

برنامه ترم بندی رشته کارشناسی مهندسی نفت (مطابق با آخرین تغییرات - خرداد 91
 (مهندسی نفت - مهندسی مخازن نفت))

صفحه 1

نیمسال سوم			نیمسال دوم			نیمسال اول		
پیشنیاز (هم نیاز *)	تعداد واحد		پیشنیاز (هم نیاز *)	تعداد واحد		پیشنیاز (هم نیاز *)	تعداد واحد	
	نظری	عملی		نظری	عملی		نظری	عملی
ترم سوم و بعد از آن	-	4	ریاضی عمومی 1	-	3	دروس پیش دانشگاهی	-	...
ریاضی عمومی 2	-	3	آز- فیزیک 1	1	-	ریاضی عمومی 1	-	3
ریاضی عمومی 2	-	3	استاتیک و مقاومت مصالح	-	3	زمین شناسی عمومی	-	2
ترم سوم و بعد از آن	-	3	زمین شناسی عمومی	-	3	شیمی عمومی	-	3
شیمی آلی	1	-	آزمایشگاه شیمی عمومی	1	-	آشنایی با قرآن	-	1
آز- فیزیک 2	1	-	شیمی آلی	-	3	فیزیک 1	-	3
زبان خارجی	-	3	آز- شیمی عمومی *	-	-	یک درس از گروه مبانی نظری اسلامی	-	2
یک درس از گروه اخلاق اسلامی	-	2	فیزیک 2	-	3	نقشه کشی صنعتی	1	1
			یک درس از گروه مبانی نظری اسلامی	-	2			
	20			19			16+...	

توجه: 1- تنها راهنمای انتخاب واحد شما چارت درسی است ولیست دروس ارایه شده در سایت به هیچ عنوان ملاکی برای انتخاب واحد دانشجو محسوب نمی شود. 2- (دروس همنیاز با علامت * مشخص شده اند)

نیمسال پنجم			دوره تابستان			نیمسال چهارم		
پیشنیاز (هم نیاز *)	تعداد واحد		پیشنیاز (هم نیاز *)	تعداد واحد		پیشنیاز (هم نیاز *)	تعداد واحد	
	نظری	عملی		نظری	عملی		نظری	عملی
انتقال حرارت 1	-	3	کارآموزی 1	1	0	مکانیک سیالات 1	-	3
مکانیک سیالات 1+آز-سیالات *	-	3				ریاضی مهندسی	-	3
مکانیک سیالات 1+آز-سیالات *	-	3				ترمودینامیک 1	-	3
ترمودینامیک 1	-	2				زمین شناسی نفت	-	3
زمین شناسی نفت	-	3				یک درس از گروه انقلاب اسلامی	-	2
آز- مکانیک سیالات	1	-				زبان تخصصی	-	2
آز- خواص سنگهای مخزن	1	-				تربیت بدنی 1	-	1
یک درس از گروه تاریخ اسلام	-	2						
ایمنی در صنایع نفت	-	2						
ترم 5 و بعد از آن	-	2						
تنظیم خانواده	-	2						
	19			1			17	

توجه: 1- تنها راهنمای انتخاب واحد شما چارت درسی است ولیست دروس ارایه شده در سایت به هیچ عنوان ملاکی برای انتخاب واحد دانشجو محسوب نمی شود. 2- (دروس همنیاز با علامت * مشخص شده اند)

**برنامه ترم بندی رشته کارشناسی مهندسی نفت
(مهندسی نفت - مهندسی مخازن نفت)**

صفحه 2

نیمسال هفتم			دوره تابستان				نیمسال ششم		
نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز (هم نیاز*)	تعداد واحد		نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز (هم نیاز*)	تعداد واحد	
			نظری	عملی				نظری	عملی
مبانی چاه آزمایی	3	-	1	0	کارآموزی 2	3	مکانیک سیالات 1+آز-سیالات*	-	3
مهندسی مخازن 2	3	-				3	انتقال حرارت 1+آز-حرارت*	-	3
سینتیک و طرح رآکتور	4	-				3	خواص سنگهای مخزن +آز*	-	3
روشهای افزایش و برداشت مخازن	3	-				3	خواص سیالات مخزن+آز*	-	3
آز-نفت	-	1				3	انتقال حرارت 1+آز-حرارت*	-	3
عملیات بهره برداری 1	3	-				1	انتقال حرارت 1	-	1
تربیت بدنی 2	1					3	ترمودینامیک 2	-	3
						1	آز-خواص سیالات مخزن	-	1
						1	کارگاه عمومی	-	1
						-	وصایای امام	-	1
	18			1		19			

توجه: 1- تنها راهنمای انتخاب واحد شما چارت درسی است ولیست دروس آرایه شده در سایت به هیچ عنوان ملاکی برای انتخاب واحدا دانشجو محسوب نمی شود 2- (دروس همنیاز با علامت * مشخص شده اند)

جدول لیست دروس گروه معارف اسلامی (جمعا 6 دروس معادل 12 واحد از این گروه باید گذرانده شود):			نیمسال هشتم						
نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز (هم نیاز*)	تعداد واحد		نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز (هم نیاز*)		
			نظری	عملی				نظری	عملی
تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	2		1	0	تخمین مخازن درچاههای اکتشافی	2	مهندسی مخازن 2	-	2
تاریخ تحلیلی صدراسلام	2		2	0	پروژه	3	ترم 8 وبعداز آن	-	3
تاریخ امامت	2		انسان دراسلام	0	آز- کنترل فرآیند	1	کنترل فرآیند	-	1
گروه آشنایی بامنابع اسلامی	2		حقوق اجتماعی و سیاسی دراسلام	0		-		-	-
تفسیر موضوعی قرآن	2		فلسفه اخلاق (باتکیه برمباحث...)	0	فارسی	-		-	3
تفسیر موضوعی نهج البلاغه	2		اخلاق اسلامی (مبانی ومفاهیم)	0	یک درس از گروه منابع اسلامی	-		-	2
			آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	0	نمودارگیری چاه	3	زمین شناسی ساختمانی +	-	3
			عرفان عملی اسلام	0	مهندسی مخازن 1	3	مهندسی مخازن 1	-	3
			گروه انقلاب اسلامی	0	مهندسی مخازن 2	3	مهندسی مخازن 2	-	3
			انقلاب اسلامی ایران	0		-		-	-
			آشنایی با قانون اساسی...	0		-		-	-
			اندیشه سیاسی امام خمینی	0		-		-	-
			به منظور جلوگیری از حذف دروس پیشنهاد می شود که دروس را به ترتیب ردیف برداشته و درصورت عدم قبولی حتما درترم بعد انتخاب نمایید.						17

(دروس همنیاز با علامت * مشخص شده اند)

جمع واحدهای دوره = 147 + دروس پیش دانشگاهی

