中国石油大学(北京)2019版本科通识教育选修课程安排表

类别	序号	课程号	课程名	学分	学时	上机 学时	实验 学时	开设 学期	备注
	1	100877G009	西方哲学思潮	2	32			全年	
	2	100877G019	中国历史人物	2	32			春季	
	3	100888G014	中国传统思想概论	2	32			全年	
	4	100877G001	历史的智慧	2	32			秋季	
折	5	100855G024	哲学智慧与批判性思维	2	32			秋季	
哲学思维与文化传承	6	10ZF01G001	中华文明通论	3	54			全年	政法课程
思维	7	10ZF01G002	西方文明通论	3	54			全年	政法课程
与	8	10ZF01G003	逻辑导论	3	54			全年	政法课程
义 化	9	10ZF01G005	批判性思维	2	36			全年	政法课程
传承	10	100888G013	汉字与中国传统文化	2	32			全年	
八八	11	100855G019	《老子》讲读	2	32			全年	
	12	100877G033	石油工业发展史	2	32			春季	
	13	100855G027	中国传统文化精神	2	32			全年	
	14	100925G033	犹太历史与文化入门	2	32			全年	
	15	101500G001	国粹京剧艺术赏与学	2	32			全年	
	1	100855G001	大学语文	2	32			全年	
	2	100855G021	大学写作	2	32			全年	
	3	100855G025	中国现代文学名家评介	2	32			全年	
	4	100855G004	外国文学名著赏析	2	32			全年	
	5	100855G007	中国古代小说赏析	2	32			全年	
	6	10ZF01G006	中外文学名著导读	2	36			全年	政法课程
	7	100855G030	中国当代文学作品细读	2	32			全年	
	8	100866G001	水彩画技法	2	32			全年	
文	9	100866G002	素描	2	32			全年	
文艺	10	100866G004	书法鉴赏	2	32			全年	
创作与审美体验	11	100866G005	摄影与图像处理初步	2	32			全年	
与审	12	100866G006	乐理与视唱	2	32			春季	
美	13	100866G008	外国音乐赏析	2	32			全年	
验	14	100866G010	音乐审美与名曲博览	2	32			全年	
	15	190866G001	合唱艺术	2	32			全年	
	16	100866G012	舞蹈表演	2	32			全年	
	17	100866G016	审美修养	2	32			全年	
	18	100866G017	陶笛基础教程	2	32			全年	
	19	100866G019	中国影视名作欣赏	2	32			全年	
	20	100866G020	外国影视名作欣赏	2	32			全年	
	21	100925G085	英美戏剧赏读	2	32			秋季	
	22	100925G096	英美电影欣赏	2	32			3-7(春)	

 类别		序			学	,	上机	实验	 开设	
类	别	号	课程号	课程名	分	学时	学时	学时	学期	备注
		1	100723T023	项目管理	1.5	24			全年	
		2	100723T024	技术经济	1.5	24			全年	
	经济	3	100719G001	经济学基础	2	32			全年	
	经济管理类	4	100723G006	国际石油经济学	2	32			全年	
	理	5	100723G001	管理学原理	2	32			全年	
		6	100723G009	战略管理(全英文)	3	48			全年	通过英语四级
		7	100723G004	ERP 手工沙盘实验	3	48			秋季	
		1	100877G003	社会交往与人际关系	2	32			全年	
		2	100888G010	口才训练	2	32			全年	
		3	100855G022	人类学入门	2	32			秋季	
	补	4	100855G023	社会研究与当代中国	2	32			春季	
	社会学	5	10ZF01G007	领导学	2	36			全年	政法课程
	字	6	100877G036	社会发展理论专题概述	2	32			秋季	
		7	100877G037	国际能源新闻与舆情动态 专题	2	32			春季	
社		8	100888G018	沟通与表达(基础班)	2	32			全年	
社会素养与创新能力		1	100877G007	国际法	2	32			全年	
养		2	100877G008	合同法	2	32			秋季	
与创		3	100877G011	民法概论	2	32			春季	
新	法学	4	100877G012	公司法	2	32			春季	
能力	学	5	100877G034	婚姻家庭继承法	2	32			春季	
, ,		6	100723G002	经济法概论	2	32			全年	
		7	100877G030	刑法与犯罪学	2	32			全年	
		8	100877G031	石油合作与法律实务	2	32			春季	
		1	100877G017	现代政治学	2	32			春季	
	7).	2	100877G018	西方政治思想史	2	32			单数年 春季	
	政治学	3	100877G006	两岸关系与台海问题	2	32			春季	
	学	4	100877G015	当代世界经济与政治	2	32			双数年 春季	
		5	100877G038	国际能源政治	2	32			春季	
	ብ	1	100627G013	大学生创新理论与实践	1	16			全年	
	创新创业课	2	100723G008	大学生创业理论与实践	1	16			全年	
	业课	3	100725G001	创业短训实践课程	1	16			全年	
I	W/C	4	100855G029	中国传统文化拓展与实践	2	32			全年	
国际	学术	1	100925G097	高级学术英语Ⅱ	4	64			春季	建议A班选修
国际语言与文	学术英语	2	100925G100	基础学术英语Ⅱ	4	64			春季	建议 B1 班选修
与文	类	3	100925G103	通用大学英语Ⅱ	4	64			春季	建议 B2 班选修

