

资源环境与城乡规划管理专业教学计划

第一学年

秋季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2410001	思想道德修养与法律基础 Ethical Education and Law Foundation	必修	3	54		
2040132	建筑制图 Architectural Drawing	必修	2	20	16	
2110011	英语 I College English I	必修	3	54		
3810002	体育 I Physical Education I	必修	1	36		
3830014	国防军事导论 Introduction to National Defense and Military Science	必修	2	36		
9810007	军事技能训练 Military Skills Training	必修	2			2 周
9830065	大学生就业指导 I Career Counseling for College Students I	必修	0.50			
1010004	生命科学导论 Introduction to Life Sciences	必修	2	36		
2310052	微积分 I Calculus I	必修	5	90		
2040142	自然地理学 Physical Geography	必修	3	54		
	小计		23.5		396	

春季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2420002	中国近现代史纲要 Summary of Modern and Contemporary Chinese History (1840-1949)	必修	2	36		
2040272	计算机辅助制图 Computer-Aided Drawing	必修	3	16	38	
2040233	建筑工程制图 Architectural Drawing	必修	2	24	12	
2040271	学科导论 Discipline Introduction	必修	1	18		
2110169	英语 II College English II	必修	3	54		
1920103	信息技术基础 Basics of Information Technology	必修	2	30	6	
3810003	体育 II Physical Education II	必修	1	36		
2040127	房屋建筑学 Building Architecture	选修	2	36		
2010274	管理学原理 Principles of Management	必修	2	36		
2040273	设计初步 Fundamentals of Architectural Design	选修	2	36		
2310207	微积分 II Calculus II	必修	3	54		
2310208	线性代数 Linear Algebra	必修	3	54		
	小计		26		486	

第二学年

秋季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2430003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Intronduction to Mao Zedong Thought and Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics	必修	6	72		2周
2110215	拓展英语 I Intermediate English	必修	3	54		
2110212	英语III College English III	必修	3	54		
1920063	程序设计语言 Programming Language	必修	2	36		
1920220	程序设计语言实验 Experiment in Visual Basic Programming Language	必修	1		18	
2040291	建筑设计 Architectural Design	必修	4	72		
3810004	体育III Physical Education III	必修	1	36		
2310016	概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	必修	4	72		
2020319	经济学原理 Principles of Economics	必修	2	36		
2040296	世界建筑史 History of World Architecture	选修	2	36		
	小计		28		522	

春季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2440004	马克思主义基本原理 Fundamentals of Marxism	必修	3	54		
2030290	测量学基础 Basics of Surveying	必修	2	36		
2040305	地理信息系统基础 Basics of Geographic Information System	必修	2	36		
2030124	地理信息系统实验 Experiment in Geographic Information System	必修	1		18	
2040289	环境科学概论 Introduction to Environmental Science	必修	3	54		
2110216	拓展英语 II Advanced English	必修	3	54		
2110016	英语 IV College English IV	必修	3	54		
3810005	体育 IV Physical Education IV	必修	1	36		
2040295	地理信息系统应用 * Application of Geographic Information System	选修	2	36		
2030140	土地资源学 Land Resources	选修	2	36		
2030027	资源与环境经济学 Economics of Resources and Environment	必修	2	36		
	小计		24		450	

第三学年

秋季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2040117	城市规划原理 Principles of Urban Planning	必修	2	36		
2040348	城镇规划与设计实验 I Experiment in City and Town Planning and Designing I	必修	3		54	
2040250	环境管理综合实习 Integrated Practice in Environmental Management	必修	2			2 周
2040229	资源管理综合实习 Integrated Practice in Resource Management	必修	2			2 周
2030096	测量学实验 Experiment in Surveying	选修	2		36	
2240421	大学语文 College Chinese	必修	2	36		
2040297	计算机综合制图 Comprehensive Computer Graphics	选修	2		36	
2040134	经济地理学 Economic Geography	必修	3	54		
2040298	居住区规划设计 Planning and Designing of Residential Communities	选修	2	36		
2040351	应用遥感技术 * Application of Remote Sensing Technology	选修	2	36		
2040299	应用遥感技术实验 Experiment in Application of Remote Sensing Technology	选修	2		36	
	小计		24		360	

春季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2040349	城镇规划与设计实验 II Experiment in City and Town Planning and Designing II	必修	3		54	
2040137	区域规划 Regional Planning	必修	2	36		
2030293	土地利用规划 Land Use Planning	必修	2	36		
2040267	城市规划综合实习 Integrated Practice in Urban Planning	必修	2			2 周
2040294	乡村规划综合实习 Integrated Practice in Rural Planning	必修	2			2 周
2030079	不动产估价 Real Estate Appraisal	选修	2	36		
2040300	环境规划 Environmental Planning	选修	2	36		
2040302	环境影响评价 Environmental Impact Assessment	选修	2	36		
2030288	景观生态学 * Landscape Ecology	选修	2	36		
2030239	土地利用工程 Land Use Engineering	选修	2	32	4	
2040301	详细规划 Detailed Planning	选修	2	36		
2030090	资源与环境价值评估 Evaluation of Resources and Environment	选修	2	36		
	小计		25		378	

第四学年

秋季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
9830066	大学生就业指导 II Career Counseling for College Students II	必修	0.50			
2040114	城市工程规划 Urban Infrastructural System Planning	选修	2	36		
2040303	道路交通规划 Road Transportation Planning	选修	2	36		
2030111	区域国土规划 Regional and Territorial Planning	选修	2	36		
2040304	水土资源利用与保护 Utilization and Conservation of Soil and Water Resources	选修	2	36		
2040311	乡村规划 Rural Planning	选修	2	36		
	小计		10.5		180	

春季学期

课程号	课程名称	课程性质	学分	理论	实验	实践
2040286	毕业实习与毕业论文 Graduation Field Work and Thesis Writing	必修	10			10 周
	小计		10			