

## چارچوب کلی برنامه کارآموزی دانشجویان کارشناسی پیوسته مهندسی بهداشت محیط ورودی ۹۸ نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

| عنوان برنامه  | مدت (روز)   | تاریخ شروع | تاریخ خاتمه | محل برگزاری                                   | نام مدرس  |
|---|---|------------|-------------|---|---|
| برنامه ریزی و سازماندهی دانشجویان   | ۲ (۱۲ ساعت)   | ۱۴۰۱/۱۱/۱۹ | ۱۴۰۱/۱۱/۲۰  | گروه بهداشت محیط                              | خانم مهندس ادهمی  |
| کارگاه توجیهی (مطابق جدول پیوست)  | ۱ (۶ ساعت)  | ۱۴۰۱/۱۱/۲۳ | ۱۴۰۱/۱۱/۲۳  | اتاق جلسه دانشکده بهداشت                      | آقای دکتر صدیق  |
| آزمایشگاه های دانشکده بهداشت  | ۹ روز آزمایشگاه میکروبیولوژی<br>۹ روز آزمایشگاه شیمی              | ۱۴۰۱/۱۱/۲۴ | ۱۴۰۱/۱۲/۴   | آزمایشگاه شیمی و میکروبیولوژی محیط            | خانم مهندس ادهمی و خانم مهندس عین اله زاده  |
| آزمایشگاه آلودگی هوا، صوتی و بهداشت پرتوها  | ۴ روز   | ۱۴۰۱/۱۲/۶  | ۱۴۰۱/۱۲/۹   | آزمایشگاه بهداشت حرفه ای                      | آقای مهندس سرانجام و آقای دکتر قراری  |
| کارآموزی در عرصه  | ۴۴ روز (۷ روز بیمارستان - بقیه در بهداشت شهرستان و واحدهای تابعه) | ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ | ۱۴۰۲/۲/۲۴   | مراکز بهداشتی و درمانی                        | اعضای گروه مهندسی بهداشت محیط   |
| ظارت، سرکشی، آموزش، ارائه تکلیف در محل<br>فیلد کارآموزی                                       | ۱۴ روز (یک روز در هفته)   | ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ | ۱۴۰۲/۲/۲۴   | دانشکده بهداشت                                | اعضای هیئت علمی و کارشناس گروه  |
| بازدیدهای گروهی از صنایع، ادارات و سازمان های مرتبط با بهداشت محیط و بهداشت محیط روستایی      | ۱۰ روز  | ۱۴۰۲/۲/۲۵  | ۱۴۰۲/۳/۶    | کارخانجات، ادارات و سازمانها                  | کارشناسان گروه  |
| بررسی و رفع اشکال، پایش و ارزیابی، هفتگی<br>برنامه های کارآموزی در محل دانشکده                | ۲ ساعت بازای هر دانشجو در هفته (۱۴ هفته)                          | ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ | ۱۴۰۲/۲/۲۴   | دانشکده بهداشت، فیلد (مراکز بهداشتی و درمانی) | دکتر صادقی، دکتر وثوقی و دکتر فضل زاده (هرکدام ۲ نفر) - دکتر صدیق، دکتر پورعشق، دکتر عالیقدری، دکتر مختاری (هرکدام ۳ نفر) |
| تحویل گزارش کار نهایی   | ۱ روز   | ۱۴۰۲/۳/۷   |             |   |   |
| مطالعه و بررسی گزارش کار نهایی کارآموزی دانشجویان و مصاحبه و ارزشیابی (برای هر دانشجو ۸ ساعت) | ۳   | ۱۴۰۲/۳/۸   | ۱۴۰۲/۳/۱۰   | اتاق اساتید                                   | دکتر صادقی، دکتر وثوقی و دکتر فضل زاده (هرکدام ۲ نفر) - دکتر صدیق، دکتر پورعشق، دکتر عالیقدری، دکتر مختاری (هرکدام ۳ نفر) |

