

بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی شوشتر

کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم ۱

پیش نیاز	ک	ع	ن	کد درس	نام درس
			۲	۲۱۴۷۰۰۱	مکانیک جامدات
			۲	۲۱۴۷۰۰۶	ریاضیات عمومی ۱
			۲	۲۱۴۷۰۰۲	شیمی عمومی (معدنی - آلی)
			۳	۶۶۶۶۶۶۶	ادبیات فارسی
			۳	۲۱۴۷۰۰۳	فیزیولوژی و کالبد شناسی
			۲	۱۱۱۱۱۱۱	اندیشه اسلامی ۱
			۲	۲۱۴۷۰۰۵	فیزیک اختصاصی ۱
		۱	۱	۲۱۴۷۰۰۴	آشنایی با صنایع و شناخت فنون صنعتی
			۲	۹۹۹۹۹۹۵	زبان انگلیسی پیش
		۲۰			جمع

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی شوشتر

کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده درترم ۲

پیش نیاز	ک	ع	ن	کددرس	نام درس
ریاضیات عمومی			۳	۲۱۴۷۰۰۷	ریاضیات عمومی ۲
شیمی عمومی		۱	۲	۲۱۴۷۰۰۸	شیمی تجزیه
			۲	۴۴۴۴۴۴۴	انقلاب اسلامی ایران
فیزیولوژی و کالبد شناسی		۱	۱	۲۱۴۷۰۰۹	کمکهای اولیه
آشنایی با صنایع		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۱۰	ایمنی در عملیات عمرانی
آشنایی با صنایع		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۱۱	حوادث ناشی از کار و شرایط اضطراری
		۱	۱	۲۱۴۷۰۱۲	برنامه نویسی کامپیوتر
		۱		۱۱۱۱۱۱۱	تربیت بدنی ۱
			۳	۷۷۷۷۷۷۷	زبان انگلیسی عمومی
			۲		اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا
			۲۲		جمعاً

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی شوشتر

کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم ۳

پیش نیاز	ک	ع	ن	کد درس	نام درس
آشنایی با صنایع			۲	۲۱۴۷۰۱۳	دینامیک گازها و آبروسل ها
			۲	۲۱۴۷۰۱۴	بیوشیمی و اصول تغذیه
فیزیولوژی و کالبد شناسی		۱	۲	۲۱۴۷۰۱۵	ارگونومی شغلی ۱
فیزیولوژی و کالبد شناسی			۲	۲۱۴۷۰۱۶	بیماریهای شغلی و اپیدمیولوژی آنها
			۲	۲۱۴۷۰۱۷	مدیریت صنعتی
			۲	۲۱۴۷۰۱۸	فیزیک اختصاصی ۲
ریاضی ۲		۱	۲	۲۱۴۷۰۱۹	آمار زیستی
			۱	۲۱۴۷۰۲۰	روانشناسی صنعتی
		۱	۱	۲۱۴۷۰۲۱	نقشه کشی صنعتی
		۱۹			جمعاً

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی
دانشکده علوم پزشکی شوشتر

کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم ۴					
پیش نیاز	ک	ع	ن	کد درس	نام درس
فیزیک اختصاصی ۲و۱		۱	۲	۲۱۴۷۰۲۲	بهداشت پرتوها
ریاضی ۱			۳	۲۱۴۷۰۲۳	میکانیک سیالات
ارگونومی ۱		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۲۴	ارگونومی شغلی ۲
			۲	۲۱۴۷۰۲۵	کلیات محیط زیست
زبان خارجه			۲	۲۱۴۷۰۲۶	زبان تخصصی
آشنایی با صنایع		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۲۷	ایمنی برق و ماشین آلات
دینامیک گازها		۱	۲	۲۱۴۷۰۲۸	مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا
			۲	۲۲۲۲۲۲۱	تفسیر موضوعی قرآن
			۱۹	جمعاً	

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی
 دانشکده علوم پزشکی شوشتر
 کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم ۵					
پیش نیاز	ک	ع	ن	کد درس	نام درس
			۲	۵۵۵۵۵۵۵	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
تربیت بدنی ۱		۱		۸۸۸۸۸۸۱	تربیت بدنی ۲
		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۲۹	سیستم های مدیریت ایمنی
بیوشیمی و اصول تغذیه و شیمی تجزیه			۲	۲۱۴۷۰۳۰	اصول سم شناسی و پایش بیولوژیک
فیزیک اختصاصی ۲		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۳۱	تنش های گرمایی و سرمایی در محیط کار
فیزیک اختصاصی ۲		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۳۲	صدا در محیط کار
دینامیک گازها			۲	۲۱۴۷۰۳۳	مبانی کنترل آلودگی هوا
مبانی نمونه برداری		۱	۲	۲۱۴۷۰۳۴	تجزیه و ارزشیابی نمونه های هوا
آشنایی با صنایع		۱	۲	۲۱۴۷۰۳۵	ایمنی حریق و مواد شیمیایی
		۱۹			جمعاً

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی
 دانشکده علوم پزشکی شوشتر
 کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم ۶

پیش نیاز	ک	ع	ن	کد درس	نام درس
			۲	۸۸۸۸۸۸۷	دانش خانواده و جمعیت
			۲	۳۳۳۳۳۳۳	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)
			۲	۵۵۵۵۵۵۴	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران
			۱	۲۱۴۷۰۳۶	آموزش بهداشت
فیزیک اختصاصی ۲		۱	۱	۲۱۴۷۰۳۷	روشنایی در محیط کار
میکانیک سیالات - مبانی نمونه برداری		۱	۲	۲۱۴۷۰۳۸	طراحی تهویه صنعتی
فیزیک اختصاصی ۲		۰/۲۵	۰/۷۵	۲۱۴۷۰۳۹	ارتعاش در محیط کار
ایمنی برق، ایمنی حریق، حوادث ناشی از کار ایمنی در عملیات عمرانی		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۴۰	ارزیابی و مدیریت ریسک
فیزیولوژی و کالبد شناسی - اصول سم شناسی و پایش بیولوژیک		۰/۵	۱/۵	۲۱۴۷۰۴۱	سم شناسی شغلی
			۲	۸۸۸۸۸۸۶	آشنایی با فرهنگ و ارزشهای دفاع مقدس
			۲	۱۱۱۱۱۱۲	اندیشه اسلامی ۲
		۲۱			جمعاً

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی شوشتر

کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم <u>۷</u>					
پیش نیاز	ک	ع	ن	کددرس	نام درس
		۸		۲۱۴۷۰۴۲	کارآموزی در عرصه ۱
		۸			جمعاً

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر

بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی شوشتر

کاتالوگ درسی رشته کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

واحدهای ارائه شده در ترم ۸					
پیش نیاز	ک	ع	ن	کد درس	نام درس
		۸		۲۱۴۷۰۴۳	کار آموزشی در عرصه ۲
	۸				جمعاً

اداره آموزش دانشکده علوم پزشکی شوشتر