

دانشگاه فنی و حرفه ای استان قم - واحد پسران

ترم بندی (چارت) دروس - کاردانی پیوسته برق قدرت - توزیع

ردیف	ترم	کد درس	نام درس	نظری	عملی	جمع	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	اول	۹۱۰۸	آئین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۲	عمومی		
۲		۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۰	۳	عمومی		
۳		۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۰	۳	عمومی		
۴		۹۱۲۲	تربیت بدنی	۰	۱	۱	عمومی		
۵		۱۰۷۳	ریاضی عمومی	۲	۰	۲	پایه		
۶		۱۰۷۱	فیزیک عمومی (مکانیک ، حرارت ، نور)	۲	۰	۲	پایه		
۷		۱۰۷۲	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	۰	۲	پایه		
۸		۱۰۷۵	کارگاه عمومی	۰	۱	۱	پایه		
۹		۱۰۷۶	آشنایی با کامپیوتر	۱	۱	۲	پایه		
۱۰		۱۰۹۰	کارگاه برق و مدار فرمان	۰	۱	۱	اصلی		
جمع واحدها درترم اول						۱۵	۴	۱۹	
۱۱	دوم	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	۲	۰	۲	عمومی		
۱۲		۱۰۷۴	ریاضیات کاربردی	۳	۰	۳	پایه	۱۰۷۳	
۱۳		۱۰۸۸	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	۰	۲	اصلی	۱۰۷۳ و ۱۰۷۱	
۱۴		۱۰۷۷	مدارهای الکتریکی	۳	۰	۳	اصلی	۱۰۷۲	
۱۵		۱۰۷۹	اندازه گیری الکتریکی	۲	۰	۲	اصلی	۱۰۷۲	
۱۶		۱۰۸۱	اصول سیستم های قدرت	۳	۰	۳	اصلی		
۱۷		۱۰۸۹	مدارهای منطقی	۲	۰	۲	اصلی	۱۰۷۲	
۱۸		۱۰۸۷	ایمنی برق	۱	۰	۱	اصلی		
۱۹		۱۰۷۸	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۰	۱	۱	اصلی		
۲۰		۱۰۸۵	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	۰	۱	۱	اصلی		
جمع واحدها درترم دوم						۱۸	۲	۲۰	
۲۱	سوم	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	عمومی		
۲۲		۱۰۸۰	مبانی ماشین های الکتریکی	۲	۰	۲	اصلی	۱۰۷۷	
۲۳		۱۰۸۴	ترانسفورماتور	۲	۰	۲	اصلی	۱۰۷۷	
۲۴		۱۰۸۶	کارگاه ترانسفورماتور	۰	۱	۱	اصلی		
۲۵		۱۰۸۲	الکترونیک کاربردی	۳	۰	۳	اصلی	۱۰۷۷	
۲۶		۱۰۸۳	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	۰	۱	۱	اصلی		
۲۷		۱۱۰۸	سیستم توزیع انرژی الکتریکی	۳	۰	۳	اختصاصی	۱۰۷۷	
۲۸		۱۰۹۱	اصول فشار قوی و عایق ها	۲	۰	۲	اختصاصی	۱۰۸۱	
۲۹		۱۰۹۴	نقشه خوانی فنی	۱	۱	۲	اختصاصی		
۳۰		۱۰۹۳	کارگاه تابلو	۰	۱	۱	اختصاصی	۱۰۹۰	
۳۱	۱۱۰۶	کارآموزی (۱)	۰	۱	۱	کارآموزی			
جمع واحدها درترم سوم						۱۵	۵	۲۰	
۳۰	چهارم	۹۱۲۶	کارآفرینی	۲	۱	۳	عمومی		
۳۳		۱۱۰۹	کابل و استانداردهای شبکه های توزیع زمینی	۲	۰	۲	اختصاصی	۱۱۰۸	
۳۴		۱۱۱۰	تجهیزات و استانداردهای شبکه های توزیع هوایی	۲	۰	۲	اختصاصی	۱۱۰۸ و ۱۰۸۸	
۳۵		۱۱۰۷	زبان تخصصی	۲	۰	۲	اختصاصی	۹۱۰۱	
۳۶		۱۱۱۱	تجهیزات روشنایی و محاسبات	۲	۰	۲	اختصاصی	۱۰۷۷	
۳۷		۱۱۱۳	کارگاه سرکابل و مفصل	۰	۱	۱	اختصاصی		
۳۸		۱۱۱۴	کارگاه عیب یابی کابل	۰	۱	۱	اختصاصی		
۳۹		۱۱۱۲	کارگاه توزیع هوایی	۰	۱	۱	اختصاصی		
۴۰		۱۱۱۵	کارگاه خط گرم	۰	۱	۱	اختصاصی		
۴۱		۱۰۹۲	آزمایشگاه عایق های فشار قوی	۰	۱	۱	اختصاصی		
۴۲		۱۱۱۶	کارآموزی (۲)	۰	۱	۱	کارآموزی		
جمع واحدها درترم چهارم						۱۰	۷	۱۷	
جمع کل واحدها						۵۸	۱۸	۷۶	