

آموزشکده فنی و حرفه ای سما (واحد اندیشه)

برنامه ترمی دوره :کاردانی پیوسته رشته:الکترونیک									
ترم:۱					ترم:۲				
R	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	R	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
		نظری	عملی				نظری	عملی	
۱	ریاضی پیش دانشگاهی	۲			۱	ریاضی عمومی	۳		
۲	زبان پیش دانشگاهی	۲			۲	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲		
۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲			۳	مدارهای الکتریکی ۱	۲	۱	تخصصی
۴	قرآن	۱			۴	از مدارهای الکتریکی		۱	تخصصی
۵	مدارهای دیجیتال ریز پردازنده ها	۲	۱	تخصصی	۵	طراحی و ساخت مدارهای چاپی به کمک رایانه		۱	تخصصی
۶	اصول سرپرستی	۲			۶	میکرو کامپیوتر	۲	۱	تخصصی
۷	مبانی برق	۲		جبرانی	۷	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر		۱	تخصصی
۸	مدارهای الکتریکی	۲		جبرانی	۸	زبان خارجی	۳		عمومی
۹	مبانی دیجیتال	۲		جبرانی	۹	مدیریت کسب و کار	۲		مهارت عمومی
۱۰	مبانی مخابرات و رادیو	۲		جبرانی	تعداد واحد عملی -نظری				
		۱۹	۱	جمع کل واحد					
		۲۰							

ترم:۳					ترم:۴				
R	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	R	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
		نظری	عملی				نظری	عملی	
۱	ماشین الکتریکی	۲			۱	ریاضی پیش دانشگاهی			
۲	ریاضی کاربردی	۲			۲	فیزیک پیش دانشگاهی			
۳	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲	۰	جبرانی	۳	ریاضی عمومی(هم نیاز)	۱	۲	تخصصی
۴	آزمایشگاه الکترونیک ۱		۱	تخصصی	۴	مدارهای الکتریکی ۱ (هم نیاز)		۱	تخصصی
۵	اصول سیستم های مخابراتی	۳		تخصصی	۵	مدارهای الکتریکی ۱ (هم نیاز)		۱	تخصصی
۶	کنترل صنعتی	۲	۱	تخصصی	۶	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۲	۱	تخصصی
۷	الکترونیک ۱	۲	۱	تخصصی	۷	میکرو کامپیوتر (هم نیاز)		۱	تخصصی
۸	اندیشه اسلامی	۲		عمومی	۸	زبان پیش دانشگاهی	۳		عمومی
۹	تربیت بدنی	۰.۵۰	۰.۵۰	عمومی	۹	مهارت عمومی	۲		مهارت عمومی
		۱۵.۵۰	۳.۵۰	تعداد واحد عملی -نظری	تعداد واحد عملی -نظری				
		۱۹		جمع کل واحد	جمع کل واحد				

مسئولیت هر گونه عدم رعایت پیش نیاز و همنیاز به عهده دانشجو می
تعداد واحدهای انتخابی در یک نیمسال نباید از ۱۲ واحد کمتر و از ۲۰ واحد بیشتر باشد.
انتخاب واحد در نیمسال آخر تا ۲۴ واحد مجاز است به شرطی که دانشجو در همان ترم فارغ التحصیل شود و درس باقیمانده نداشته باشد
اخذ درس کارآموزی در ترم آخر مجاز است در غیر اینصورت با درس کارآموزی بعد از گذراندن ۵۵ واحد فقط می توان ۱۶ واحد اخذ کرد
دانشجو که معدل بالا ۱۷داشته باشد مجاز به انتخاب ۲۴ واحد می باشد
دانشجویی که معدل پایین ۱۲ دارد مشروط و سقف انتخاب واحد آن ۱۴ واحد است.

مدیر گروه
آموزشکده فنی و حرفه ای سما اندیشه