米 印J		序			学		上机	实验	开设	
类别 ————		7 号	课程号	课程名	分	学时	学时	学时	学期	备注
	英	1	100925G106	英语综合能力Ⅰ	2					
	英语综合能	2	100925G107	英语综合能力II	2					
	合能	3	100925G108	英语综合能力III	4					
玉		1	100925G073		2	32			全年	
际		2	100925G109	 TED 视听说	2	32			全年	通过英语四级
语		3	100925G131	学术英语视听说	2	32			春季	
言		4	100925G021	交际英语	2	32			秋季	
与		5	100925G110	雅思英语	2	32			全年季	通过英语四级
文		6	100925G027	英美报刊选读	2	32			春季	
化		7	100925G111	英语国家概况	2	32			全年	
		8	100925G114	英汉互译实践与技巧	2	32			秋季	
		9	100925G077	英语演讲与辩论	2	32			春季	
		10	100925G128	英语话中国	2	32			春季	
	玉	11	100925G074	英语新闻视听说	2	32			全年	
	际语	12	100925G130	英国小说赏读	2	32			全年	
	语言	13	100925G078	英语语音与朗诵	2	32			全年	
	国际语言与文化类	14	100925G056	俄语入门	4	64			全年	
		15	100925G058	日语入门	4	64			全年	
		16	100925G057	法语入门	4	64			全年	
		17	100925G060	西班牙语入门	4	64			全年	
		18	100925G059	阿拉伯语入门	4	64			全年	
		19	100925G089	俄语进阶	4	64			全年	
		20	100925G034	中俄文化对比	2	32			全年	
		21	100925G062	法语语言文化专题	2	32			全年	
		22	100925G063	日语语言文化专题	2	32			全年	
		23	100925G064	俄语语言文化专题	2	32			全年	
		24	100925G065	西班牙语语言文化专题	2	32			全年	
		25	100925G066	阿拉伯语语言文化专题	2	32			全年	
		1	101099G001	体育选修(网球)	1	24			全年	
		2	101099G002	体育选修(篮球)	1	24			全年	
		3	101099G003	体育选修(台球)	1	24			全年	
身		4	101099G004	体育选修(足球)	1	24			全年	
健	体	5	101099G005	体育选修(羽毛球)	1	24			全年	
身心健康与发展	体育类	6	101099G006	体育选修(乒乓球)	1	24			全年	
发展		7	101099G007	体育选修(跆拳道)	1	24			全年	
() ()		8	101099G008	体育选修 (拳击)	1	24			全年	
		9	101099G009	体育选修(太极拳)	1	24			全年	
		10	101099G010	体育选修(游泳)	1	24			全年	

类别		序号	课程号	课程名	学分	学时	上机 学时		开设 学期	 备注
		11	101099G011	体育选修 (形体塑造)	1	24	74	44	全年	
		12	101099G012	体育选修 (健美)	1	24			全年	
		13	101099G013	体育选修(健美操)	1	24			全年	
		14	101099G014	体育选修(拉丁)	1	24			全年	
		15	101099G015	体育选修 (导引养身功)	1	24			全年	
		16	101099G017	体育选修(散手)	1	24			全年	
		17	101099G019	体育选修 (瑜伽)	1	24			全年	
		18	101099G020	体育选修 (拓展训练)	1	24			全年	
		19	101099G021	体育选修 (奥林匹克运动)	1.5	24			全年	
		20	101099G023	体育选修 (围棋初级弈理)	1	24			全年	
		21	101099G024	体育选修 (毽球)	1	24			全年	
		22	101099G040	围棋 (慕课)	1.5	24			全年	线上
		23	101099G037	游泳提高班	1	24			全年	
	健康	1	100888G016	学习心理及压力应对	1.5	24			春季	
	健康教育类	2	100888G017	大学生心理素质调适	2	32			秋季	
	类	3	101600G001	健康教育	1.5	24			全年	
		1	100616G002	复变函数与积分变换	3	48			全年	
	数	2	100616G003	最优化方法	2	32			秋季	
	数 学	3	100616G013	计算方法	2	32			全年	
		4	100616G009	数学建模	2	32		16	全年	
		1	100627G006	物理技术与实践	2	32			全年	
	物理	2	100627G012	大学物理拓展选讲	1	16			秋季	
工程	工	3	100627G015	互联网+物理实验竞赛	2	32			全年	
工程素养与计算思维	化学	1	100617G001	综合化学实验I	3	48		48	春季	
算		1	100410G002	流体机械基础	2	32		2	全年	
思维		2	100410T019	工程力学(Ⅱ) (竞赛型)	2.5	40			双数年 秋季	
	ĭ	3	100102G003	环境保护与可持续发展	2	32			全年	环境类
	程技	4	100307G002	环境工程概论	2	32			全年	环境类
	工程技术类	5	100724T020	互联网思维与生态	2	32			4-6 (春季)	
		6	100203G005	石油科学概论	1	16			全年	
		7	101918G001	油气光学概论	2	32		4	5-7 (秋季)	