- ۱- مطابق مقررات حضور دانشجویان از ساعت ۸ لغایت ۱۴ در فیلدهای کارآموزی الزامی است. (۶ ساعت)
- ۲- آن دسته از دانشجویانی که مایل به گذراندن بخشی از کارآموزی خود در شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی، شرکت سهامی آب منطقه ای و یا تصفیه خانه های آب و فاضلاب می باشند، ملزم به کسب موافقت از سازمان مربوطه می باشند.
- ۳- هرگونه غیبت غیر موجه، باعث حذف واحد کارآموزی و تجدید دوره خواهد بود.
- ۴- بازدیدها راس ساعت ۸/۳۰ صبح، از دانشکده بهداشت انجام خواهد شد.
- ۵- همراه داشتن دمپایی و روپوش سفید جهت بازدید از مراکز تهیه و تولید مواد غذایی الزامی است.

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

دانشکده بهداشت

گروه بهداشت محیط

برنامه کارگاه توجیهی کارآموزی دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط ورودی ۹۸

نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲

( اتاق جلسه دانشکده بهداشت) - ۱۴۰۱/۱۱/۲۳ (۶ ساعت)

| ردیف | موضوع  | مدرس      | ساعت     |
|------|--|-----------|----------|
| ۱    | خیر مقدم، بیان اهداف و چارچوب کلی کارآموزی و مقررات اداری و آموزش کارآموزی در عرصه | دکتر صدیق | ۱۰-۸     |
| ۲    | استراحت  | -         | ۱۰-۱۰/۳۰ |
| ۳    | طرح ها و برنامه های بهداشت محیط  | دکتر صدیق | ۱۰/۱۲-۳۰ |
| ۴    | چارچوب تهیه گزارش نهایی کارآموزی   | دکتر صدیق | ۱۴-۱۲/۳۰ |

## دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، دانشکده بهداشت

### کارآموزی دانشجویان کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ورودی ۹۸ نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ برنامه بازدید گروهی

| ردیف | عنوان برنامه  | مدت ساعت بازدید | تاریخ     | استاد مربوطه       |
|------|---|-----------------|-----------|--------------------|
| ۱    | بهداشت محیط روستایی (مرکز و خانه بهداشت روستایی) - گروه الف | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۲/۲۵ | آقای دکتر صدیق     |
| ۲    | بهداشت محیط روستایی (مرکز و خانه بهداشت روستایی) - گروه ب   | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۲/۲۷ | آقای دکتر صدیق     |
| ۳    | تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی شماره ۲ اردبیل                 | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۲/۲۸ | آقای دکتر پورعشق   |
| ۴    | سازمان حفاظت محیط زیست                                      | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۲/۳۰ | آقای دکتر مختاری   |
| ۵    | مجتمع صنعتی گوشت اردبیل                                     | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۲/۳۱ | آقای دکتر صادقی    |
| ۶    | نوشابه سازی آرتا مهنوش                                      | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۳/۱  | آقای دکتر فضل زاده |
| ۷    | آب معدنی مهرآب بهشت یا عطش                                  | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۳/۲  | آقای دکتر وثوقی    |
| ۸    | کارخانه فرآورده سیب زمینی آلماتوز                           | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۳/۳  | آقای دکتر وثوقی    |
| ۹    | تصفیه خانه آب اردبیل  | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۳/۴  | آقای دکتر صدیق     |
| ۱۰   | کارخانه سیمان   | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۳/۶  | آقای دکتر پورعشق   |
| ۱۱   | کارخانه نگین زرین چوب آرتاویل                               | ۶ ساعت          | ۱۴۰۲/۳/۷  | آقای دکتر مختاری   |

کارآموزی دانشجویان کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ورودی ۹۸ نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

