

دانشگاه فنی و حرفه ای استان قم - واحد پسران

ترم بندی (چارت) دروس - کاردانی پیوسته الکترونیک - الکترونیک عمومی

ردیف	ترم	کد درس	نام درس	تئوری	عملی	جمع	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱		۹۱۰۸	آیین 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		۱۷۵۸	ریاضی عمومی	۳	۰	۳	پایه		
۶		۱۷۵۹	فیزیک الکتريسته و مغناطيس	۲	۰	۲	پایه	۱۷۵۸	
۷		۱۷۶۰	اصول مدارهای دیجیتال	۲	۰	۲	اصلي		
۸		۱۷۶۱	آزمایشگاه مدارهای دیجیتال	۰	۱	۱	اصلي		۱۷۶۰
۹		۱۷۸۴	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	۰	۱	۱	اختصاصی		
جمع واحدها در ترم اول				۱۵	۳	۱۸			
۱۰	دوم	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	۲	۰	۲	عمومی		
۱۱		۱۷۶۳	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۰	۱	۱	اصلي		۱۷۶۲
۱۲		۱۷۶۵	کارگاه ماشینهای الکتریکی و مدار فرمان	۰	۱	۱	اصلي		۱۷۶۴
۱۳		۱۷۶۲	تحلیل مدارهای الکتریکی	۳	۰	۳	اصلي		۱۷۵۸
۱۴		۱۷۶۴	ماشین های الکتریکی	۲	۰	۲	اصلي	۱۷۵۹	
۱۵		۱۷۶۸	ریاضی کاربردی	۲	۰	۲	اختصاصی		۱۷۵۸
۱۶		۱۷۷۱	میکروپروسور	۲	۰	۲	اختصاصی		۱۷۶۰
۱۷		۱۷۸۳	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۲	۰	۲	اختصاصی		۱۷۷۱
۱۸		۱۷۸۵	کاربرد رایانه در الکترونیک	۰	۱	۱	اختصاصی		
۱۹		۱۷۶۹	سیستم های مخابراتی	۳	۰	۳	اختصاصی		
۲۰	۱۷۷۰	آزمایشگاه های مخابراتی	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۶۹	
جمع واحدها در ترم دوم				۱۶	۴	۲۰			
۲۱	سوم	۹۱۲۶	کارآفرینی	۲	۱	۳	عمومی		
۲۲		۱۷۶۷	کارگاه الکترونیک	۰	۱	۱	اصلي		۱۷۶۲
۲۳		۱۷۶۶	تحلیل مدارهای الکترونیک	۳	۰	۳	اصلي		۱۷۶۲
۲۴		۱۷۸۶	زبان فنی	۲	۰	۲	اختصاصی		۹۱۰۱
۲۵		۱۷۷۴	تکنیک پالس	۲	۰	۲	اختصاصی		۱۷۶۰
۲۶		۱۷۸۷	اصول سرپرستی	۲	۰	۲	اختصاصی		
۲۷		۱۷۷۸	سیستم های تلویزیون	۳	۰	۳	اختصاصی		۱۷۶۹
۲۸		۱۷۸۲	کارگاه PLC	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۶۵
۲۹		۱۷۷۵	آزمایشگاه تکنیک پالس	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۷۴
۳۰		۱۷۷۲	میکروکنترلر	۲	۰	۲	اختصاصی		۱۷۷۱
جمع واحدها در ترم سوم				۱۶	۴	۲۰			
۳۱	چهارم	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	عمومی		
۳۲		۱۷۷۶	مدارهای مجتمع خطی	۳	۰	۳	اختصاصی		۱۷۶۶
۳۳		۱۷۷۹	کارگاه تعمیرات تلویزیون	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۷۸
۳۴		۱۷۷۷	آزمایشگاه مدارهای مجتمع خطی	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۷۶
۳۵		۱۷۷۳	آزمایشگاه میکروپروسور و میکروکنترلر	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۷۱
۳۶		۱۷۸۰	الکترونیک صنعتی	۳	۰	۳	اختصاصی		۱۷۷۶
۳۷		۱۷۸۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۷۸۰
۳۸		۱۷۸۹	کارآموزی	۰	۲	۲	اختصاصی		
۳۹		۱۷۸۸	پروژه ساخت	۰	۲	۲	پروژه		
جمع واحدها در ترم چهارم				۸	۸	۱۶			
جمع کل واحدها				۵۵	۱۹	۷۴			