



آموزشکده فنی و حرفه‌ای پسران بابل (امام صادق (ع)) مجموعه دروس دوره کاردانی پیوسته مکانیک خودرو (کد رشته ۳۲۴)



قابل اجرا برای ورودی‌های بهمن ۱۴۰۱ به بعد (ورودی‌های ۰۱۲ به بعد)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد	نوع واحد		ساعت		دروس پیش نیاز/هم‌نیاز	ترم
				تئوری	عملی	تئوری	عملی		
ترم اول (۱۸) واحد	۱	۳۲۴۲۱۷۲	سوخت رسانی موتورهای احتراقی	۲	-	۲	-		
	۲	۳۲۴۲۰۲۲	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق جرقه‌ای	۱	-	۱	-	هم‌نیاز: سوخت‌رسانی موتورهای احتراقی (۳۲۴۲۱۷۲)	
	۳	۳۲۴۲۱۳۷	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق تراکمی	۱	-	۱	-	هم‌نیاز: سوخت‌رسانی موتورهای احتراقی (۳۲۴۲۱۷۲)	
	۴	۳۲۴۲۰۱۵	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۳	۱	۲	۱		
	۵	۳۲۴۲۰۱۹	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	۲	۱	۱	۱		
	۶	۹۹۹۱۰۰۱	ریاضی عمومی ۱	۳	-	۳	-		
	۷	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۲	-	۲	-		
	۸	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	-	۳	-		
	۹	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	-	۱	-		
ترم دوم (۱۹) واحد	۱۰	۳۲۴۲۰۱۴	استاتیک	۳	-	۳	-	فیزیک مکانیک (۹۹۹۱۰۱۱)	
	۱۱	۳۲۴۲۰۲۰	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه	۲	۱	۱	۱	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه (۳۲۴۲۰۱۹)	
	۱۲	۳۲۴۲۰۲۳	انتقال قدرت خودرو	۲	-	۲	-	هم‌نیاز: هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه (۳۲۴۲۰۱۵)	
	۱۳	۳۲۴۲۰۲۴	کارگاه انتقال قدرت خودرو ۱ AMT-DCT	۱	-	۱	-	هم‌نیاز: انتقال قدرت خودرو (۳۲۴۲۰۲۳)	
	۱۴	۳۲۴۲۰۳۵	نقشه کشی با رایانه	۲	۱	۱	۱		
	۱۵	۹۹۹۱۰۰۷	ریاضی عمومی ۲	۲	-	۲	-	ریاضی عمومی ۱ (۹۹۹۱۰۰۱)	
	۱۶	۹۹۹۱۰۰۹	فیزیک حرارت	۲	-	۲	-		
	۱۷	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	-	۳	-		
	۱۸	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱)	۲	-	۲	-		
ترم سوم (۱۸) واحد	۱۹	۳۲۴۲۰۱۶	ترمودینامیک	۲	-	۲	-	فیزیک حرارت (۹۹۹۱۰۰۹)	
	۲۰	۳۲۴۲۱۷۰	مقاومت مصالح	۲	-	۲	-	استاتیک (۳۲۴۲۰۱۴)	
	۲۱	۳۲۴۲۱۷۳	سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	۲	-	۲	-	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه (۳۲۴۲۰۲۰)	
	۲۲	۳۲۴۲۰۲۶	کارگاه سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	۱	-	۱	-	هم‌نیاز: سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو (۳۲۴۲۱۷۳)	
	۲۳	۳۲۴۲۰۲۷	سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۲	-	۲	-	هم‌نیاز: هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه (۳۲۴۲۰۱۵)	
	۲۴	۳۲۴۲۰۲۸	کارگاه سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۲	-	۲	-	هم‌نیاز: سیستم های هدایت و کنترل خودرو (۳۲۴۲۰۲۷)	
	۲۵	۳۲۴۲۰۲۵	کارگاه انتقال قدرت خودرو ۲ AT-CVT	۱	-	۱	-	انتقال قدرت خودرو (۳۲۴۲۰۲۳)	
	۲۶	۳۲۴۲۰۳۳	مدیریت تعمیرگاه	۲	-	۲	-		
	۲۷	۳۲۴۲۰۱۷	زبان فنی	۲	-	۲	-	زبان خارجی (۹۱۰۱)	
۲۸	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	-	۲	-			
ترم چهارم (۱۷) واحد	۲۹	۳۲۴۲۰۱۸	مکانیک سیالات	۲	-	۲	-	ریاضی عمومی ۱ (۹۹۹۱۰۰۱)	
	۳۰	۳۲۴۲۰۳۲	طراحی اجزا ماشین	۲	-	۲	-	مقاومت مصالح (۳۲۴۲۱۷۰)	
	۳۱	۳۲۴۲۰۲۹	نیروی محرکه خودرو	۲	-	۲	-	ترمودینامیک (۳۲۴۲۰۱۶)	
	۳۲	۳۲۴۲۰۳۰	کارگاه نیروی محرکه خودرو	۱	-	۱	-	هم‌نیاز: نیروی محرکه خودرو (۳۲۴۲۰۲۹)	
	۳۳	۳۲۴۲۰۲۱	شبکه های ارتباطی خودرو و کارگاه	۲	۱	۱	۱	الکترونیک کاربردی خودرو کارگاه (۳۲۴۲۰۲۰)	
	۳۴	۳۲۴۲۱۷۱	کارآفرینی	۲	۱	۱	۱		
	۳۵	۹۹۹۱۰۴۱	روش تحقیق و مهارت ارائه	۲	۱	۱	۱		
	۳۶	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	۲	-		
	۳۷	۳۲۴۲۰۳۱	کارآموزی	۲	-	-	-	گذراندن دو سوم واحدهای درسی	
۷۲ واحد	** توجه:								
دانشجویانی که ۵۰ واحد درسی را اخذ نموده اند قادر به انتخاب واحد کارآموزی خواهند بود.									