

课程类别	课程编码	课程性质	课程名称	学分	学时数					考试学期	开课学期							
					总学时	讲课时	实验学时	上机学时	实践学时		一		二		三			
											1	2	3	4	5	6		
必修	学科基础课	F01340410	1B	地质学基础	1	16	16				1	16						
		F01300110	1B	工程流体力学	3.5	56	52	4			2		56					
		F01119510	1B	油田开发地质学	1.5	24	24				2		24					
		F01319110	1B	岩石力学	2	32	28	4			3			32				
		小计				8	128	120	8				16	80	32			
	专业必修课程	F01311910	1C	石油工业概论	1.5	24	24				1	24						
		F01300410	1C	油层物理	3.5	56	44	12			2		56					
		F01300510	1C	渗流力学	3.5	56	50	6			3			56				
		F01311810	1C	油田应用化学	3	48	36	12			2		48					
		F01319010	1C	钻井工程	3.5	56	48	8			3			56				
		F01314710	1C	油藏工程	3.5	56	48		8		4				56			
		F01319210	1C	采油工程	3.5	56	48	8			4				56			
		F01318510	1C	石油科技论文检索与写作	1	24	8		16		5						24	
		F01319410	1C	专业外语	1	20	20				5						20	
	小计				24	396	326	46	24			24	104	112	112	44		
	实践课程	F01340010	5C	钻井作业实习	2	2周				2周	4				2周			
		F01340110	5C	采油生产实习	2	2周				2周	5					2周		
		F01340210	5C	石油工程综合设计	3	3周				3周	4				3周			
		F01340310	5C	毕业设计(论文)	11	11周				11周	6						11周	
小计				18	18周				18周					5周	2周	11周		