

## 2017土地资源管理培养方案

培养目标

培养要求

专业核心课程

教学特色课程

计划学制 4 年 最低毕业学分 0 授予学位

学科专业类别 所依托的主干学科

课程设置与学分分布

1. 实践环节 0 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读年级	学期	考试方式	课程性质
41919002	C语言课程设计B Curriculum Design for C Language B	1.5	—	1		实践
44300200	军事训练 Military Training	2.0	—	1		实践
41120901	测量教学实习A Teaching Practice for Surveying A	1.0	—	2		实践
41722000	地籍测量实习 Cadastral Surveying Practice	1.0	二	1		实践
41722200	土地基础教学实习 Basic Land Teaching Practice	6.0	二	2		实践
41722100	土地资源调查实习 Land Resource Surveying Practice	1.0	二	2		实践
41723300	毕业实习 Graduation Practice	8.0	三	2		实践
41722300	土地管理专业课程设计 Course Design for Land Management	6.0	三	2		实践
41719300	毕业论文(设计) Graduation Thesis (Design)	9.0	四	2		实践

2. 通识教育课 0 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读年级	学期	考试方式	课程性质
12005200	思想道德修养与法律基础 Morality Education and Fundamentals of Law	3.0	—	1		必修
11918902	C语言程序设计B C Language Programming B	2.5	—	1		必修
21717500	土地资源管理专业导论 Introduction to Land Resources Management	1.0	—	1		必修
14300100	军事理论	2.0	—	1		必修

	Military Theory					
10922610	大学英语1 ( ABC ) College English 1 ( ABC )	3.5	—	1		必修
11307610	体育1 Physical Education 1	1.0	—	1		必修
11706200	马克思主义基本原理概论 Principles of Marxism	3.0	—	2		必修
10922620	大学英语2 ( ABC ) College English 2 ( ABC )	3.5	—	2		必修
11307620	体育2 Physical Education 2	1.0	—	2		必修
10922630	大学英语3 ( ABC ) College English 3(ABC)	3.0	二	1		必修
11706500	毛泽东思想和中国特色社会主义 Introduction to Mao Tse-tung Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese	4.0	二	1		必修
11307630	体育3 Sports 3	1.0	二	1		必修
11307640	体育4 Physical Education 4	1.0	二	2		必修
11711800	中国近现代史纲要 The Essentials of Modern Chinese History	2.0	二	2		必修
10922640	大学英语4 ( ABC ) College English 4 ( ABC)	2.0	二	2		必修
TX35000Z	自然科学类 Natural Science	2.0	四	2		必修
TX35000J	经济管理类 Economic Management	2.0	四	2		必修
ZZ35000S	社会调查 Social Investigation	2.0	四	2		必修
TX35000S	社会科学类 Social Sciences	2.0	四	2		必修
TX35000R	人文艺术类 Humanities and Arts	2.0	四	2		必修
TX35000G	工程技术类 Engineering Technology	2.0	四	2		必修

### 3. 学科基础课 0 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读年级	学期	考试方式	课程性质
21004400	经济学基础	2.5	—	1		必修

	Essentials of Economics				
20102100	地球科学概论 General Introduction to Earth Science	2.0	—	1	必修
21212712	高等数学B1 Advanced Mathematics B1	4.0	—	1	必修
21120801	测量学A Surveying A	2.5	—	2	必修
21212722	高等数学B2 Advanced Mathematics B2	6.0	—	2	必修
20302411	大学化学A1 College Chemistry A1	4	—	2	必修
21213202	物理实验B Physical Experiments B	2.0	—	2	必修
21213013	大学物理C1 College Physics C1	3.5	—	2	必修
21213023	大学物理C2 College Physics C2	2.5	二	1	必修
21213502	概率论与数理统计B Probability and Mathematics Statistics B	2.5	二	1	必修
21212803	线性代数C Linear Algebra C	2.0	二	1	必修
20302421	大学化学A2 College Chemistry A2	4.0	二	1	必修
21927900	数据库原理 Database Theory	3.0	二	2	必修
20814100	运筹学 Operations Research	3.0	二	2	必修

#### 4. 专业选修课 0 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读年级	学期	考试方式	课程性质
21103800	地图制图学 Computer Graphics	2.0	—	2		选修
20101100	城市规划原理 City Planning Principles	3.0	三	1		选修
20208100	土地生态学 Land Ecology	2.0	三	1		选修
20207300	土地复垦与整治 Land Recovering and Renovating	2.0	三	2		选修
20209800	资源、环境与可持续发展	2.0	四	1		选修

	Resources, Environment and Sustainable Development				
20208000	土地科学发展趋势 Land Development Tendency	1.5	四	1	选修
20208400	土地资源调查技术方法 Technologies of Land Resources Surveying and Assessment	2.0	四	2	选修
21723200	房地产开发与管理 Real Estate Development and Management	2.0	四	2	选修
20814800	资产评估 Assets Evaluation	2.0	四	2	选修

### 5. 专业主干课 0 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读年级	学期	考试方式	课程性质
20504800	地籍测量 Cadastral Surveying	3.5	二	1		必修
21129000	遥感概论 Introduction to Remote Sensing	3.0	二	2		必修
21112100	地理信息系统 Geographic Information System	3.0	二	2		必修
21722800	土地资源学 Land Resource	3.0	二	2		必修
20421300	土壤学 Soil Sciences	3.0	二	2		必修
21722900	土地数据处理 Land Data Processing	3.0	三	1		必修
21723000	土地信息学 Land Information Science	3.0	三	1		必修
21708800	土地法学 Land Law	2.0	三	1		必修
21723100	土地规划学 Land Use Planning	3.0	三	2		必修
20207900	土地经济学 Land Economics	2.5	三	2		必修
20207401	土地管理学A Land Management A	2.5	三	2		必修
20802800	房地产估价 Real Estate Appraisal	2.0	三	2		必修