

年级：2020 专业：地球科学菁英班（地质学）

主修

通识教育课 最低要求学
分:16课程总学分:29 最低门
数:8

课程详情 (13门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
10923410	大学英语1	必修	3.0	2020-2021	1
11307610	体育1	必修	1.0	2020-2021	1
12005200	思想道德修养与法律基础	必修	3.0	2020-2021	1
14300300	军事理论	必修	2.0	2020-2021	1
10923420	大学英语2	必修	3.0	2020-2021	2
11307620	体育2	必修	1.0	2020-2021	2
11706200	马克思主义基本原理概论	必修	3.0	2020-2021	2
10923430	大学英语3	必修	3.0	2021-2022	1
11307630	体育3	必修	1.0	2021-2022	1
11711800	中国近现代史纲要	必修	2.0	2021-2022	1
11307640	体育4	必修	1.0	2021-2022	2
11706500	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	4.0	2021-2022	2
12005300	形势与政策	必修	2.0	2023-2024	2

大类平台课 最低要求学
分:34.5课程总学分:38.5 最
低门数:11

课程详情 (15门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20119600	普通地质学	必修	2.5	2020-2021	1
21130402	测量学B	必修	1.5	2020-2021	1
21212712	高等数学B1	必修	4.0	2020-2021	1
20326911	大学化学A1	必修	2.5	2020-2021	2

20327011	大学化学实验A1	必修	1.0	2020-2021	2
21212722	高等数学B2	必修	6.0	2020-2021	2
21213011	大学物理A1	必修	4.0	2020-2021	2
21216911	物理实验A1	必修	1.0	2020-2021	2
20326921	大学化学A2	必修	3.0	2021-2022	1
20327021	大学化学实验A2	必修	1.0	2021-2022	1
21213021	大学物理A2	必修	4.0	2021-2022	1
21216921	物理实验A2	必修	1.0	2021-2022	1
21929102	C语言程序设计B	必修	2.0	2021-2022	1
21212802	线性代数B	必修	2.5	2021-2022	2
21213502	概率论与数理统计B	必修	2.5	2022-2023	1

学科基础课 最低要求学

分:10课程总学分:30.5 最低
门数:3

[课程详情 \(9门\)](#)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20104600	结晶学及矿物学	必修	5.0	2020-2021	2
20115500	晶体光学及光性矿物学	必修	3.0	2020-2021	2
20119900	岩石学导论	必修	5.0	2021-2022	1
20120000	古生物学	必修	3.0	2021-2022	1
20104001	构造地质学A	必修	4.0	2021-2022	2
20120100	地史学	必修	3.0	2021-2022	2
20120200	地球化学	必修	3.0	2021-2022	2
20222502	矿床学B	必修	2.0	2022-2023	1
20603800	固体地球物理学概论	必修	2.5	2022-2023	1

实践环节 最低要求学

分:8.5课程总学分:29 最低
门数:4

[课程详情 \(9门\)](#)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
41120902	测量教学实习B	实践	0.5	2020-2021	1
44300400	军事训练	实践	2.0	2020-2021	1
40115200	地质认识实习 (北戴河)	实践	2.0	2020-2021	2
41919002	C语言课程设计B	实践	1.5	2021-2022	1
40115602	地质教学实习 (周口店) B	实践	4.0	2021-2022	2
40115702	地质教学实习 (秣归) B	实践	2.0	2022-2023	1
40115800	科学素质训练	实践	3.0	2022-2023	2
40121100	毕业生产实习	实践	6.0	2023-2024	1
40121200	毕业论文 (设计)	实践	8.0	2023-2024	2

