

برنامه آرایش دروس مقطع کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای

دروس ارائه شده برای ترم اول کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	زبان انگلیسی		۳	-	۳
۲	ریاضیات ۱		۲	-	۲
۳	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس		۲	-	۲
۴	تفسیر موضوعی		۲	-	۲
۵	اندیشه اسلامی ۱		۲	-	۲
۶	فیزیک اختصاصی ۱		۲	-	۲
۷	شیمی عمومی		۲	-	۲
۸	ایمنی ترافیک		۱		۱
۹	تربیت بدنی ۱		-	۱	۱
۱۰	آشنایی با صنایع و فنون صنعتی	دکتر علی زاده	۱	۱	۲
	جمع		۱۷	۲	۱۹

دروس ارائه شده برای ترم دوم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	فیزیولوژی و کالبد شناسی		۳	-	۳
۲	دینامیک گازها و آئروسول ها	دکتر رسول زاده	۲	-	۲
۳	ریاضیات عمومی ۲		۳	-	۳
۴	فیزیک اختصاصی ۲		۲	-	۲
۵	زبان تخصصی	دکتر نظری-دکتر دیانت	۲	-	۲
۶	ایمنی حریق و مواد شیمیایی	دکتر علی زاده	۲	۱	۳
۷	اندیشه اسلامی ۲		۲	-	۲
۸	تربیت بدنی ۲		-	۱	۱
۹	کلیات محیط زیست	گروه مهندسی بهداشت محیط	۲	-	۲
	جمع		۱۸	۲	۲۰

دروس ارائه شده برای ترم سوم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه‌ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	کمک های اولیه		۱	۱	۲
۲	مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا	دکتر رسول زاده	۲	۱	۳
۳	ارگونومی شغلی ۱	دکتر نظری-دکتر دیانت	۲	۱	۳
۴	شیمی تجزیه		۲	۱	۳
۵	بیوشیمی و اصول تغذیه		۲	-	۲
۶	آمار زیستی		۲	۱	۳
۷	مکانیک جامدات		۲	-	۲
۸	ایمنی در عملیات عمرانی	دکتر علی زاده	۱/۵	۰/۵	۲
	جمع		۱۴	۶	۲۰

دروس ارائه شده برای ترم چهارم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	ادبیات فارسی		۳	-	۳
۲	تجزیه و ارزشیابی نمونه های هوا	دکتر محمدیان	۲	۱	۳
۳	مکانیک سیالات		۳	-	۳
۴	برنامه نویسی کامپیوتر		۱	۱	۲
۵	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران		۲	-	۲
۶	ایمنی برق و ماشین آلات	دکتر علی زاده	۱/۵	۰/۵	۲
۷	صدا در محیط کار	دکتر مرادی	۱/۵	۰/۵	۲
۸	ارتعاش در محیط کار	دکتر مرادی	۰/۷۵	۰/۲۵	۱
۹	نقشه کشی صنعتی		۱	۱	۲
جمع			۱۴/۷۵	۴/۲۵	۲۰

دروس ارائه شده برای ترم پنجم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	کارآموزی	گروه			۸
جمع					۸

دروس ارائه شده برای ترم ششم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	بهداشت پرتوها	دکتر مرادی	۲	۱	۳
۲	ارگونومی شغلی ۲	دکتر نظری- دکتر دیانت	۱/۵	۰/۵	۲
۳	روشنایی در محیط کار	دکتر مرادی	۱	۱	۲
۴	مبانی کنترل آلودگی هوا	رسول زاده	۲	-	۲
۵	مدیریت صنعتی		۲	-	۲
۶	انقلاب اسلامی		۲	-	۲
۷	اخلاق اسلامی		۲	-	۲
۸	اصول سم شناسی و پایش بیولوژیکی	دکتر محمدیان	۲	-	۲
۹	حوادث ناشی از کار و شرایط اضطراری	دکتر علی زاده	۱/۵	۰/۵	۲
جمع			۱۵/۵	۳/۵	۱۹

دروس ارائه شده برای ترم هفتم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه‌ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	سیستم های مدیریت ایمنی	دکتر علی زاده	۱/۵	۰/۵	۲
۲	ارزیابی و مدیریت ریسک	دکتر علی زاده	۱/۵	۰/۵	۲
۳	تاریخ تحلیلی اسلام		۲	-	۲
۴	تنش های گرمایی و سرمایی در محیط کار	دکتر مرادی	۱/۵	۰/۵	۲
۵	روانشناسی صنعتی	دکتر بیرامی	۱	-	۱
۶	سم شناسی شغلی	دکتر محمدیان	۱/۵	۰/۵	۲
۷	بیماری های شغلی و اپیدمیولوژی آنها	دکتر پورحسین	۲	-	۲
۸	آموزش بهداشت	گروه آموزش بهداشت	۱	-	۱
۹	طراحی تهویه صنعتی	رسول زاده	۲	۱	۳
	دانش خانواده و جمعیت		۲	-	۲
	جمع		۱۶/۵	۲/۵	۱۹

دروس ارائه شده برای ترم هشتم کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه‌ای

ردیف	عنوان درس	مدرس	نظری	عملی	کل واحد
۱	کارآموزی در عرصه	گروه			۸
جمع					۸

- کارآموزی در نیمسال ۵ ارائه می‌شود. دانشجوی مجاز به اخذ واحد دیگری همراه با کارآموزی نیست.

- کارآموزی در عرصه در نیمسال آخر ارائه شود.

- کارگاه‌ها همزمان با کارآموزی‌ها برنامه‌ریزی می‌شود

- جمع کل واحدها: ۱۳۳