表达能力，撰写论文，参与学术交流的能力。

三、主干学科

地理学、规划类。

四、核心课程

人文地理学、自然地理学、经济地理学、地质与地貌学、测量学、地理信息系统、遥感应用基础、城市规划与设计、村镇规划与设计、区域分析与规划、城乡规划管理与法规、资源环境概论、计算机辅助制图等课程。

五、主要实践教学环节

包括军事训练、入学教育、专业公益劳动、社会调查、综合实习、生产实习、课程教学实习、社会实践、毕业实习和毕业论文(设计)等方面。

六、主要专业实验

地质与地貌学实验、自然地理学实验、资源环境概论实验、测量学实验、遥感应用实验、地理信息系统实验、区域分析与规划实验、村镇规划设计实验、城市规划与设计、计算机辅助制图与设计等。

七、修业年限

基本修业年限 4 年，弹性学习年限 3~6 年。

八、授予学位

理学学士。

九、课程设置与学分要求(见表1-表4)

表1 课程体系与学分要求

课 程 类 型	课 程 属 性	学 分	备 注
公共课	必 修	66.5	
	选 修	15.5	人文社科类专业学生至少选3学分自然科学类课程；自然科学类专业学生至少选3学分人文社科类课程。
专业课	必 修	37.5	
	选 修	15	
实践教学	必 修	29.5	
素质拓展	课外选修	(4)	依据《湖南农业大学“六求”素质拓展教育常规项目及学分设置一览表》选修项目；必须修满4学分方可毕业。
合计学分		164	学生所获总学分中必须至少包含创新创业教育学分10学分方可毕业，具体修读要求见表2。

表2 创新创业教育类课程研修要求

课 程 属 性	课 程 名 称	学 分
必 修	职业生涯规划	1
	就业指导	1
	创业基础	2
	专业导论	0.5
	专业专题讲座	0.5
选 修	素质拓展教育	4
	《湖南农业大学全校公共选修课一览表》中标注*的创新创业类公共选修课	≥1
合计学分		≥10

表3 实践教学环节安排

序号	课程代码	课程名称	学分	执行学期							
				1	2	3	4	5	6	7	8
1	B071J00100	军训	2	2							
2	B472J05000	入学教育	1	1							
3	B441J00100	英语教学周	0				1				
4	B472J02400	地学综合实习	3				3				
5	B472J05600	社会调查	0.5				2				
6	B472J04800	空间数据采集与分析实习	4					4			
7	B472J03100	规划与设计实习	4						4		
8	B472J00600	毕业教育	1								1
9	B472J01200	毕业论文(设计)	2								2
10	B472J01800	毕业实习	12								12
总计			29.5								

表 4 人文地理与城乡规划专业公共基础课、专业课教学进程安排

课程类型	课程代码	课程名称	学时数		学分	执行学期								考核方式
			理论	实验		1	2	3	4	5	6	7	8	
公共基础课	B181L00100	职业生涯规划	18	0	1	18								考查
	B211L00100	安全教育	36	0	2	36								考查
	B361L00300	高等数学 A1	80	0	5	80								考试
	B381L00100	思想道德修养与法律基础	20	(28)	3	48								考试
	B431L00100	体育 1	24	6	1	30								考查
	B441L02900	英语 1	26	26	3	52								考试
	B451L00100	计算机基础 1	26	0	1.5	26								考试
	B451Y00100	计算机基础 1 实验	0	24	1.5	24								考查
	B071L00100	军事理论	26	10	2		36							考查
	B071L00200	大学生心理健康教育与指导	22	(10)	2		32							考查
	B361L00400	高等数学 A2	90	0	5.5		90							考试
	B361L00500	线性代数 A	36	0	2		36							考试
	B381L00200	中国近现代史纲要	20	(12)	2		32							考试
	B431L00200	体育 2	30	8	1		38							考查
	B441L03000	英语 2	32	32	4		64							考试
	B451L00200	计算机(VB)	34	0	2		34							考试
	B451Y00200	计算机(VB)实验	0	26	1.5		26							考查
	B181L00600	创业基础	32	0	2			32						考查
	B361L00600	概率统计 A	56	0	3.5			56						考试
	B381L00300	马克思主义基本原理概论	30	(18)	3			48						考试
	B431L00300	体育 3	30	8	1			38						考查
	B441L03100	英语 3	32	32	4			64						考试
	B071J00200	思想政治教育实践	(32)	0	2				32					考查
	B381L00400	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	32	(32)	4				64					考试
	B431L00400	体育 4	30	8	1				38					考查
	B441L03200	英语 4	30	30	3				60					考试
	B621L00100	形势与政策	12	(20)	2					32				考查
	B181L00200	就业指导	18	0	1						18			考查
	小计		1184		66.5									
专业必修课	B472L14000	专业导论	8	0	0.5	8								考查
	B472L08900	经济学原理	40	0	2		40							考试
	B472L01200	地质与地貌学	32	0	2			32						考试
	B472L06500	土壤学	30	0	1.5			30						考试
	B472L06000	资源环境概论	32	0	2			32						考试
	B472L06200	自然地理学	32	0	2			32						考试

课程类型	课程代码	课程名称	学时数		学分	执行学期								考核方式
			理论	实验		1	2	3	4	5	6	7	8	
专业必修课	B472Y00600	地学综合实验	0	48	2			48						考查
	B472L09000	经济地理学	40	0	2				40					考试
	B472L09100	人文地理	40	0	2				40					考试
	B472L00600	测量学	32	0	2					32				考试
	B472L00900	村镇规划与设计	32	0	2					32				考试
	B472L03700	计算机辅助制图	24	0	1.5					24				考试
	B472Y01900	空间数据采集与分析实验	0	68	3					68				考查
	B472L09200	地图学与地理信息系统	40	0	2					40				考试
	B472L09300	区域分析与规划	40	0	2					40				考试
	B472L09400	遥感应用基础	40	0	2					40				考试
	B472Y03600	规划与设计实验 1	0	40	2					40				考查
	B472L14100	专业专题讲座	8	0	0.5						8			考查
	B472L09500	城市规划与设计	36	0	2						36			考试
	B472L09600	城乡规划管理与法规	30	0	1.5						30			考试
	B472Y05100	规划与设计实验 2	0	24	1						24			考查
	小计		716		37.5									
专业选修课	B473L04200	土地管理概论	32	0	2					32				考查
	B473L00800	城市地理学	24	0	1.5						24			考查
	B473L02600	旅游规划与开发	24	0	1.5						24			考查
	B473L04100	水土保持与流域治理	24	0	1.5						24			考查
	B473L04300	土地利用规划	32	0	2						32			考查
	B473L03600	人文地理与城乡规划专业英语	24	0	1.5						24			考查
	B473L05700	资源经济学	32	0	2						32			考查
	B473L02100	环境影响与评价	24	0	1.5							24		考查
	B473L03700	生态学原理	24	0	1.5							24		考查
	B423L03000	管理学	32	0	2							32		考查
	B473L03000	人文地理与城乡规划专题	40	0	2.5							40		考查
	小计		312		19.5									

【注】：0)内学时为实践教学学时。

培养方案制定负责人：杨君

审核人：徐玉双