برنامه کلاسی پیام نور **مرکزهمدان** | مقطع : **کارشناسی** | سال تحصیلی: **نیمسال دوم ۹۷-۹۶**

رشته

مهندسی نفت[۱۳۱۷۲۵]

	گروه	کد درس	نام استاد	تاریخ	روز	ساعت	شماره کلاس
آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۱	۳۰۲-۱۴-۱۱	آقای دکترعباس امینی منشر				
				۱۳۹۶/۱۲/۰۷	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۶/۱۲/۱۴	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۶/۱۲/۲۱	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۱/۲۰	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۱/۲۷	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۲/۰۳	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۲/۱۰	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۲/۱۷	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۲/۲۴	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۲/۳۱	دوشنبه	۱۰-۱۳	آزمایشگاه
				۱۳۹۷/۰۳/۰۷	دوشنبه	۱۰-۱۲	آزمایشگاه
استاتیک و مقاومت مصالح	۱	۰۸۹-۱۵-۱۳	فاطمه مرشدی نجات				
				۱۳۹۶/۱۲/۰۶	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۶/۱۲/۱۳	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۶/۱۲/۲۰	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۱/۱۹	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۱/۲۶	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۲/۰۹	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۲/۱۶	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۲/۲۳	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۲/۳۰	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
				۱۳۹۷/۰۳/۰۶	یکشنبه	۴-۶	۲۰۴
انتقال حرارت ۱	۱	۰۲۲-۱۷-۱۳	آقای دکترمسعود وصالی ناه				
				۱۳۹۶/۱۲/۰۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۶/۱۲/۱۶	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۶/۱۲/۲۳	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۱/۱۵	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۱/۲۲	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۱/۲۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۲/۱۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۲/۲۶	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۳/۰۲	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
				۱۳۹۷/۰۳/۰۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۱
انتقال حرارت ۲	۱	۰۲۴-۱۷-۱۳	آقای دکترمسعود وصالی ناه				

گروه	کد درس	نام استاد	تاریخ	روز	ساعت	شماره کلاس
			۱۳۹۶/۱۲/۰۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۶/۱۲/۱۶	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۶/۱۲/۲۳	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۱/۱۵	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۱/۲۲	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۱/۲۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۲/۱۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۲/۲۶	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۳/۰۲	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
			۱۳۹۷/۰۳/۰۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۴
برنامه سازی کامپیوتر	۱	۱۰۲-۱۱-۱۵ امید جلیلیان				
			۱۳۹۶/۱۲/۰۷	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۶/۱۲/۱۴	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۶/۱۲/۲۱	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۱/۲۰	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۱/۲۷	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۲/۰۳	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۲/۱۰	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۲/۱۷	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۲/۲۴	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
			۱۳۹۷/۰۲/۳۱	دوشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۶
ترمودینامیک مهندسی شیمی ۲	۱	۰۲۱-۱۷-۱۳ آقای دکترعلیرضا بهرامیان				
			۱۳۹۶/۰۲/۰۲	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۶/۱۲/۰۶	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۶/۱۲/۱۳	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۶/۱۲/۲۰	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۱/۱۹	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۱/۲۶	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۰۹	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۱۶	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۲۳	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۳۰	یکشنبه	۲-۵	۲۰۵
خوردگی در صنایع نفت	۱	۱۲۶-۱۷-۱۳ وحیده نظری				
			۱۳۹۶/۰۲/۰۱	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۰۵	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۱۲	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۱۹	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۱۸	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۰۸	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲

	گروه	کد درس	نام استاد	تاریخ	روز	ساعت	شماره کلاس
				۱۳۹۷/۰۲/۱۵	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۲/۲۲	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۲/۲۹	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۳/۰۵	شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
ریاضی کاربردی ۱	۱	۴۱۰-۱۱-۱۱	علیرضا پورمسلمی				
				۱۳۹۶/۱۲/۰۹	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۶/۱۲/۱۶	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۶/۱۲/۲۳	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۱/۲۲	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۱/۲۹	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۲/۱۹	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۲/۲۶	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
				۱۳۹۷/۰۳/۰۲	چهارشنبه	۸-۱۱	۲۰۲
سینتیک و طرح رآکتور	۱	۱۸۱-۱۷-۱۳	آقای دکترعلیرضا بهرامیان				
				۱۳۹۶/۱۲/۰۷	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۶/۱۲/۱۴	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۶/۱۲/۲۱	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۱/۲۰	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۱/۲۷	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۲/۰۳	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۲/۱۰	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۲/۱۷	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۲/۲۴	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۲/۳۱	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
				۱۳۹۷/۰۳/۰۷	دوشنبه	۲-۵	۲۱۰
شیمی آلی ۱	۱	۳۰۱-۱۴-۱۱	آقای دکترعباس امینی منشر				
				۱۳۹۶/۱۲/۰۷	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۶/۱۲/۱۴	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۶/۱۲/۲۱	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۱/۲۰	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۱/۲۷	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۲/۰۳	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۲/۱۰	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۲/۱۷	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۲/۲۴	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۲/۳۱	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
				۱۳۹۷/۰۳/۰۷	دوشنبه	۸-۱۰	۲۰۹
شیمی عمومی ۲	۱	۰۱۰-۱۴-۱۱	صفورا بختیاری هفت لنگ				

