



مرکز آموزش عالی فنی امام صادق (ع) بابل  
مجموعه دروس دوره کاردانی رشته کامپیوتر ۹۴ به بعد

ردیف	کد درس	نام درس	واحد	نوع واحد		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	ترم
				عملی	تئوری			
اول واحد	۱۲۹۳	فیزیک الکتربسیسته و مغناطیس	۲	۰	۲			
	۱۳۰۴	برنامه سازی پیشرفته (۱)	۳	۱	۲			
	۱۳۰۲	سیستم عامل (۲)	۲	۰	۲			
	۱۳۰۳	کارگاه سیستم عامل (۲)	۱	۱	۰			
	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۰	۳			
	۱۲۹۲	ریاضی عمومی	۳	۰	۳			
	۹۱۰۱	زبان خارجی (عمومی)	۳	۰	۳			
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۱	۰			
دوم واحد	۹۱۰۲	معارف اسلامی	۲	۰	۲			
	۱۳۱۳	مبانی اینترنت	۱	۰	۱			
	۱۳۰۰	زبان فنی	۲	۰	۲	۹۱۰۱		
	۱۲۹۸	مبانی الکترونیک	۲	۰	۲	۱۲۹۹		
	۱۲۹۹	کارگاه مبانی الکترونیک	۱	۱	۰	۱۲۹۸		
	۱۳۰۵	شبکه های محلی کامپیوتری	۲	۰	۲	۱۳۰۲ - ۱۳۰۳		
	۱۳۰۷	زبان ماشین و اسمبلی	۳	۱	۲	۱۳۰۴		
	۱۳۰۸	برنامه سازی پیشرفته (۲)	۳	۱	۲	۱۳۰۴		
	۱۲۹۴	ریاضی کاربردی	۲	۰	۲	۱۲۹۲		
	۱۳۰۹	مبانی مهندسی نرم افزار	۲	۰	۲			
سوم واحد	۱۳۱۵	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۲	۱	۱	۱۳۱۳		
	۱۳۰۱	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۱	۱	۰			
	۱۲۹۵	آمار و احتمالات	۲	۰	۲	۱۲۹۲		
	۱۳۱۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	۳	۱۳۱۴		
	۱۲۹۷	سخت افزار کامپیوتر (۲)	۳	۱	۲	۱۲۹۸		
	۱۳۰۶	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	۱	۱	۰	۱۳۰۵		
	۱۳۱۷	اصول سرپرستی	۲	۰	۲			
	۱۲۹۶	شیوه ی نوشتاری و گفتاری	۱	۰	۱			
	۱۳۱۴	ساختمان داده ها	۳	۱	۲	۱۳۰۴	۱۳۱۲	
چهارم واحد	۱۳۱۸	پروژه	۲	۲	۰			
	۹۱۲۶	کار آفرینی و پروژه	۳	۱	۲			
	۱۳۲۱	محیط های چند رسانه ای (اختیاری)	۲	۱	۱			
	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	۰	۲			
	۱۳۱۶	مباحث ویژه	۲	۱	۱	۱۳۰۸		
	۱۳۱۰	پایگاه داده ها	۲	۰	۲	۱۳۱۲		
	۱۳۱۱	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۱	۱	۰	۱۳۱۰		
	۱۳۲۰	کارآموزی	۲	۲	۰			
۹۱۲۸	دانش خانواده	۲	۰	۲				
۷۴ واحد	جمع کل واحد		* توجه: دانشجویانی که ۵۰ واحد درسی را اخذ نموده اند قادر به انتخاب واحد کارآموزی خواهند بود. * دانشجو ملزم به انتخاب یک درس از دروس اختیاری می باشد.					
* دروس جبرانی: ۱. مبانی برنامه سازی و ویژوال بیسیک ۳ (۵۳۱۱) ۲. ریاضی پیش دانشگاهی ۲ (۷۱۵۱) ۳. زبان پیش دانشگاهی ۲ (۷۱۵۲) ۴. فیزیک پیش دانشگاهی ۲								