**چارت دروس كارشناسي ارشد ايمني بهداشت محيط زيست**

|  |  |
| --- | --- |
| **۱۲ واحد** | **دروس تخصصي ( اجباري)** |
| **‍‍‍۱۲ واحد** | **دروس تخصصي ( اختياري)** |
| **‍‍‍۲ واحد** | **سمينار** |
| **۶ واحد** | **پايان نامه** |
| **۳۲ واحد** | **مجموع** |

**دروس تخصصی اجباري**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **تعداد واحد** | **نام درس** | **ردیف** |
| **۳** | **آمار و احتمالات تخصصي پيشرفته** | **۱** |
| **۳** | **مهندسي جامع ايمني** | **۲** |
| **۳** | **مهندسي بهداشت حرفه ايي** | **۳** |
| **۳** | **مهندسي محيط زيست پيشرفته** | **۴** |
| **۱۲** | **مجموع** |  |

**دروس تخصصي اختياري**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **تعداد واحد** | **نام درس** | **ردیف** |
| **۳** | **طراحي زيرساختهاي شهري بر مبناي ريسك** | **۱** |
| **۳** | **آلودگي هواي محيط زيست** | **۲** |
| **۳** | **ژئوتكنيك زيست محيطي** | **۳** |
| **۳** | **انرژي و محيط زيست** | **۴** |
| **۱۲** | **مجموع** |  |