گروه	کد درس	نام استاد	تاریخ	روز	ساعت	شماره کلاس
			۱۳۹۶/۱۲/۰۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۱۵	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۲۲	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۲۱	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۲۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۰۴	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۱۱	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۱۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۲۵	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۳/۰۱	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۳/۰۸	سه شنبه	۱۰-۱۲	۲۰۲
شیمی فیزیک ۱	۱	۱۱۹-۱۷-۱۳ آقای دکترمحمد حق گو				
			۱۳۹۶/۰۲/۰۱	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۶/۱۲/۰۵	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۶/۱۲/۱۲	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۶/۱۲/۱۹	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۷/۰۱/۱۸	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۷/۰۲/۰۸	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۷/۰۲/۱۵	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۷/۰۲/۲۲	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۷/۰۲/۲۹	شنبه	۴-۶	۱۰۱
			۱۳۹۷/۰۳/۰۵	شنبه	۴-۶	۱۰۱
عملیات واحد ۱	۱	۱۰۲-۱۷-۱۳ آقای دکترمسعود وصالی ناه				
			۱۳۹۶/۱۲/۱۰	پنجشنبه	۱۰-۱۲	۲۰۳
			۱۳۹۶/۱۲/۱۷	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۶/۱۲/۲۴	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۱/۱۶	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۱/۲۳	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۱/۳۰	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۲/۱۳	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۲/۲۰	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۲/۲۷	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۳/۰۳	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
			۱۳۹۷/۰۳/۱۰	پنجشنبه	۱۰-۱۳	۲۰۳
فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۱	۲۷۶-۱۳-۱۱ مزدک زبردست				
			۱۳۹۶/۰۲/۰۲	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
			۱۳۹۶/۱۲/۰۶	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
			۱۳۹۶/۱۲/۱۳	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
			۱۳۹۶/۱۲/۲۰	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳

گروه	کد درس	نام استاد	تاریخ	روز	ساعت	شماره کلاس
			۱۳۹۷/۰۱/۱۹	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
			۱۳۹۷/۰۱/۲۶	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
			۱۳۹۷/۰۲/۰۹	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
			۱۳۹۷/۰۲/۱۶	یکشنبه	۸-۱۰	۱۰۳
مقدمات مهندسی پالایش	۱	۱۳-۱۷-۰۷۸ وحیده نظری				
			۱۳۹۶/۰۲/۰۱	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۶/۱۲/۰۵	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۶/۱۲/۱۲	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۶/۱۲/۱۹	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۱/۱۸	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۰۸	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۱۵	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۲۲	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۲/۲۹	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
			۱۳۹۷/۰۳/۰۵	شنبه	۸-۱۰	۲۰۵
مکانیک سیالات ۲	۱	۱۳-۱۷-۰۳۱ آقای دکترعلیرضا بهرامیان				
			۱۳۹۶/۱۲/۰۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۱۶	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۲۳	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۱۵	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۲۲	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۲۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۱۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۲۶	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۳/۰۲	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۳/۰۹	چهارشنبه	۲-۴	۲۰۲
موازنه انرژی و مواد	۱	۱۳-۱۷-۰۰۷ آقای دکترعلیرضا بهرامیان				
			۱۳۹۶/۱۲/۰۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۱۶	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۶/۱۲/۲۳	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۱۵	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۲۲	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۱/۲۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۱۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۲/۲۶	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۳/۰۲	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲
			۱۳۹۷/۰۳/۰۹	چهارشنبه	۴-۶	۲۰۲