



**مرکز آموزش عالی فنی امام صادق (ع) بابل**  
**مجموعه دروس دوره کاردانی رشته فنی الکترونیک جدید**

ترم	جمع ساعت	ساعت هفتگی		نوع واحد		واحد	نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	تئوری	عملی	تئوری				
اول ۱۸ واحد	۳	۰	۳	۰	۳	۳	ریاضی عمومی	۹۹۹۱۵۰۳	۱
	۳	۰	۳	۰	۳	۳	زبان عمومی	۹۱۰۱	۲
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۳۰۱۱۵۴۳	۳
	۲	۲	۰	۱	۰	۱	تربیت بدنی(۱)	۹۱۲۲	۴
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۳۰۱۱۵۶۰	۵
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	اندیشه اسلامی(۱)	۹۱۰۲	۶
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	مدار های الکتريکی ۱	۳۰۱۱۵۶۱	۷
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	طراحی و ساخت مدارهای چاپی با کامپیوتر	۳۰۱۱۵۴۴	۸
دوم ۲۰ واحد	۳	۰	۳	۰	۳	۳	زبان و ادبیات فارسی	۹۱۱۸	۹
	۳	۲	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه مدارهای الکتريکی	۳۰۱۲۲۲۶	۱۰
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	میکرو کامپیوتر ۱	۳۰۱۲۲۲۵	۱۱
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	الکترونیک ۱	۳۰۱۱۵۴۵	۱۲
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	ریاضی کاربردی	۳۰۱۱۵۴۶	۱۳
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	اصول سرپرستی	۹۹۹۱۰۳۱	۱۴
	۳	۲	۰	۱	۰	۱	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	۳۰۱۱۵۴۸	۱۵
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	۳۰۱۱۵۴۹	۱۶
	۳	۰	۳	۰	۳	۳	اصول سیستم های مخابراتی	۳۰۱۱۵۵۰	۱۷
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۳۰۱۱۵۵۱	۱۸
سوم ۱۸ واحد	۲	۰	۲	۰	۲	۲	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷	۱۹
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	ماشین های الکتريکی	۳۰۱۱۸۷۴	۲۰
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه ماشین های الکتريکی	۳۰۱۱۵۶۲	۲۱
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	میکروکنترلرهای ARM	۳۰۱۲۱۴۵	۲۲
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	الکترونیک ۲	۳۰۱۱۵۵۲	۲۳
	۳	۲	۱	۱	۱	۲	الکترونیک صنعتی ۱	۳۰۱۱۵۵۴	۲۴
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	۳۰۱۱۵۵۶	۲۵
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	۳۰۱۱۵۵۵	۲۶
	۳	۳	۰	۱	۰	۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۳۰۱۱۵۵۸	۲۷
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	زبان فنی	۳۰۱۱۵۵۷	۲۸
چهارم ۱۹ واحد	۴	۲	۲	۱	۲	۳	کنترل صنعتی	۳۰۱۱۵۶۳	۲۹
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	سیستم های تلویزیون	۳۰۱۱۵۶۵	۳۰
	۲۴۰	۲۴۰	۰	۲	۰	۲	کارآموزی	۳۰۱۱۵۵۹	۳۱
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸۵۷	۳۲
	۴	۲	۲	۱	۲	۳	مدار مجتمع خطی	۳۰۱۱۵۶۸	۳۳
	۴	۳	۱	۱	۱	۲	کارآفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	۳۴
	۰	۰	۰	۲	۰	۲	پروژه	۳۰۱۱۸۷۳	۳۵
	۲	۰	۲	۰	۲	۲	مدیریت کسب و کار	۹۹۹۱۰۴۳	۳۶
۷۵ واحد	جمع واحد			* توجه : دانشجویانی که ۵۴ واحد درسی را اخذ نموده اند قادر به انتخاب واحد کارآموزی خواهند بود.					