

分管校长：

年 月 日

石油工程（辅修学士学位）2023级本科培养方案课程安排表

课程类别	课程模块	课程代码	课程名称	开课学院	学分	学时	学时分配			开课学期	学分要求
							理论	上机	实验实践		
专业必修		100203T065	石油工程导论	石油学院	1	16	16			三	25.5
		100203E001	油层物理	石油学院	3	48	38		10	三	
		100203E005	渗流力学	石油学院	3.5	56	50		6	四	
		160203E013	流体力学	石油学院	3.5	56	44		12	四	
		100203E013	岩石力学基础	石油学院	2	32	28		4	五	
		100203E021	钻井工程	石油学院	3.5	56	50		6	五	
		100203T001	油藏工程	石油学院	3	48	48			五	
		100203E022	采油工程	石油学院	3.5	56	50		6	六	
		160203E001	完井工程	石油学院	2.5	40	38		2	六	
专业选修		160203T013	油气田开发地质基础	石油学院	2	32	32			四	12
		100203E002	油田化学工程	石油学院	2.5	40	32		8	六	
		100203T029	石油工程专业英语	石油学院	2	32	32			六	
		100203E012	油气层产能保护	石油学院	2	32	28		4	六	
		160203C002	油藏数值模拟基础	石油学院	2	32	20	12		六	
		160203T023	非常规油气开发	石油学院	2	32	32			六	
		160203C003	石油工程科技论文检索与写作	石油学院	1	16		16		七	
		100203T006	钻井液工艺原理	石油学院	2	32	28		4	七	
		160203E014	提高采收率基础	石油学院	2	32	28		4	七	
	160203T024	先进钻完井技术	石油学院	1	16	16			七		
实践教学环节	专业实践	100203P002	钻井工程课程设计	石油学院	1	1周			1周	五	13
		160203P003	油藏工程课程设计	石油学院	2	2周			2周	五	
		100203P001	采油工程课程设计	石油学院	1	1周			1周	七	
		100203P004	完井工程课程设计	石油学院	1	1周			1周	七	
		160203P013	毕业设计	石油学院	8	16周			16周	八	