ترم اول کارشناسی ارشد **HSE**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | نوع واحد | واحد | نظری | عملی | نام استاد |
| 1 | آمار و روش تحقیق | جبرانی | 3 | 5/2 | 5/0 | گروه آمار |
| 2 | اصول و مبانی مدیریت | جبرانی | 3 | 3 | - |  |
| 4 | اصول و مبانی ایمنی در محیط کار | جبرانی | 3 | 3 | - | دکتر ابراهیمی |
| 5 | زبان تخصصی بهداشت کار-ایمنی و محیط زیست | اختصاصی اجباری | 2 | 2 | - | دکتر فرشاد |
| 6 | سیستم های اطلاع رسانی پزشکی | جبرانی | 1 | 5/0 | 5/0 | دکتر اشتری |
| 7 | مدیریت بهداشت محیط | اختصاصی اجباری | 2 | 2 | - | گروه بهداشت محیط |
| جمع | | | 14 | 13 | 1 |  |

**ترم دوم ارشد HSE**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | نوع واحد | واحد | نظری | عملی | نام استاد |
| 1 | مدیریت پسماند های خطرناک | اختصاصی- اختیاری | 2 | 2 | - | گروه بهداشت محیط |
| 2 | قوانین، مقررات و استانداردهای بهداشت کار-ایمنی و محیط زیست | احتصاصی - اجباری | 2 | 2 | - | دکتر وثوق- دکتر علیمحمدی |
| 3 | بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث | اختصاصی - اختیاری | 2 | 2 | - | دکتر ابراهیمی |
| 4 | مدیریت یکپارچه بهداشت کار- ایمنی و محیط زیست | اختصاصی - اجباری | 2 | 2 | - | دکتر فرشاد، دکتر جنیدی، دکتر مرادی |
| 5 | ارزیابی اثرات توسعه بر بهداشت و محیط زیست | اختصاصی - اجباری | 2 | 2 | - | دکتر علیمحمدی |
| 6 | مدیریت ایمنی و ریسک | اختصاصی - اجباری | 3 | 5/2 | 5/0 | دکتر مرادی |
| **جمع** | | | **13** | **13** |  |  |

ترم سوم کارشناسی ارشد HSE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | نوع واحد | واحد | نظری | عملی | نام استاد |
| 1 | مدیریت بحران | اختصاصی - اجباری | 2 | 5/1 | 5/0 |  |
| 3 | مدیریت بهداشت حرفه ای | اختصاصی - اجباری | 2 | 5/1 | 5/0 | دکتر وثوق، دکتر علیمحمدی، دکتر رفیعی |
| 5 | ارزش گذاری اقتصادی در بهداشت کار-ایمنی و محیط زیست | اختصاصی - اجباری | 2 | 1 | 1 |  |
| 6 | اپیدمیولوژی محیط / مدیریت پشرفته | اختصاصی- اختیاری | 2 | - | - |  |
| **جمع** | | | **8** | **4** | **2** |  |

**کارگهای که دانشجویان موظمند قبل از دفاع از پروپوزال گواهی مربوطه را مدیر محترم گروه ارائه دهند. \***

1. **ترم اول: مدل سازی در HSE ( با محوریت روش های تصمیم گیری چند معیاره)**
2. **ترم دوم: روش تحقیق ، مقاله نویسی**
3. **ترم سوم:**