|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام درس** | **واحد نظری** | **واحد عملی** | **جمع واحد** | **کد درس** | **کد گروه** | **نام استاد یا اساتید** | **برنامه هفتگی** | | | | | |
| **ایام هفته** | **10-8** | **12-10** | **14**-**12** | **16-14** | **18-16** |
| **1** | **اندیشه اسلامی1** | **2** |  | **2** |  | **2401** | **استاد قشلاقی** | **شنبه** |  | شیمی عمومی  کلاس6 (13-10) |  |  |  |
| **2** | **ریاضی عمومی 2** | **3** |  | **3** |  | **2401** | **دکتر رضایی** | **یکشنبه** |  |  |  |  |  |
| **3** | **کامپیوتر و کاربرد آن** | **5/1** | **5/0** | **2** |  | **2401** | **دکتر مسرت** | **دوشنبه** | اصول اپیدمیولوزی  کلاس9 |  |  |  | میکروب شناسی محیط آزمایشگاه |
| **4** | **آمار زیستی** | **5/1** | **5/0** | **2** |  | **2401** | **دکتر موسوی** | **سه شنبه** |  |  | ریاضی عمومی  کلاس2- (16-13) | | میکروب شناسی محیط دکتر اصلانی  کلاس10 |
| **5** | **میکروب شناسی محیط** | **1** | **1** | **2** |  | **2401** | **دکتر اصلانی(نظری)**  **مهندس فرشچیان(عملی)** | **چهارشنبه** | آمار زیستی  کلاس9و سایت دانشکده |  |  | اندیشه1  کلاس4 | کامپیوتر و کاربرد آن  سایت دانشکده |
| **6** | **اصول اپیدمیولوزی** | **2** |  | **2** |  | **2401** | **دکتر محمدپور** | **پنج شنبه** |  |  |  |  |  |
| **7** | **شیمی عمومی** | **2** | **1** | **3** |  | **2401** | **دکتر سلطانی** |  |  |  |  |  |  |
| **جمع کل واحدها** | | **13** | **3** | **16** |  |  |  |  | | | | | |

**نام دانشکده: بهداشت نام گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط عنوان رشته: کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ترم دوم نیمسال دوم سالتحصیلی: 99-98**

**جج**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام درس** | **واحد نظری** | **واحد عملی** | **جمع واحد** | **کد درس** | **کد گروه** | **نام استاد یا اساتید** | **برنامه هفتگی** | | | | | |
| **ایام هفته** | **10-8** | **12-10** | **14-12** | **16-14** | **18-16** |
| **1** | **انقلاب اسلامی ایران** | **2** |  | **2** |  | **2401** | **گروه مربوطه** | **شنبه** | **نقشه برداری و نقشه کشی** | **نقشه برداری و نقشه کشی** |  |  |  |
| **2** | **استاتیک و مقاومت مصالح** | **2** |  | **2** |  | **2401** | **دکتر ثاقبیان** | **یکشنبه** |  | **فرایندها و عملیات در بهداشت محیط** |  | **کاربرد گندزداهاو پاککننده ها در بهداشت محیط** |  |
| **2** | **نقشه برداری و نقشه کشی** |  | **2** | **2** |  | **2401** | **مهندس دولتخواه** | **دوشنبه** | **استاتیک و مقاومت مصالح** |  |  |  |  |
| **3** | **فرایندها و عملیات در بهداشت محیط** | **2** |  | **2** |  | **2401** | **دکتر شاکر خطیبی** | **سه شنبه** |  | **کلیات پسماند** | **فعالیت فرهنگی** | **بهداشت مسکن** |  |
| **4** | **کلیات پسماند** | **2** | **1** | **3** |  | **2401** | **مهندس هاشمی** | **چهارشنبه** |  | **آزمایشگاه هیدرولیک** |  |  |  |
| **6** | **آزمایشگاه هیدرولیک** |  | **1** | **1** |  | **2402** | **دکتر شاکر خطیبی** |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **کاربرد گندزداها و پاک کننده ها در بهداشت محیط** | **5/1** | **5/0** | **2** |  | **2401** | **مهندس هاشمی** |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **اصول مدیریت خدمات بهداشتی** | **1** |  | **1** |  | **2401** | **گروه مربوطه** |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **بهداشت مسکن و اماکن عمومی** | **1** |  | **1** |  | **2401** | **مهندس هاشمی** |  |  |  |  |  |  |
| **جمع کل واحدها** | | **5/11** | **5/4** | **16** |  |  |  |  | | | | | |

