

جدول ترم بندی دروس کاردانی پیوسته مکانیک آموزشده فنی شهادی گلپایگان

ترم اول

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		درس پیش نیاز	درس هم نیاز
			نظری	عملی		
۷۱۰۵	تربیت بدنی	۱	۲	—		
۶۵۴۱	تکنولوژی سوخت رسانی موتور های دیزل	۱	۱	—		
۶۵۴۲	کارگاه سوخت رسانی موتور های دیزل	۱	—	۴		
۷۱۵۲	ریان خارج مقدماتی	۲	۳	—		
۷۱۵۱	ریاضی مقدماتی	۲	۴	—		
۱۷۲۶	اندیشه اسلامی	۲	۲	—		
۷۱۵۳	فیزیک مقدماتی	۲	۲	—		
۶۵۳۵	مبانی برق و الکترونیک	۲	۲	—		
۶۵۳۶	آزمایشگاه مبانی برق و الکترونیک	۱	—	۳	مبانی برق و الکترونیک	
۸۶۹۳	هیدرولیک و پنوماتیک	۲	۲	۱		
۸۵۱۱	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی	۲	۲	—		
۸۵۱۲	کارگاه انتقال قدرت معمولی	۱	—	۴	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی	
جمع واحدها		۱۹				

ترم دوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		درس پیش نیاز	درس هم نیاز
			نظری	عملی		
۷۱۲۷	دانش خانواده	۲	۲	—		
۸۶۸۲	فیزیک مکانیک	۲	۲	—		
۸۶۸۴	فیزیک حرارت	۲	۲	—	ریاضی ۶	
۸۶۸۰	ریاضی ۶	۳	۴	—		
۸۶۹۰	استاتیک	۳	۴	—	فیزیک مکانیک	
۸۷۰۷	نقشه کشی با رایانه	۲	۱	۳		
۹۱۲۵	تکنولوژی دستگاههای الکتریکی خودرو	۲	۲	—	مبانی برق و الکترونیک	
۹۵۵۱	کارگاه دستگاههای الکتریکی خودرو	۲	—	۶	تکنولوژی دستگاههای الکتریکی خودرو	
۶۵۴۳	تکنولوژی انتقال قدرت اتوماتیک	۱	۱	—		
۶۵۴۴	کارگاه انتقال قدرت اتوماتیک	۱	—	۴	تکنولوژی انتقال قدرت اتوماتیک	
جمع واحدها		۲۰				

ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		درس پیش نیاز	درس هم نیاز
			نظری	عملی		
۸۶۹۱	مقاومت مصالح	۲	۳	—	استاتیک	
۷۱۰۴	آیین زندگی	۲	۲	—		
۷۱۰۲	زبان فارسی	۳	۳	—		
۸۶۸۱	ریاضی ۷	۲	۳	—		
۸۷۰۶	ترمودینامیک	۲	۲	—	فیزیک حرارت	
۶۵۴۵	تکنولوژی سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۲	۲	—	هیدرولیک و پنوماتیک	
۶۵۴۶	کارگاه سیستم های هدایت و کنترل خودرو	۲	—	۶	تکنولوژی سیستم های هدایت و کنترل خودرو	
۷۱۰۳	زبان خارج عمومی	۳	۳	—		
جمع واحدها		۱۸				

ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		درس پیش نیاز	درس هم نیاز
			نظری	عملی		
۸۷۲۱	اجزا ماشین	۲	۲	—	مقاومت مصالح	
۶۵۵۱	کارگاه عیب یابی سیستم	۲	—	۲	کارگاه هدایت و کنترل خودرو، کارگاه انتقال قدرت اتوماتیک	کارگاه سوخت رسانی بنزین، کارگاه مالتی پلکس
۶۵۳۷	کارگاه مولد برق قدرت	۲	—	۲		تکنولوژی مولد برق قدرت
۶۵۳۸	تکنولوژی مولد برق قدرت	۲	۲	—	ترمودینامیک	
۶۵۴۱	تکنولوژی سوخت رسانی بنزین	۲	۲	—	تکنولوژی دستگاه های الکتریکی	
۶۵۴۲	کارگاه سوخت رسانی بنزین	۱	—	۱		
۶۵۴۹	تکنولوژی مالتی پلکس	۱	۱	—	تکنولوژی دستگاه های الکتریکی	
۶۵۵۰	کارگاه مالتی پلکس	۱	—	۱		تکنولوژی مالتی پلکس
۸۶۹۱	اصول سرپرستی	۲	۲	—		
۸۷۱۴	مکانیک سیالات	۲	۲	—	ریاضی ۷	
۹۱۳۳	زبان فنی	۲	۲	—	زبان خارج عمومی	
جمع واحدها		۱۹				

ترم تابستان

۱۲۰۶	کارآفرینی	۳	۱	۲	۵۲ واحد گذرانده	
۹۱۲۹	کارآموزی	۲	—	۲	۵۲ واحد گذرانده	
جمع واحدها						