类	类别		课程号	课程名	学分	学时	上机 学时	实验 学时	开设 学期	备注
	计算	1	100514X002	大学计算机基础实践	1	16			秋季	
	计算机基础	2	102014G002	大数据基础概论	2	32	8		秋季	
	· 守 类 程	1	100514G039	C 语言程序设计(B)	4	64	16		全年	
	突 机 程	2	100514G042	VB 程序设计(A)	3	48	12		春季	
		1	100514G033	Android 应用程序开发	2	32	16		春季	学过 C 语言
	计	2	100514G016	网页设计与网站建设	2	32	16		全年	
	计算机应用类	3	100514G032	Linux 系统及应用	2	32	16		全年	建议勘查、物 探专业选修
	用	4	101400G002	信息检索与网络资源利用	2	32			全年	
	<i>/</i> \	5	100514G012	PC 技术	4	64			全年	

中国石油大学(北京)2019版本科导学类课程安排表

类	别	序号	课程号	课程名	学分	学时	上机 学时	实验 学时	开设 学期	备注
		1	100101E023	油气地质导论	1	16		6		
		2	100131T001	地质学导论	1	16				
		3	100203T065	石油工程导论	1	16				
		4	100305T044	化工导论	1	16				
		5	100308T008	能源化工导论	1	16				
		6	100307T035	环境科学与工程导论	2	32				
		7	100408T017	机械工程导论	1	16				
		8	100410T024	能源与动力工程导论	1	16			秋季	
		9	100406T004	过程装备与控制工程导论	1	16			秋季	
		10	100409T020	油气储运工程导论	1	16			秋季	
		11	100515T040	勘查技术与工程 (测井) 专业导论	1	16			秋季	
		12	100515T039	勘查技术与工程(物探)专业导论	1	16			秋季	
	专	13	100411T018	安全工程导论	1	16				
	专业导论课	14	101804E001	海洋油气工程导论	1	16		2	秋季	
异	论课	15	100618T040	材料专业导论	1	16				
导学类		16	101932T001	新能源专业导论	1	16				
		17	100512T008	自动化导论	1	16			春季	
		18	100513T004	电子信息技术导论	1	16				
		19	100514T017	计算机导论	2	32			秋季	
		20	100617T057	应用化学导论	2	32			秋季	
		21	100616T044	数学与应用数学导论	1	16				
		22	100729T001	能源经济与金融学专业导论	1	16	12	4	秋季	
		23	100723T017	工商管理专业导论	1	16				
		24	100925T218	英语学科导航	1	16				
		25	102014T004	智能计算导论	2	32				学过 C语 言或 Pytho n
	专	1	100101G001	地球科学概论	2	32			全年	
	专业概论课	2	100203G001	石油工程概论	2	32			全年	
	化课	3	100305G002	石油炼制工程概论	2	32			全年	

类	别	序号	课程号	课程名	学分	学时	上机 学时	实验 学时	开设 学期	备注
		1	100101G002	追梦地球,寻找石油	1	16			春季	
		2	100101G003	地质思维科学	1	16			春季	
		3	100203G006	石油工程中的典型力学问题	1	16			全年	
		4	100203G007	石油工程中的化学问题	1	16			全年	
		5	100308G001	能源与化学	1	16			春季	
		6	100308G002	碳材料	1	16			春季	
		7	100408G002	奇妙的创新思维	1	16			秋季	
	站	8	100409G002	数字和智能技术与油气储运工程发 展	1	16			全年	
	新生研讨课	9	100410G003	清洁能源与石油发展	1	16			春季	
	一 子 一 寸	10	100515G001	给地球做 CT——地震勘探	1	16			秋季	
	课	11	100618G001	材料科学的过去、现在与未来	1	16			春季	
		12	100724G001	决策与评价	1	16			全年	
		13	100855G018	国学经典研读	1	16			全年	
		14	100724G005	油气勘探开发经济与管理	1	16			全年	
		15	100724G007	企业文化	1	16			全年	
		16	100308G003	中国能源与未来	1	16			秋季	
		17	100411G001	风险的世界	1	16			秋季	
		18	100724G009	管理伦理问题探究	1	16			春季	
		19	100724G008	走进天然气经济	1	16			秋季	
		20	100730G001	能源经济金融与政策前沿	1	16			秋季	
	项	1	100306G001	旋风分离器与旋风分选器项目学习	1	16			春季	
	目学	2	100627G014	裂缝渗流物理模型的建立	1	16			春季	
	习迷	3	100618G002	新功能材料的分子设计与制备	1	16			全年	
	项目学习类课程	4	100617E008	高分子磁电性纳米复合流体设计及其 功能探测与储层应用新方法	1	16		4	秋季	