

جدول دروس دوره کاردانی پیوسته رشته مکانیک خودرو - موسسه آموزش عالی پارسبان - قزوین

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی	جمع		

جدول شماره ۱- دروس عمومی (۱۳ واحد)

۱	فارسی عمومی	۳	-	۳	-	-
۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	۲	-	-
۳	اخلاق اسلامی	۲	-	۲	-	-
۴	زبان انگلیسی عمومی	۳	-	۳	زبان انگلیسی پیشنیاز	-
۵	جمعیت و تنظیم خانواده	۲	-	۲	-	-
۶	تربیت بدنی ۱	۱	۱	-	-	-

جدول شماره ۲- دروس پیشنیاز دانشگاهی (۹ واحد)

۱	زبان انگلیسی پیشنیاز	۲	-	۲	-	-
۲	ریاضی پیشنیاز	۲	-	۲	-	-
۳	فیزیک پیش نیاز	۲	-	۲	-	-

جدول شماره ۳- دروس پایه (۱۰ واحد)

۱	ریاضی ۶	۳	-	۳	ریاضی پیش نیاز	-
۲	ریاضی ۷	۲	-	۲	ریاضی ۶	-
۳	فیزیک مکانیک	۲	-	۲	فیزیک پیش نیاز	ریاضی ۶
۴	فیزیک حرارت	۲	-	۲	-	ریاضی ۶
۵	آزمایشگاه فیزیک حرارت	۱	۱	-	-	فیزیک حرارت

جدول شماره ۴- دروس اصلی (۱۹ واحد)

۱	زبان فنی	۲	-	۲	زبان خارجه	-
۲	استاتیک	۳	-	۳	فیزیک مکانیک	-
۳	مقاومت مصالح	۲	-	۲	استاتیک	-
۴	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۱	۱	-	-	مقاومت مصالح
	ترمودینامیک	۲	-	۲	فیزیک حرارت	-
	آزمایشگاه ترمودینامیک	۱	۱	-	-	ترمودینامیک
	اجزای ماشین ۲	۳	-	۳	مقاومت مصالح	-

-	ریاضی ۷	۲	-	۲	مکانیک سیالات	
-	-	۲	-	۲	هیدرولیک و پنوماتیک	۸
هیدرولیک و پنوماتیک	-	۱	۱	-	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	۹

جدول شماره ۴- دروس تخصصی (۳۶ واحد)

-	کارگاه انتقال قدرت معمولی ۲	۲	۲		کارگاه انتقال قدرت اتوماتیک	۱
-	-	۲		۲	تکنولوژی سوخت رسانی ۲	۲
تکنولوژی سوخت رسانی ۲	-	۲	۲		کارگاه سوخت رسانی ۲	۳
-	-	۲		۲	تکنولوژی انتقال قدرت ۲	۴
تکنولوژی انتقال قدرت ۲	-	۲	۲		کارگاه انتقال قدرت معمولی ۲	۵
-	-	۲		۲	تکنولوژی دستگاه های الکتریکی خودرو	۶
تکنولوژی دستگاه های الکتریکی خودرو	-	۲	۲		کارگاه دستگاه های الکتریکی خودرو	۷
-	-	۲	۱	۱	رسم فنی ۴	۸
-	-	۲		۲	تکنولوژی شاسی و بدنه ۲	۹
تکنولوژی شاسی و بدنه ۲	-	۲	۲		کارگاه شاسی و بدنه ۲	۱۰
-	کلیه کارگاه ها	۱	۱		کارگاه نقص یابی قسمت های مختلف خودرو	۱۱
-	-	۳		۳	تکنولوژی مولد قدرت ۲	۱۲
تکنولوژی مولد قدرت ۲	-	۲	۲		کارگاه مولد قدرت ۳	۱۳
-	-	۲	۱	۱	نقشه کشی با کامپیوتر	۱۴
-	-	۲		۲	اصول سرپرستی	۱۵
-	-	۲	۲		کارآموزی ۲	۱۶