

جدول ترم بندی پیشنهادی رشته مهندسی تکنولوژی مکانیک خودرو

ترم	شماره درس	عنوان درس	واحد	اجرا در ترم (ساعت)			نوع	کد درس هم نیاز	کد درس پیشنهادی	ترهفته	
				تئوری	عملی	جمع					
ترم اول واحد 20	9103	اندیشه اسلامی 2	2	32	-	32	عمومی	-	-	2	
	9121	تربیت بدنی 2	1	32	32	-	عمومی	-	-	2	
	6326	معادلات دیفرانسیل	3	64	-	64	پایه	-	-	3	
	6328	برنامه نویسی رایانه	2	64	48	16	پایه	-	-	4	
	6330	مقاومت مصالح 2	2	32	-	32	اصلی	-	-	2	
	6337	ترمودینامیک 2	2	32	-	32	اصلی	-	-	2	
	6349	هیدرولیک ماشین آلات سنگین	2	32	-	32	تخصصی	-	-	2	
	6343	کارگاه ماشین ابزار	1	64	64	-	تخصصی	-	-	4	
	6351	تکنولوژی سوخت رسانی گازی و کارگاه ریاضی(ویژه دانشجویان با کاردانی غیرمرتبط)	2	80	64	16	تخصصی	-	-	5	
				3	64	-	64	جبرانی	-	-	4
ترم دوم واحد 20	9116	تفسیر موضوعی قرآن	2	32	-	32	عمومی	-	-	2	
	6327	محاسبات عددی	2	32	-	32	پایه	-	6326	2	
	6331	دینامیک	2	32	-	32	اصلی	-	6326	2	
	6333	ریاضی مهندسی	3	48	-	48	اصلی	-	6326	3	
	6338	طراحی اجزاء ماشین 1	2	32	-	32	اصلی	-	-	2	
	6340	الکترونیک خودرو	3	48	-	48	تخصصی	-	-	3	
	6341	کارگاه الکترونیک خودرو	1	48	48	-	تخصصی	6340	-	3	
	6346	کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در خودرو	2	64	48	16	تخصصی	-	-	4	
	6345	کارگاه تراشکاری قطعات خودرو	1	64	64	-	تخصصی	-	6343	4	
				2	32	-	32	جبرانی	-	-	2
ترم سوم واحد 20	9114	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2	32	-	32	عمومی	-	-	2	
	6332	ارتعاشات	2	32	-	32	اصلی	-	6333	2	
	6335	مکانیک سیالات 2	2	32	-	32	اصلی	-	6331	2	
	6336	آزمایشگاه مکانیک سیالات	1	32	32	-	اصلی	6335	-	2	
	6334	انتقال حرارت	2	32	-	32	اصلی	6335	6326	2	
	6342	تئوری حرکت خودرو	2	32	-	32	تخصصی	-	-	2	
	6344	کارگاه مدل سازی و ریخته گری	1	64	64	-	تخصصی	-	-	4	
				3	64	-	64	جبرانی	-	-	4
	6347	کاربرد تکنولوژی پیشرفته در خودرو و کارگاه	3	96	64	32	تخصصی	-	6340	6	
	6356	سیر مکانیزم	2	32	-	32	انتخابی	-	6326	2	
6354	مدیریت و اقتصاد صنعتی										
6357	تحقیق و سمینار										
ترم چهارم واحد 23	9110	انقلاب اسلامی ایران	2	32	-	32	عمومی	-	-	2	
	6329	آمار و احتمالات	2	64	-	64	پایه	-	-	4	
	6339	اصول طراحی موتورهای پیستونی	3	48	-	48	تخصصی	-	-	3	
	6350	یاتاقان و مکانیزم روغنکاری آن	2	32	-	32	تخصصی	-	-	2	
	6348	زبان تخصصی	2	32	-	32	تخصصی	-	-	2	
	6352	پروژه	3	144	144	-	تخصصی	-	-	10	
	6353	کارآموزی	2	240	240	-	تخصصی	-	-	24	
	9126	کارآفرینی(ویژه دانشجویانی که درس را در کاردانی نگذرانده اند-ضمناً با الزامی شدن اخذ درس از یک درس انتخابی معاف می شوند)	3	64	32	32	عمومی	-	-	4	
	6358	طراحی ماشین های دوار	2	32	-	32	انتخابی	6332-6337	-	2	
	6355	مصالح مهندسی									
6359	اصول طراحی کارخانه										
8856	مهارت های زندگی	2	32	-	32	اختیاری	-	-	2		
			83								
		جمع									

- تذکر 1 : دانشجویانی که درس کارآفرینی را در دوره کاردانی گذرانده ان، از گذراندن این درس در دوره کارشناسی، معاف می باشند.

- تذکر 2 : انتخاب درس کارآموزی منوط به گذراندن 50 واحد درسی می باشد.

- تنظیم بر اساس مواد درسی مکانیک خودرو مورخ: فروردین 97