



دانشگاه فنی و حرفه ای شماره یک تبریز

جدول ترم بندی کاردانی پیوسته - الکترونیک عمومی (301) از ورودی مهر ۱۳۹۸ و به بعد

ترم	کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع درس	ساعت نظری	ساعت عملی	کد پیش نیاز درس / کد هم نیاز درس	
1	9108	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	2	عمومی	2	0		
	9118	زبان فارسی	3	عمومی	3	0		
	9122	تربیت بدنی	1	عمومی	0	2		
	3011543	فیزیک الکترواستاتیته و مغناطیس	2	پایه	2	0	9991503:هـ	
	3011560	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	3	اختصاصی	2	2		
	3011561	مدارهای الکتریکی 1	3	اختصاصی	2	2	9991503:هـ	
	9991503	ریاضی عمومی	3	پایه	3	0		
				17				
	2	9101	زبان خارجی	3	عمومی	3	0	
		3011544	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک رایانه	1	اختصاصی	0	3	
		3011545	الکترونیک 1	3	اختصاصی	2	2	3011561:پ
3011546		ریاضی کاربردی	2	اختصاصی	2	0	9991503:پ	
3011548		کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	1	اختصاصی	0	3	3011561:پ	
3011874		ماشین های الکتریکی	2	اختصاصی	2	0	3011543:پ	
3012225		میکرو کامپیوتر 1	3	اختصاصی	2	2	3011560:پ	
3012226		آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	1	اختصاصی	0	3	3011561:هـ	
9991031		اصول سرپرستی	2	اختصاصی	2	0		
			18					
3	9102	اندیشه اسلامی (1) (مبدأ و معاد)	2	عمومی	2	0		
	3011549	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر 1	1	اختصاصی	0	3	3012225:هـ	
	3011550	اصول سیستم های مخابراتی	3	اختصاصی	3	0		
	3011551	آزمایشگاه الکترونیک 1	1	اختصاصی	0	3	3011545:هـ	
	3011552	الکترونیک 2	3	اختصاصی	2	2	3011545:پ	
	3011554	الکترونیک صنعتی 1	2	اختصاصی	1	2	3011545:پ	
	3011556	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی 1	1	اختصاصی	0	3	3011554:هـ	
	3011557	زبان فنی	2	اختصاصی	2	0	9101:پ	
	3011562	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	1	اختصاصی	0	3	3011874:هـ	
	9991044	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	2	مهارت عمومی	2	0		
			18					
4	9128	دانش خانواده و جمعیت	2	عمومی	2	0		
	3011555	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	1	اختصاصی	0	3	3011550:هـ	
	3011558	آزمایشگاه الکترونیک 2	1	اختصاصی	0	3	3011552:هـ	
	3011559	کارآموزی	2	کارآموزی	0	240	بعد از گذراندن 45 واحد	
	3011563	کنترل صنعتی	3	اختصاصی	2	2	3011560:پ	
	3011564	مباحث ویژه 1	3	اختیاری	2	2		
	3011568	مدارهای مجتمع خطی	3	اختیاری	2	2	3011552:پ	
	3011873	پروژه	2	پروژه	0	0		
	9991000	کارآفرینی	2	اختصاصی	1	3		
			19					

توجه: دانشجوی برای فارغ التحصیل شدن باید تمامی دروس فوق را با حداقل نمره قبولی 10 بگذراند و نباید معدل کل کمتر از 12 باشد

مدیر گروه آموزشی برق و کامپیوتر: سعید عطی زاده

جمع کل واحد ها ۷۲