2024地理科学类执行计划

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 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. 通识教育必修课 25 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读学年	学期 考试方式	课程性质	课程类别
150000200 3	国家安全教育	1.0	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	National Security Education					
150000200 2	军事训练	2.0	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Military Cultivation					
200011010 1	大学体育(一)	0.5	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Physical Education I					
115000308 6	思想道德与法治	3.0	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Morality and the Rule of Law					
100006020 8	形势与政策	2.0	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Policies for Situations					
100046020 1	大学英语 (一)	2.0	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	College English				\ 7 \0+4+	\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
150000200 1	军事理论	2.0	2024-2025	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Military Theory				\ 	·=·-
117000200 7	大学生心理健康教育	2.0	2024-2025	2	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Mental Health Care				.=	.=
200011010 2	大学体育 (二)	0.5	2024-2025	2	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Physical Education II					
115000300 1	中国近现代史纲要	3.0	2024-2025	2	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Survey of Modern Chinese History	y				
100046020 2	大学英语 (二)	2.0	2024-2025	2	通识教育 必修课	通识教育 课程
	College English					
115000309 5	马克思主义基本原理	3.0	2025-2026	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Basic Principles of Marxism					
100140200 1	劳动教育	2.0	2025-2026	1	通识教育 必修课	通识教育 课程
	Labor Education					

2. 选择性必修课 1 学分

课程号课程名称学分建议修读学年学期考试方式课程性质课程类别115000108
4改革开放史1.02024-20251选择性必
修课通识教育
课程

History of China 's Reform and Opening-up

3. 通识教育选修课 8 学分

(1) 中外文化与人文素养 2 学分

见课程归属,在中外文化与人文素养中选择

(2) 美育体育与审美体验 2 学分

见课程归属,在美育体育与审美体验中选择

(3) 数理基础与科学探索等课程 0 学分

见课程归属,在数理基础与科学探索,社会发展与公民教育,卫生健康与生态文明,信息技术与未来教育,师德养成与教育法治,四史教育与家国情怀中选择

4. 专业基础必修课 23 学分

课程号	课程名称	学分	建议修读学年	学期	考试方式	课程性质	课程类别		
109000400 3	地图学	4.0	2024-2025	1		专业基础 必修课	专业基础 课程		
	Cartography								
109000211 2	地理科学导论	2.0	2024-2025	1		专业基础 必修课	专业教育 课程		
	Introduction to Geographical Science								
116000401 1	高等数学B(上)	4.0	2024-2025	1		专业基础 必修课	专业教育 课程		
	Advanced Mathematics B (I)								
109000100 2	专业导论与生涯规划	1.0	2024-2025	2		专业基础 必修课	专业基础 课程		
	Introduction to Ecology and career planning								
109000400 1	遥感概论	4.0	2024-2025	2		专业基础 必修课	专业基础 课程		
	Introduction to Remote Sensing								
109000400 2	地理信息系统导论	4.0	2024-2025	2		专业基础 必修课	专业基础 课程		
	Introduction to Geographic Information Systems								
116000500 3	高等数学B(下)	5.0	2024-2025	2		专业基础 必修课	专业教育 课程		
	Advanced Mathematics B (II)								
109000302 3	地貌学	3.0	2024-2025	2		专业基础 必修课	专业教育 课程		
	Geomorphology								