

پیامبر اکرم صلی الله علیه و آله و سلم : دانا ترین مردم کسی است که دانش دیگران را به دانش خود بیفزاید .

چارت درسی مهندسی فناوری کنترل-ابزار دقیق ۹۸۲

ترم	ردیف	وضعیت درس	نام درس	تعداد واحد		هم نیاز	
				نظری	عملی		
ترم اول (ترم بهمن)	۱	کاردر محیط	کاربینی	۱			
	۲	اصلی	مدارهای الکتریکی ۲	۲		جبر خطی	
	۳	پایه	جبر خطی	۲			
	۴	عمومی	ورزش	۱			
	۵	پایه	آمار واحتمالات مهندسی	۲			
	۶	اصلی	محاسبات عددی	۲			
	۷	اصلی	الکترونیک کاربردی	۲		مدارهای الکتریکی ۲	
			جمع	۱۰	۲		
			جمع	۱۲			
تابستان ۹۹	۸	کار در محیط	کارروزی ۱	۲			
	۹	مهارت مشترک	مهارت‌های مساله یابی	۲			
	۱۰	عمومی	تاریخ صدر اسلام	۲			
			جمع	۴	۲		
			جمع	۶			
ترم دوم (ترم مهر)	۱۱	اصلی	سیستم های کنترل خطی	۲		مدارهای الکتریکی ۲	
	۱۲	پایه	ریاضی مهندسی	۳			
	۱۳	تخصصی	سنسورها و مبدل ها	۲		الکترونیک کاربردی	
	۱۴	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۲			
	۱۵	تخصصی	آزمایشگاه سنسور های و مبدل ها	۱		سنسورها و مبدل ها	
	۱۶	اصلی	میکرو کنترلرها	۲			
	۱۷	تخصصی	سیستم های کنترل هوشمند	۲			
	۱۸	تخصصی	عملگرها	۲		سنسورها و مبدل ها	
			جمع	۱۵	۱		
			جمع	۱۶			
ترم سوم (ترم بهمن)	۱۹	اصلی	آزمایشگاه میکروکنترلرها	۱		میکروکنترلرها	
	۲۰	اصلی	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۱		سیستم های کنترل خطی	
	۲۱	تخصصی	آزمایشگاه عملگرها	۱		عملگرها	
	۲۲	عمومی	انقلاب اسلامی	۲			
	۲۳	تخصصی	نگهداری و تشخیص عیب	۲		سنسورها و مبدل ها-عملگرها	
	۲۴	اصلی	کنترل دیجیتال و غیرخطی	۳			
	۲۵	مهارت مشترک	کنترل پروژه	۲			
	۲۶	تخصصی	ابزار دقیق پیشرفته	۳		سنسورها و مبدل ها-عملگرها	
	۲۷	تخصصی	کنترل در ابزار دقیق	۳		ابزار دقیق پیشرفته	
				جمع	۱۵	۳	
			جمع	۱۸			
ترم چهارم (ترم مهر)	۲۸	کار در محیط	کارروزی ۲	۲			
	۲۹	مهارت مشترک	اصول و فنون مذاکره	۲			
	۳۰	اصلی	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	۱		الکترونیک کاربردی	
	۳۱	تخصصی	کنترل مدرن	۳		سیستم های کنترل خطی و جبر خطی	
	۳۲	عمومی	اندیشه اسلامی ۲	۲			
	۳۳	تخصصی	پروژه تخصصی	۳		ترم آخر	
	۳۴	اصلی	مهندسی نرم افزار سیستم های کنترل	۳			
	۳۵	تخصصی	سیستم های کنترل بلادرنگ	۲			
				جمع	۱۵	۳	
				جمع	۱۸		
				۷۰			
دانشجو در ترم ۱ بنا به صلاح دید مدیر گروه نیاز است واحد های زیر را اخذ کند							
ترم ۱	۷	جبرانی	مدارهای الکتریکی ۱	۲			
	۸	جبرانی	سیستم های کنترل هیدرولیکی و پنوماتیکی	۲			
			جمع	۴			