

بسمه تعالی

برنامه درسی نیمسال: اول سال تحصیلی: ۴۰۰-۴۰۱ رشته: بهداشت محیط (کارشناسی پیوسته) کد دانشکده: ۱۲ کد رشته: ۳۵ ترم تحصیلی: اول (ورودی مهر ۴۰۰)

| ردیف | کد درس  | گروه | نام درس            | تعداد واحد | گروه آموزشی | حد اکثر ظرفیت | حد اقل ظرفیت | تاریخ امتحان | ساعت امتحان | نام استاد                             | روز     | ساعت کلاس      | کلاس      |
|------|---------|------|--------------------|------------|-------------|---------------|--------------|--------------|-------------|---------------------------------------|---------|----------------|-----------|
| ۱    | ۱۲۳۵۰۰۶ | ۳۵   | شیمی عمومی         | ع۱<br>ع۲   | ۶۰۱۹        | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۹    | ۹-۱۰        | خانم مهندس نوابی                      | شنبه    | ۸-۱۰ (عملی)    | آزمایشگاه |
|      |         |      |                    |            |             |               |              |              |             |                                       | یکشنبه  | ۱۰-۱۲ (نظری)   |           |
| ۲    | ۱۲۳۵۰۰۷ | ۳۵   | میکروب شناسی عمومی | ع۱<br>ع۲   | ۶۰۱۹        | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۰    | ۸-۱۰        | دکتر قاسمی-دکتر دیده دار              | یکشنبه  | ۸-۱۰           |           |
|      |         |      |                    |            |             |               |              |              |             | دکتر غزنوی-دکتر خاکی                  | یکشنبه  | ۱۰-۱۲          |           |
| ۳    | ۱۲۳۵۰۰۵ | ۳۵   | فیزیک عمومی        | ع۱<br>ع۲   | ۶۰۱۹        | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۵    | ۱۴-۱۵       | خانم دکتر قهرمانی                     | شنبه    | ۱۴-۱۶ (عملی)   | آزمایشگاه |
|      |         |      |                    |            |             |               |              |              |             |                                       | یکشنبه  | ۱۴-۱۶ (نظری)   |           |
| ۴    | ۱۱۰۰۰۴  | ۳    | انقلاب اسلامی      | ع۱         | ۴۲۳         | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۸    | ۹-۱۰        | حاج آقا سامع                          | دوشنبه  | ۱۴-۱۶          |           |
| ۵    | ۱۲۳۵۰۰۱ | ۳۵   | ریاضیات            | ع۱         | ۶۰۱۹        | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۱۸    | ۱۲-۱۳       | خانم نادری                            | سه شنبه | ۱۰-۱۳          |           |
| ۶    | ۱۰۰۰۴۲۴ | ۳    | زبان پیش دانشگاهی  | ع۱         | ۴۲۲         | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۱    | ۱۲-۱۳       | خانم جرفی                             | دوشنبه  | ۸-۱۰           |           |
| ۷    | ۱۱۰۰۰۳  | ۳    | آیین زندگی         | ع۱         | ۴۲۳         | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۶    | ۱۲-۱۳       | حاج آقا محمدی                         | سه شنبه | ۱۴-۱۶          |           |
| ۸    | ۱۲۳۵۰۰۴ | ۳۵   | کاربرد کامپیوتر    | ع۱<br>ع۲   | ۶۰۱۹        | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۲    | ۱۴-۱۵       | دکتر طباطبایی<br>دکتر شکور-دکتر عزیزی | دوشنبه  | ۱۶-۱۸          |           |
| ۹    | ۱۰۰۰۱۱۵ | ۷۲   | تربیت بدنی ۱       | ع۱         | ۴۲۲         | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۱۵    | ۹-۱۰        | خانم ولی زاده                         | دوشنبه  | ۱۰-۱۲ (خانمها) | سالن      |
| ۱۰   | ۱۰۰۰۱۱۵ | ۷۳   | تربیت بدنی ۱       | ع۱         | ۴۲۲         | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۱۵    | ۱۰-۱۱       | آقای خلیج                             | سه شنبه | ۸-۱۰ (آقایان)  | سالن      |
|      |         |      |                    | جمع واحد   | ۲۰          |               |              |              |             |                                       |         |                |           |