专业选修课 最低要求学

分:1课程总学分:86.5 最低

门数:1

课程详情 (38门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20406900	普通生物学	选修	2.0	2020-2021	1
20115100	地貌学及第四纪地质学	选修	3.0	2020-2021	2
20327102	分析化学B	选修	1.5	2021-2022	1
20327303	有机化学C	选修	2.0	2021-2022	1
21634000	素描造型基础与岩矿素描	选修	2.0	2021-2022	1
20106200	土壤与土壤化学	选修	2.0	2022-2023	1
20116600	古生态学	选修	2.0	2022-2023	1
20117000	沉积岩研究方法	选修	2.0	2022-2023	1
20117300	分析地球化学	选修	2.0	2022-2023	1
20117400	微量元素地球化学	选修	1.5	2022-2023	1
20117500	同位素地球化学	选修	1.5	2022-2023	1
20118900	地震地质学	选修	3.0	2022-2023	1
21206400	数学物理方程	选修	3.0	2022-2023	1
20100700	成因矿物学	选修	2.0	2022-2023	2
20109100	环境地球化学	选修	2.0	2022-2023	2
20110400	有机地球化学	选修	2.0	2022-2023	2
20113900	生态地理学	选修	3.0	2022-2023	2
20116300	区域地质调查技术与方法	选修	2.0	2022-2023	2
20117100	变质地质学	选修	3.0	2022-2023	2
20117200	地球化学多元统计	选修	2.0	2022-2023	2
20120400	沉积地质学基础	选修	3.0	2022-2023	2
20120500	地层学	选修	2.5	2022-2023	2
20120600	微体古生物学及化石鉴定技术	选修	2.5	2022-2023	2
20121500	行星地图制图	选修	2.0	2022-2023	2
20215200	矿产勘查理论与方法B	选修	3.0	2022-2023	2
21110500	遥感图像处理原理及应用	选修	2.5	2022-2023	2
20107102	自然地理学B	选修	2.0	2023-2024	1
20114800	比较行星岩石学	选修	2.0	2023-2024	1
20116500	解析构造地质学	选修	2.0	2023-2024	1
20121300	行星探测	选修	3.0	2023-2024	1
20121400	天体生物学导论	选修	2.0	2023-2024	1
20121600	大气科学概论	选修	1.5	2023-2024	1
20409102	水文地质学基础B	选修	2.5	2023-2024	1
20506100	地质灾害防治工程	选修	2.5	2023-2024	1
20202800	海洋学基础	选修	3.0	2023-2024	2
20222303	石油及天然气地质学C	选修	2.5	2023-2024	2
20403400	环境地质学B	选修	2.0	2023-2024	2
20508400	工程地质学基础B	选修	2.5	2023-2024	2

通选课 最低要求学分:12课
程总学分:1.5 最低门数:1

课程详情 (2门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
21800710	地球科学导论1	任选	1.0	2020-2021	1
21800720	地球科学导论2	任选	0.5	2020-2021	2

创新创业学分 最低要求学
分:2课程总学分:2 最低门
数:1

课程详情 (1门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
ZZ35000S	社会调查	创新	2.0	2021-2022	2

专业主干课 最低要求学
分:1课程总学分:16 最低门
数:1

课程详情 (7门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20121700	行星地质基础	必修	1.5	2021-2022	2
20121800	地球生物学	必修	2.0	2022-2023	1
20121900	岩石学前沿与实践	必修	2.0	2022-2023	1
20117600	全球变化B	必修	1.5	2022-2023	2
20117700	遥感地质学	必修	3.0	2022-2023	2
20119300	应用地球化学	必修	3.0	2022-2023	2
20122000	综合构造地质学	必修	3.0	2022-2023	2

辅修

二专业

二学位

Arranged by CUG小坏坏 - 由小行星坏收集整理自教务管理系统, 仅供同学们交流参考, 不做他用。更新日期: 2020.07.30

整理不易, 如需转载请QQ联系643458793。未经允许, 不得在公众空间/公众号/非学校党团委官方群聊中随意转载, 感谢理解!

我是水印 请勿搬运

欢迎关注坏坏643458793

你想要的都在这里