

آموزشگاه فنی و حرفه ای امام خمینی (ره) سبزوار

کاردانی پیوسته رشته الکترونیک

ترم اول : (۱۹) واحد		ترم دوم : (۱۸) واحد		ترم سوم : (۱۹) واحد		ترم چهارم : (۱۸) واحد	
زبان خارجی	زبان خارجی	زبان فارسی	ازمایشگاه مدار های دیجیتال	زبان فنی	کارآموزی	کاربرد رایانه در الکترونیک	کارآموزی
	۱۷۶۱		۱		۱۷۸۹		
	۳		۳		۲		
	اصول مدار دیجیتال		۳		۲		
تحلیل مدار های الکتریکی	تحلیل مدار های الکتریکی	زبان فارسی	۱۷۶۱	کارگاه الکترونیک	۱۷۸۵	تحلیل مدار های الکتریکی	کارگاه الکترونیک
	۳		۳		۱		
	۳		۳		۴		
	ریاضی عمومی		۳		۴		
فیزیک الکتریسته و مقادیر	فیزیک الکتریسته و مقادیر	تحلیل مدار های الکتریکی	۱۷۶۶	از- مدار مجتمع خطی	۱۷۷۸	سیستم های تلویزیون	سیستم های تلویزیون
	۲		۳		۳		
	۲		۳		۳		
	ریاضی عمومی		۳		۳		
اصول مدار دیجیتال	اصول مدار دیجیتال	از- مدار الکتریکی	۱۷۶۳	از- مدار مجتمع خطی	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	دانش خانواده و جمعیت
	۲		۱		۲		
	۳		۳		۲		
	تحلیل مدار های الکتریکی		۳		۲		
ریاضی عمومی	ریاضی عمومی	اصول مدار دیجیتال	۱۷۸۳	تکنیک پالس	۱۷۷۰	از- سیستم های مخابراتی	از- سیستم های مخابراتی
	۳		۲		۱		
	۳		۲		۳		
	میکروپروسسور		۲		۳		
تربیت بدنی ۱	تربیت بدنی ۱	ریاضی عمومی ۱	۱۷۶۸	ازمایشگاه تکنیک پالس	۱۷۸۰	الکترونیک صنعتی	الکترونیک صنعتی
	۱		۲		۳		
	۲		۲		۳		
	۲		۲		۳		
اخلاق اسلامی	اخلاق اسلامی	ماشینهای الکتریکی	۱۷۶۴	سیستم های مخابراتی	۱۷۸۱	از- الکترونیک صنعتی	از- الکترونیک صنعتی
	۲		۲		۱		
	۲		۲		۳		
	تحلیل مدار های الکتریکی		۲		۳		
اندیشه اسلامی ۱	اندیشه اسلامی ۱	میکروپروسسور	۱۷۷۱	کارگاه ماشینهای الکتریکی و مدار فرمان	۱۷۷۳	از- میکروپروسسور و میکرو کنترلر	از- میکروپروسسور و میکرو کنترلر
	۲		۲		۱		
	۲		۲		۳		
	۲		۲		۳		
طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	اصول سرپرستی	۱۷۸۷	کار آفرینی	۱۷۷۹	کارگاه تعمیرات تلویزیون	کارگاه تعمیرات تلویزیون
	۱		۲		۱		
	۴		۲		۴		
	۴		۲		۴		
میکروکنترلر	میکروکنترلر	میکروپروسسور	۱۷۷۲	کارگاه ماشینهای الکتریکی	۱۷۸۲	کارگاه PLC	کارگاه PLC
	۲		۲		۱		
	۲		۲		۴		
	۲		۲		۴		
پروژه ساخت	پروژه ساخت	پروژه ساخت	۱۷۸۸	پروژه ساخت	۱۷۸۸	پروژه ساخت	پروژه ساخت
	۲		۲		۲		
	۶		۲		۶		
	۶		۲		۶		

راهنما

جمع کل واحدها:

(۷۴) واحد (۳۹) عنوان درس با کارآموزی

شروع نیمسال : مهر ۹۵

تنظیم کننده: آموزش

نام درس

تعداد واحد

کد درس

ساعت در هفته

تعداد واحد عملی

ساعت در هفته

تعداد واحد نظری

درس هم نیاز

درس پیش نیاز