**نام دانشکده: بهداشت نام گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط عنوان رشته: کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ترم چهارم نیمسال اول سالتحصیلی: 99-98**

**نام دانشکده: بهداشت نام گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط عنوان رشته: کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ترم ششم نیمسال اول سالتحصیلی: 99-98**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام درس** | **واحد نظری** | **واحد عملی** | **جمع واحد** | **کد درس** |  | **کد گروه** | **نام استاد یا اساتید** | **برنامه هفتگی** | | | | | |
|  | **ایام هفته** | **10-8** | **12-10** | **14-12** | **16-14** | **18-16** |
| **1** | **آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس** | **2** |  | **2** |  |  | **2401** | **گروه مربوطه** | **شنبه** | **مدیریت بهداشت محیط شرایط اضطراری** |  |  |  |  |
| **2** | **دانش خانواده و جمعیت** | **2** |  | **2** |  |  | **2401** | **گروه مربوطه** | **یکشنبه** | **هیدرولوژی آبهای سطحی** | **آلودگی هوا** |  | **سیستم جمع آوری فاضلاب(عملی)** |  |
| **3** | **آلودگی هوا** | **2** | **1** | **3** |  |  | **2401** | **دکتر غلامپور** | **دوشنبه** | **سیستم جمع آوری فاضلاب** |  | **فعالیت فرهنگی** | **آلودگی هوا (عملی)** |  |
| **4** | **سیستم های جمع آوری فاضلاب و آبهای سطحی** | **1** | **1** | **2** |  |  | **2401** | **دکترغلامپور** | **سه شنبه** | **کاربرد بیوتکنولوژی در بهداشت محیط** |  |  |  |  |
| **5** | **روشهای مبارزه با ناقلین** | **2** |  | **2** |  |  | **2401** | **دکتر صفری** | **چهارشنبه** | **روشهای مبارزه با ناقلین** |  |  |  |  |
| **6** | **کلیات ایمنی و بهداشت حرفه** | **2** |  | **2** |  |  | **2401** | **گروه بهداشت حرفه ای** | **پنج شنبه** |  |  |  |  |  |
| **7** | **مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری** | **1** |  | **1** |  |  | **2401** | **مهندس هاشمی** |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **کاربرد بیوتکنولوژی در بهداشت محیط** | **1** |  | **1** |  |  | **2401** | **دکتر صفری** |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **پروزه** |  | **1** | **1** |  |  | **2401** | **اساتید گروه** |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **هیدرولوژی آبهای سطحی و زیزرزمینی** | **2** |  | **2** |  |  | **2401** | **دکتر صفری** |  |  |  |  |  |  |
| **جمع کل واحدها** | | **15** | **3** | **18** |  |  |  |  |  | | | | | |

**نام گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط عنوان رشته: کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ترم هشتم سالتحصیلی 99-9**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام درس** | **واحد نظری** | **واحد عملی** | **جمع واحد** | **کد درس** | **کد گروه** | **نام استاد یا اساتید** | **برنامه هفتگی** | | | | | |
| **ایام هفته** | **10-8** | **12-10** | **14-12** | **16-14** | **18-16** |
| **1** | **کارآموزی در عرصه** |  | **16** | **16** |  | **2401** | **مدیر گروه** | **شنبه** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  | **یکشنبه** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  | **دوشنبه** |  |  | **فعالیت فرهنگی** |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  | **سه شنبه** |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  | **چهارشنبه** |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  | **پنج شنبه** |  |  |  |  |  |
| **جمع کل واحدها** | |  |  |  |  |  |  |  | | | | | |