برنامه آزمایشگاه شیمی و میکروبیولوژی محیط

| نام مربی                | شیفت بعدازظهر (ساعت ۱۷-۱۴) | نام مربی                | شیفت صبح (ساعت ۹-۱۲)     | تاریخ      |
|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|------------|
| خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۲           | خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۱ | ۱۴۰۱/۱۱/۲۴ |
| خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۲   | خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۱         | ۱۴۰۱/۱۱/۲۵ |
| خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۲           | خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۱ | ۱۴۰۱/۱۱/۲۶ |
| خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۲   | خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۱         | ۱۴۰۰/۱۲/۲۷ |
| خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۲           | خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۱ | ۱۴۰۱/۱۱/۳۰ |
| خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۲   | خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۱         | ۱۴۰۱/۱۲/۱  |
| خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۲           | خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۱ | ۱۴۰۱/۱۲/۲  |
| خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۲   | خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۱         | ۱۴۰۱/۱۲/۳  |
| خانم مهندس عین اله زاده | شیمی محیط گروه ۲           | خانم مهندس ادهمی        | میکروبیولوژی محیط گروه ۱ | ۱۴۰۱/۱۲/۴  |

برنامه آزمایشگاه بهداشت حرفه ای

| تاریخ     | شیفت صبح از ساعت ۹-۱۲ | شیفت بعدازظهر از ساعت ۱۲-۱۴ |
|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| ۱۴۰۱/۱۲/۶ | بهداشت هوا            | بهداشت هوا                  |
| ۱۴۰۱/۱۲/۷ | بهداشت هوا            | بهداشت هوا                  |
| ۱۴۰۱/۱۲/۸ | بهداشت پرتوها         | بهداشت پرتوها               |
| ۱۴۰۱/۱۲/۹ | آلودگی صوتی           | آلودگی صوتی                 |

**برنامه هفتگی اعضای هیئت علمی گروه برای نظارت، سرکشی، آموزش، ارائه تکلیف در محل فیلد کارآموزی**  
محدوده زمانی اجرای برنامه: ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ - ۱۴۰۲/۲/۲۴ به مدت ۷ هفته

| عضو هیئت علمی | روز هفته |
|---------------|----------|
| دکتر صادقی    | پنج شنبه |
| دکتر عالیقدری | چهارشنبه |
| دکتر وثوقی    | یکشنبه   |
| دکتر پورعشق   | شنبه     |
| دکتر صدیق     | دوشنبه   |
| دکتر فضل زاده | دوشنبه   |
| دکتر مختاری   | سه شنبه  |

**کارآموزی دانشجویان کارشناسی مهندسی بهداشت محیط ورودی ۹۸ نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲**  
**برنامه کارآموزی در بیمارستان های آموزشی امام خمینی (ره) ، امام رضا (ع) و فاطمی**

| تاریخ                       | بیمارستان امام خمینی (ره) | بیمارستان امام رضا (ع) | بیمارستان فاطمی |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------|
| ۱۴۰۱/۱۲/۱۸ لغایت ۱۴۰۱/۱۲/۱۰ | شکوفه سعادت               | الهام حقیقی            | شیما متینی      |
| ۱۴۰۲/۱/۱۹ لغایت ۱۴۰۱/۱۲/۲۰  | علیرضا محرمی              | نازلی داداش زاده       | شیما علی اکبر   |
| ۱۴۰۲/۱/۲۸ لغایت ۱۴۰۲/۱/۲۰   | زهرا حسنی                 | ماهره حاجتی            | سارا سیفی       |
| ۱۴۰۲/۲/۷ لغایت ۱۴۰۲/۱/۲۹    | خدادوست                   | ندا معانی              | افرا ساعی       |
| ۱۴۰۲/۲/۱۶ لغایت ۱۴۰۲/۲/۹    | فائزه ثریا                | مبینا خدایی            | زهرا جلالی      |
| ۱۴۰۲/۲/۲۴ لغایت ۱۴۰۲/۲/۱۷   | زهرا شکوهی                | مریم صفرنیا            | سارا صفری       |
| <b>تعداد کل دانشجویان</b>   | <b>۱۸ نفر</b>             |                        |                 |