

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم اول)

پیش نیاز	تعدادواحد		نام درس	ردیف
	عملی	تئوری		
-	-	۲	شیمی عمومی (معدنی - آلی)	۱
-	-	۲	ریاضیات عمومی (۱)	۲
-	-	۳	فیزیولوژی و کالبد شناسی	۳
-	-	۲	بیوشیمی و اصول تغذیه	۴
-	-	۳	ادبیات فارسی	۵
-	-	۲	گروه معارف	۶
-	-	۲	زبان پیش دانشگاهی	۷
-	-	2	کلیات محیط زیست	۸
جمع واحد === ۱۸ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم دوم)

پیش نیاز	عملی	تئوری	نام درس	ردیف
-	-	۲	فیزیک اختصاصی ۱	۱
ریاضیات عمومی ۱	-	۳	ریاضیات عمومی ۲	۲
-	-	۲	دینامیک گازها و آئروسول ها	۳
گروه معارف	-	۲	دانش خانواده و جمعیت	۴
-	-	۲	گروه معارف	۵
شیمی عمومی (معدنی و آلی)	۱	۲	شیمی تجزیه	۶
-	-	۲	کمک های اولیه	۷
-	۱	-	تربیت بدنی ۱	۹
جمع واحد === ۱۷ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم سوم)

ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز
۱	نقشه کشی صنعتی	۱	۱	-
۲	روانشناسی صنعتی و ارتقاء سلامت	۲	-	-
۳	مکانیک جامدات	۲	-	فیزیولوژی و کالبد شناسی
۴	آمار حیاتی	۲	۱	ریاضیات عمومی ۲
۵	فیزیک اختصاصی ۲	۲	-	-
۶	زبان عمومی	۳	-	زبان پیش دانشگاهی
۷	گروه معارف	۲	-	-
۸	آشنایی با صنایع و فنون صنعتی	۱	۱	-
جمع واحد = ۱۸ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم چهارم)

ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز
۱	گروه معارف	۲	-	-
۲	صدا و ارتعاش در محیط کار	۲	۱	فیزیک اختصاصی ۱ و ۲
۳	ایمنی در محیط کار ۱	۲	۱	آشنایی با صنایع و فنون صنعتی
۴	مهندسی فاکتورهای انسانی ۱	۲	-	فیزیولوژی و کالبد شناسی
۵	زبان تخصصی	۲	-	زبان عمومی
۶	مکانیک سیالات	۳	-	مکانیک جامدات - ریاضیات ۲ - فیزیک اختصاصی ۱ و ۲
۷	مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا	۲	۱	دینامیک گازها و آئروسول ها
جمع واحد = ۱۸ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم پنجم)

ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز
۱	گروه معارف	۲	-	----
۲	ایمنی در محیط کار ۲	۲	۱	آشنایی با صنایع و فنون صنعتی
۳	بهداشت پرتوها	۲	۱	فیزیک لختصاصی ۲۰۱
۴	سم شناسی شغلی	۲	۲	شیمی عمومی - بیوشیمی و اصول تغذیه
۵	مدیریت صنعتی	۲	-	فیزیک اختصاصی ۲۰۱
۶	تجزیه و ارزشیابی نمونه هوا	۲	۱	مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا
۷	آشنایی با دفاع مقدس	2		--
جمع واحد = ۱۹ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم ششم)

ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز
۱	تنش های حرارتی در محیط کار	۱/۵	۰/۵	فیزیک اختصاصی ۲۰۱
۲	ایمنی در محیط کار ۳	۲	۱	آشنایی با صنایع و فنون صنعتی
۳	بیماریهای شغلی	۲	-	فیزیولوژی و کالبد شناسی
۴	مبانی کنترل آلودگی هوا	۲	-	تجزیه و ارزشیابی نمونه های هوا
۵	روشنایی در محیط کار	۱	۱	فیزیک اختصاصی ۲۰۱
۶	مهندسی فاکتورهای انسانی ۲	۲	۱	مهندسی فاکتورهای انسانی ۱
۷	گروه معارف	۲	-	-
جمع واحد = ۱۶ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم هفتم)

ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز
۱	ارزیابی مدیریت ریسک	۲	-	ایمنی در محیط کار ۳و۲و۱
۲	طراحی تهویه صنعتی	۲	۱	مکانیک سیالات - مبانی کنترل آلودگی هوا
۳	سیستم های مدیریت یکپارچه	۲	-	-
۴	گروه معارف	۲	-	-
۵	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	۱	-
۶	اپیدمیولوژی بیماریهای شغلی	۲	-	-
۷	تربیت بدنی ۲	-	۱	تربیت بدنی ۱

جمع واحد = ۱۴ واحد				

نیمرخ تحصیلی رشته کارشناسی بهداشت حرفه ای (ترم هشتم)

ردیف	نام درس	کارآموزی		پیش نیاز
۱	کارآموزی در عرصه ۱	-	۸	کلیه دروس
۲	کارآموزی در عرصه ۲	-	۸	
جمع : ۱۶ واحد				