

教学执行计划查看

大类专业信息

修读要求

课程信息

年级：2020 专业：石油工程

主修

通识教育课 最低要求学
分:23课程总学分:30 最低门
数:11

课程详情 (14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
20215700	石油工程导论	必修	1.0	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
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	1
11307640	体育4	必修	1.0	2021-2022	2
11711800	中国近现代史纲要	必修	2.0	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:28课程总学分:0 最低门
数:9

课程详情 (0门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
-----	------	------	----	--------	----

欢迎关注坏坏643458793

你想要的都在这里

学科基础课 最低要求学

分:7.5课程总学分:55 最低

门数:2

课程详情 (19门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20119700	地质学基础	必修	4.0	2020-2021	1
20326902	大学化学B	必修	3.5	2020-2021	1
20327002	大学化学实验B	必修	1.5	2020-2021	1
21212712	高等数学B1	必修	4.0	2020-2021	1
21929102	C语言程序设计B	必修	2.0	2020-2021	1
20105200	矿物岩石学B	必修	2.5	2020-2021	2
21130401	测量学A	必修	2.0	2020-2021	2
21212722	高等数学B2	必修	6.0	2020-2021	2
21213013	大学物理C1	必修	3.5	2020-2021	2
21216902	物理实验B	必修	1.5	2020-2021	2
21201902	复变函数与积分变换B	必修	2.5	2021-2022	1
21212802	线性代数B	必修	2.5	2021-2022	1
21213023	大学物理C2	必修	2.5	2021-2022	1
21213502	概率论与数理统计B	必修	2.5	2021-2022	1
20327303	有机化学C	必修	2.0	2021-2022	2
20538302	工程力学B	必修	4.5	2021-2022	2
20732202	机械设计基础B	必修	2.0	2021-2022	2
20732302	电工与电子技术B	必修	3.5	2021-2022	2
20520700	流体力学	必修	2.5	2022-2023	1

专业主干课 最低要求学

分:5课程总学分:20.5 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
20222000	油(气)层物理学	必修	2.0	2021-2022	2
20222100	石油渗流力学	必修	1.5	2021-2022	2
20222302	石油及天然气地质学B	限选	3.0	2022-2023	1
20222600	油藏工程	必修	2.5	2022-2023	1
20222700	油气开发地质学	必修	2.5	2022-2023	1
20209400	油气储层地质学	限选	2	2022-2023	2
20223000	油气钻井与完井工程	必修	2.5	2022-2023	2

20223100	采油（气）工程	必修	2.5	2022-2023	2
20326600	油田化学	限选	2.0	2022-2023	2

实践环节 最低要求学

分:2.5课程总学分:37 最低
门数:2

课程详情（12门）

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
41919002	C语言课程设计B	实践	1.5	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
41120901	测量教学实习A	实践	1.0	2020-2021	2
40115701	地质教学实习（秣归）A	实践	4.0	2021-2022	2
40724602	金工实习B	实践	2.0	2022-2023	1
40218600	岩心编录	实践	1.0	2022-2023	2
40218800	油矿教学实习（江汉）	实践	2.0	2022-2023	2
40214900	生产实习	实践	6.0	2023-2024	1
40224400	石油工程综合技能实训	实践	2.0	2023-2024	1
40218400	毕业论文（设计）	实践	8.0	2023-2024	2
40224500	石油工程课程设计	实践	5.5	2023-2024	2

专业选修课 最低要求学

分:14.5课程总学分:55.5 最
低门数:1

课程详情（27门）

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20117000	沉积岩研究方法	选修	2.0	2022-2023	1
20201600	地下地质学	选修	2	2022-2023	1
20222800	石油工程HSE	选修	2.0	2022-2023	1
20222900	岩石力学在石油工程中的应用	选修	2.0	2022-2023	1
20201400	沉积相与沉积环境	选修	2	2022-2023	2
20206300	石油技术经济学	选修	2	2022-2023	2
20207200	提高石油采收率原理	选修	2	2022-2023	2
20209200	油藏数值模拟	选修	2	2022-2023	2
20223200	（油气）储层保护技术	选修	2.0	2022-2023	2
20223300	信息化技术在油田开发中的应用	选修	2.0	2022-2023	2
20223400	非常规油气藏开发理论与技术	选修	2.0	2022-2023	2
20223600	油气井增产增注技术	选修	2.0	2022-2023	2

20223800	钻采工程方案设计	选修	2.0	2022-2023	2
20223900	地热能开发与应用	选修	2.0	2022-2023	2
20224000	热储工程	选修	2.0	2022-2023	2
20224200	气藏工程	选修	2.0	2022-2023	2
20224300	石油工程综合技能	选修	2.0	2022-2023	2
20617800	地球物理原理（石油地震+石油测井）	选修	3.0	2022-2023	2
20206500	试井分析	选修	2	2023-2024	1
20209100	油藏精细描述	选修	2	2023-2024	1
20219200	石油工程计算机应用	选修	2.5	2023-2024	1
20219400	生产测井	选修	2.0	2023-2024	1
20223500	石油工程实践案例分析	选修	2.0	2023-2024	1
20223700	海洋钻采工程	选修	2.0	2023-2024	1
20224100	油气藏动态分析	选修	2.0	2023-2024	1
20210500	钻井液工艺学	选修	2.0	2023-2024	2
20230500	水平井技术	选修	2.0	2023-2024	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

辅修

必修 最低要求学分:1 课程总学分:4.5 最低门数:1

课程详情 (3门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20222000	油（气）层物理学	必修	2.0	2020-2021	1
20222100	石油渗流力学	必修	1.5	2020-2021	1
20222200	油层物理实验课	必修	1.0	2020-2021	1

二专业

二学位

Arranged by CUG小坏坏 - 由小行星坏搜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