



دانشگاه فنی و حرفه ای شماره یک تبریز

جدول ترم بندی کاردانی ناپیوسته - نصب و تعمیر آسانسور و پله برقی (404) از ورودی مهر ۱۴۰۰ 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	404001	ریاضی عمومی	3	پایه نظری	3	0	
	404002	فیزیک عمومی	2	پایه نظری	2	0	404001:ه
	404003	کارگاه عمومی	1	پایه عملی	0	3	404025:ه
	404006	کاربرد نقشه کشی در آسانسور	1	تخصصی عملی	0	3	
	404007	مبانی برق و مدار الکتریکی	2	تخصصی نظری	2	0	404001:ه
	404012	کاربرد ماشین ابزار در آسانسور	2	تخصصی نظری- عملی	1	2	404003:ه
	404025	ایمنی و بهداشت کار	2	تخصصی نظری	2	0	
	9108	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	2	عمومی نظری	2	0	
	9118	زبان فارسی	3	عمومی نظری	3	0	
	9122	تربیت بدنی	1	عمومی عملی	0	2	
			19				
2	14000112	اخلاق حرفه‌ای	2	مهارت عمومی نظری	2	0	
	404004	استاتیک و مقاومت مصالح	3	تخصصی نظری	3	0	404002:پ
	404005	قطعات آسانسور و پله برقی	2	تخصصی نظری- عملی	1	2	
	404008	آزمایشگاه مبانی برق و مدار الکتریکی	1	تخصصی عملی	0	2	404007:ه
	404009	الکترونیک عمومی و صنعتی	2	تخصصی نظری	2	0	404007:پ
	404011	کارگاه جوشکاری	1	تخصصی عملی	0	3	
	404013	استاندارد در آسانسور و پله برقی	2	تخصصی نظری	2	0	404005:ه
	404023	نرم افزار های تخصصی آسانسور	2	تخصصی نظری- عملی	1	3	
	9101	زبان خارجی	3	عمومی نظری	3	0	
				18			
3	404010	آزمایشگاه الکترونیک عمومی و صنعتی	1	تخصصی عملی	0	2	404009:ه
	404014	نصب قطعات مکانیکی آسانسور و کارگاه	2	تخصصی نظری- عملی	1	4	404005:پ
	404015	نصب اجزاء الکتریکی آسانسور و کارگاه	2	تخصصی نظری- عملی	1	4	404009:پ   404005:پ
	404018	نصب پله برقی	2	تخصصی نظری	2	0	404005:پ
	404019	کارگاه مدار فرمان و کنترل آسانسور	1	تخصصی عملی	0	3	404008:پ
	404020	آسانسور هیدرولیکی	2	تخصصی نظری	2	0	404005:پ
	404021	کارگاه آسانسور هیدرولیکی	1	تخصصی عملی	0	3	404020:ه
	404024	زبان فنی	2	تخصصی نظری	2	0	9101:پ
	404026	کارورزی 1	2	کارآموزی عملی	0	240	404025:پ
	9102	اندیشه اسلامی (1) (مبدأ و معاد)	2	عمومی نظری	2	0	
			17				
4	404016	راه اندازی و تست آسانسور و کارگاه	2	تخصصی نظری- عملی	1	4	404015:پ   404014:پ
	404017	بهره برداری و خدمات راهبردی آسانسور و پله برقی و کارگاه	3	تخصصی نظری- عملی	2	3	404005:پ
	404022	بازسازی و تعمیرات آسانسور و پله برقی و کارگاه	3	تخصصی نظری- عملی	2	3	
	404027	کارورزی 2	2	کارآموزی عملی	0	240	404026:پ
	404028	اصول سرپرستی	2	اختیاری نظری	2	0	
	404029	سیستم های کنترل هوشمند	2	اختیاری نظری- عملی	1	2	404009:پ
	404031	متره و برآورد و استانداردهای اجرایی	2	اختیاری نظری- عملی	1	2	
	9128	دانش خانواده و جمعیت	2	عمومی نظری	2	0	
				18			

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

مدیر گروه آموزشی برق و کامپیوتر: سعید علی زاده

جمع کل واحد ها ۷۲