

مهندسی فناوری آسانسور و پله برقی - ترمی

تعداد واحد کل	تعداد واحد	درس
۶۹	نوع درس	پیش نیاز
	ساعت عملی	نظری

ترم چهارم

۲	برنامه ریزی سیستم های تولید و تعمیرات	تخصصی	۳۲
۲	آنالیز ترافیک و هوشمندسازی آسانسور	تخصصی	۳۲
۳	پروژه	تخصصی	۹۶
۲	ایمنی آسانسور و پله برقی در محیط کار	اصلی	۳۲
۲	کارورزی ۲	کار در محیط	۲۴۰
۱	ورزش ۱	عمومی	۳۲
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۳۲
۲	کنترل پروژه	مهارت مشترک	۳۲

تعداد واحد: ۱۶

ترم سوم

۲	طراحی قطعات مکانیکی آسانسور	تخصصی	۳۲
۱	کارگاه طراحی قطعات مکانیکی آسانسور	تخصصی	۳۲
۲	بازرسی فنی و کنترل کیفیت آسانسور و پله برقی	تخصصی	۳۲
۱	استاندارد آسانسور هیدرولیک	اصلی	۱۶
۲	سیستم های کنترل فرمان	اصلی	۳۲
۱	آز سیستم های کنترل فرمان	اصلی	۳۲
۲	طراحی سازه آسانسور و پله برقی	تخصصی	۳۲
۲	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۳۲
۲	کارورزی ۱	کار در محیط	۲۴۰

تعداد واحد: ۱۵

ترم دوم

۲	ماشین های الکتریکی و کنترل	تخصصی	۳۲
۱	آز ماشین های الکتریکی و کنترل	تخصصی	۳۲
۲	مقاومت مصالح	اصلی	۳۲
۱	آز مقاومت مصالح	اصلی	۳۲
۳	طراحی و جانمایی آسانسور	تخصصی	۳۲
۱	استانداردهای پله برقی	اصلی	۱۶
۲	محاسبات فنی آسانسور	تخصصی	۳۲
۲	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)	عمومی	۳۲
۲	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	۳۲
۲	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	۳۲

تعداد واحد: ۱۸

درس جبرانی دانشجویانی که مدرک کاردانی آنان غیر مرتبط می باشد

ترم اول

۳	برق مقدماتی آسانسور	اصلی	۴۸
۱	آز برق مقدماتی آسانسور	اصلی	۳۲
۲	طراحی و نصب پله برقی	تخصصی	
۲	علم شناخت مواد و خواص آن	اصلی	۳۲
۳	ریاضی مهندسی	پایه	۴۸
۲	استاتیک	پایه	۳۲
۲	دینامیک	پایه	۳۲
۱	کاربینی	کار در محیط	۳۲
۲	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۳۲
۲	زبان تخصصی	عمومی	۳۲

تعداد واحد: ۲۰

کارگاه راه اندازی آسانسور هیدرولیک

مبانی استانداردهای آسانسور و پله برقی

آسانسورهای کششی

کارگاه نصب آسانسور کششی - مکانیکی