

کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی حرفه‌ای ایمنی صنعتی (ورودی‌های مهرماه ۱۴۰۰ به بعد)

دروس جبرانی (۶ واحد-مجوز انتخاب نهایت تا نیمسال دوم):

حوادث و علل آن‌ها- ۲ واحد
وسایل حفاظت فردی- ۲ واحد
ایمنی عمومی- ۲ واحد

دروس عمومی (۹ واحد):

تاریخ تحلیلی صدراسلام- ۲ واحد
انقلاب اسلامی ایران- ۲ واحد
اخلاق اسلامی- ۲ واحد
اندیشه اسلامی ۲-۲ واحد
ورزش ۱- ۱ واحد

دروس مهارت عمومی (گذراندن ۲ واحد الزامی است):

اخلاق حرفه‌ای (۲ واحد)
کنترل کیفیت (۲ واحد)
استانداردسازی (۲ واحد)

دروس پایه (۸ واحد):

ریاضی کاربردی (۳ واحد)
ریاضی مهندسی (۲ واحد)
آمار و احتمالات (۳ واحد)

دروس تخصصی (جمعاً ۴۶ واحد)

دروس تخصصی بدون پیش‌نیاز:

مدیریت خطر و ریسک (۲ واحد)
ارگونومی (۲ واحد)

عوامل زیان‌آور محیط کار (۲ واحد)

برنامه‌ریزی و پیاده‌سازی پروژه‌های ایمنی صنعتی (۲ واحد)

ایمنی کار با مواد خطرناک (۲ واحد)

طب کار و کمک‌های اولیه (۲ واحد)

ایمنی در جابه‌جایی مواد و تجهیزات (۲ واحد)

ایمنی سیستم‌های تحت فشار (۲ واحد)

قوانین و استانداردهای ایمنی و بهداشت (۲ واحد)

روانشناسی صنعتی و سازمانی (۲ واحد)

ایمنی برق و تأسیسات الکتریکی (۲ واحد)

زبان تخصصی (۲ واحد)

کارآموزی (۲ واحد)- بعد از گذراندن حداقل ۵۰ واحد

دروس تخصصی دارای پیش‌نیاز:

ایمنی پروژه‌های عمرانی و راه‌سازی (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- مدیریت خطر و ریسک
	۲- ایمنی در جابه‌جایی مواد و تجهیزات

ایمنی انبار و کالا (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- ایمنی کار با مواد خطرناک
	۲- پیشگیری و کنترل حریق

نرم‌افزارهای تخصصی ایمنی صنعتی (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار
-------------	------------------------------------

سم‌شناسی صنعتی و محیطی (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- ایمنی کار با مواد خطرناک
-------------	-----------------------------

مدیریت بحران‌های صنعتی و طبیعی (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار
	۲- مدیریت خطر و ریسک

تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- قوانین و استانداردهای ایمنی و بهداشت
-------------	---

پیشگیری و کنترل حریق (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- ایمنی کار با مواد خطرناک
-------------	-----------------------------

ایمنی در دستگاه‌ها و فرآیندهای تولید به روش گرم کار (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- مدیریت خطر و ریسک
-------------	----------------------

ایمنی در دستگاه‌ها و فرآیندهای تولید به روش سرد کار (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- مدیریت خطر و ریسک
-------------	----------------------

ایمنی در دستگاه‌ها و فرآیندهای براده‌برداری (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار
-------------	------------------------------------

دروس اختیاری (گذراندن جمعاً ۶ واحد از دروس زیر الزامی است):

دروس اختیاری بدون پیش‌نیاز:

تهویه صنعتی (۲ واحد)

سیستم‌های اطلاعاتی در ایمنی صنعتی (۲ واحد)

شرایط جوی محیط کار (۲ واحد)

دروس اختیاری دارای پیش‌نیاز:

سلامت و ایمنی شهری (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- مدیریت خطر و ریسک
	۲- تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار

اقتصاد مهندسی (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- آمار و احتمالات
-------------	--------------------

ایمنی مشاغل خاص (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- مدیریت خطر و ریسک
	۲- تجزیه و تحلیل حوادث ناشی از کار

مهندسی محیط زیست (۲ واحد)

پیش‌نیازها:	۱- ایمنی کار با مواد خطرناک
-------------	-----------------------------

- دانشجویانی که مدرک کارشناسی دارند، باید حداکثر تا پیش از پایان نیمسال تحصیلی اول، به واحد آموزش اعلام نمایند تا نامه‌ای را به دانشگاه مبدأ ارسال نموده و ریزنمرات مهردار دانشجویان از دانشگاه مبدأ به دانشگاه مقصد (مؤسسه آموزش عالی توس) ارسال شود.
- طبق آیین‌نامه وزارت علوم صرفاً امکان تطبیق دروس عمومی و معارفی دانشجویانی که مدرک کارشناسی خود را اخذ کرده‌اند وجود دارد (نهایت ۹ واحد).