



آموزشکده فنی امام صادق (ع) بابل

مجموعه دروس دوره کاردانی رشته فنی مکانیک خودرو ۹۹

ترم	دروس پیش نیاز	ساعت		نوع واحد		واحد	نام درس	کد درس	دیف
		عملی	تئوری	عملی	تئوری				
ترم اول (۱۸) واحد		-	۳	۳	-	۳	ریاضی عمومی (۱)	۹۹۹۱۰۰۱	۱
		۲	-	-	۱	۱	تربیت بدنی (۱)	۹۱۲۲	۲
		-	۲	۲	-	۲	فیزیک مکانیک	۹۹۹۱۰۱۱	۳
		۴	-	-	۱	۱	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق جرقه ای	۳۲۴۲۰۲۲	۴
		۴	۱	۱	۱	۲	مبانی برق و الکترونیک و کارگاه	۳۲۴۲۰۱۹	۵
		۲	۲	۱	۲	۳	هیدرولیک و پنوماتیک و آزمایشگاه	۳۲۴۲۰۱۵	۶
		۴	-	-	۱	۱	کارگاه سوخت رسانی موتورهای احتراق تراکمی	۳۲۴۲۱۳۷	۷
		-	۲	۲	-	۲	سوخت رسانی موتورهای احتراقی	۳۲۴۲۱۷۲	۸
		-	۳	۳	-	۳	زبان خارجه عمومی	۹۱۰۱	۹
ترم دوم (۱۹) واحد		-	۲	-	۲	۲	فیزیک حرارت	۹۹۹۱۰۰۹	۱۱
		-	۳	-	۳	۳	زبان فارسی	۹۱۱۸	۱۲
	ریاضی عمومی (۱) (۹۹۹۱۰۰۱)	-	۲	-	۲	۲	ریاضی عمومی ۲	۹۹۹۱۰۰۷	۱۳
	فیزیک مکانیک (۹۹۹۱۰۱۱)	-	۳	-	۳	۳	استاتیک	۳۲۴۲۰۱۴	۱۴
	مبانی برق و الکترونیک (۳۲۴۲۰۱۹)	۴	۱	۱	۱	۲	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه	۳۲۴۲۰۲۰	۱۵
		-	۲	-	۲	۲	انتقال قدرت خودرو	۳۲۴۲۰۲۳	۱۶
		۴	-	۱	-	۱	کارگاه انتقال قدرت خودرو (۱) AMT-DCI	۳۲۴۲۰۲۴	۱۷
		۳	۱	۱	۱	۲	نقشه کشی با رایانه	۳۲۴۲۰۳۵	۱۸
		-	۲	-	۲	۲	اندیشه ۱	۹۱۰۲	۱۹
ترم سوم (۱۸) واحد		-	۲	-	۲	۲	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷	۲۰
	استاتیک (۳۲۴۲۰۱۴)	-	۲	-	۲	۲	مقاومت مصالح	۳۲۴۲۱۷۰	۲۱
	زبان خارجی (۹۱۰۱)	-	۲	-	۲	۲	زبان فنی	۳۲۴۲۰۱۷	۲۲
	فیزیک حرارت (۹۹۹۱۰۰۹)	-	۲	-	۲	۲	ترمودینامیک	۳۲۴۲۰۱۶	۲۳
	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه (۳۲۴۲۰۲۰)	-	۲	-	۲	۲	سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	۳۲۴۲۱۷۳	۲۴
		۴	-	۱	-	۱	کارگاه سیستم های ایمنی و رفاهی خودرو	۳۲۴۲۰۲۶	۲۵
		-	۲	-	۲	۲	سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۳۲۴۲۰۲۷	۲۶
		۶	-	۲	-	۲	کارگاه سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۳۲۴۲۰۲۸	۲۷
	انتقال قدرت خودرو (۳۲۴۲۰۲۳)	۴	-	۱	-	۱	کارگاه انتقال قدرت خودرو (۲) AT - CVT	۳۲۴۲۰۲۵	۲۸
	-	۲	-	۲	۲	مدیریت تعمیرگاه	۳۲۴۲۰۳۳	۲۹	
ترم چهارم (۱۷) واحد		-	۲	-	۲	۲	دانش خانواده	۹۱۲۸	۳۰
	ریاضی عمومی (۱) (۹۹۹۱۰۰۱)	-	۲	-	۲	۲	مکانیک سیالات	۳۲۴۲۰۱۸	۳۱
	ترمودینامیک (۳۲۴۲۰۱۶)	-	۲	-	۲	۲	نیروی محرکه خودرو	۳۲۴۲۰۲۹	۳۲
		۴	-	۱	-	۱	کارگاه نیروی محرکه خودرو	۳۲۴۲۰۳۰	۳۳
	الکترونیک کاربردی خودرو و کارگاه (۳۲۴۲۰۲۰)	۴	۱	۱	۱	۲	شبکه های ارتباطی خودرو و کارگاه	۳۲۴۲۰۲۱	۳۴
		۳	۱	۱	۱	۲	کارآفرینی	۳۲۴۲۱۷۱	۳۵
		۲	۱	۱	۱	۲	اقتصاد در حرفه	۹۹۹۱۰۴۲	۳۶
	مقاومت مصالح	-	۲	-	۲	۲	طراحی اجزا ماشین	۳۲۴۲۰۳۲	۳۷
	گذراندن دو سوم واحدهای درسی	۲۴۰	-	-	-	۲	کارآموزی	۳۲۴۲۰۳۱	۳۸

* توجه * دانشجویانی که ۵۰ واحد درسی را اخذ نموده اند قادر به انتخاب واحد کارآموزی خواهند بود.