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی اراک - دانشکده بهداشت

برنامه درسی نیمسال: اول سال تحصیلی: ۴۰۱-۴۰۰ رشته: بهداشت محیط (کارشناسی پیوسته) کد دانشکده: ۱۲ کد رشته: ۳۵ ترم تحصیلی: سوم (مهر ۹۹)

| کلاس        | ساعت کلاس      | روز      | نام استاد          | ساعت امتحان | تاریخ امتحان | حداقل ظرفیت | حداکثر ظرفیت | گروه آموزشی | تعداد واحد | نام درس                | گروه | کد درس  |    |
|-------------|----------------|----------|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------------------|------|---------|----|
|             | ۱۰-۱۲ (نظری)   | دوشنبه   | خانم دکتر سیف      | ۸-۹         | ۴۰۰/۱۰/۲۵    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ان/۵       | بهداشت پرئوها          | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۳۳ | ۱  |
| ۸هفته دوم   | ۱۴-۱۶ (عملی)   | دوشنبه   |                    | ع/۵         |              |             |              |             |            |                        |      |         |    |
| ۸هفته اول   | ۱۰-۱۲          | چهارشنبه | آقای دکتر قنادزاده | ۹-۱۰        | ۴۰۰/۱۰/۱۹    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ان         | بهداشت مسکن            | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۳۶ | ۲  |
|             | ۸-۱۰           | سه شنبه  | آقای دکتر کریمی    | ۱۳-۱۴       | ۴۰۰/۱۰/۲۲    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ان/۵       | کاربرد گذزداها         | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۳۴ | ۳  |
| ۸هفته اول   | ۱۴-۱۶          | دوشنبه   |                    | ع/۵         |              |             |              |             |            |                        |      |         |    |
| (۸هفته اول) | ۱۶-۱۸          | یکشنبه   | آقای دکتر رفاهی    | ۱۱-۱۲       | ۴۰۰/۱۰/۲۰    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ت۲         | اصول ترمودینامیک       | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۱۳ | ۴  |
|             | ۸-۱۰           | دوشنبه   | آقای دکتر درویشی   | ۸-۹         | ۴۰۰/۱۰/۲۹    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ن۲         | فرایندها و عملیات      | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۲۰ | ۵  |
|             | ۱۴-۱۶          | یکشنبه   | آقای دکتر کولیوند  | ۱۰-۱۱       | ۴۰۰/۱۰/۱۸    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ن۲         | مکانیک سیالات          | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۲۱ | ۶  |
|             | ۱۵-۱۷          | چهارشنبه | خانم داودی جم      | ۱۱-۱۲       | ۴۰۰/۱۰/۲۷    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ک۲         | نقشه برداری و نقشه کشی | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۰۹ | ۷  |
|             | ۱۰-۱۲          | یکشنبه   | خانم مصطفوی        | ۱۲-۱۳       | ۴۰۰/۱۱/۲     | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ن۳         | معادلات دیفرانسیل      | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۰۳ | ۸  |
|             | ۱۴-۱۶          | سه شنبه  | خانم               | ۱۱-۱۲       | ۴۰۰/۱۰/۲۱    | ۱۵          | ۳۵           | ۶۰۱۹        | ان         | اصول مدیریت خدمات      | ۳۵   | ۱۲۳۵۰۱۵ | ۹  |
|             | ۱۶-۱۸ (خانمها) | سه شنبه  | خانم رضانی         | ۹-۱۰        | ۴۰۰/۱۰/۲۶    | ۱۵          | ۳۵           | ۴۲۳         | ن۲         | جمعیت و دانش خانواده   | ۴    | ۱۱۰۰۱۰  | ۱۰ |
|             | ۱۶-۱۸ (آقایان) | سه شنبه  | حاج آقامحمدی       |             |              |             |              |             |            |                        | ۶    |         |    |
|             | ۱۰-۱۲ (آقایان) | سه شنبه  | آقای خلیج          | ۱۲-۱۳       | ۴۰۰/۱۰/۱۵    | ۱۵          | ۳۵           | ۴۲۲         | ع۱         | تربیت بدنی ۲           | ۷۱   | ۱۰۰۰۱۱۶ | ۱۱ |
|             | ۸-۱۰ (خانمها)  | چهارشنبه | خانم ولی زاده      | ۱۱-۱۲       | ۴۰۰/۱۰/۱۵    |             |              |             |            |                        | ۷۲   |         |    |
|             |                |          |                    |             |              |             |              |             |            | جمع واحد               | ۲۰   |         |    |

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی اراک - دانشکده بهداشت

برنامه درسی نیمسال: اول سال تحصیلی: ۴۰۱-۴۰۰ رشته: بهداشت محیط (کارشناسی پیوسته) کد دانشکده: ۱۲ کد رشته: ۳۵ ترم تحصیلی پنجم (مهر ۹۸)

| ردیف | کد درس  | گروه | نام درس                | تعداد واحد | گروه آموزشی     | حد اکثر ظرفیت | حد اقل ظرفیت | تاریخ امتحان | ساعت امتحان | نام استاد          | روز     | ساعت کلاس | کلاس |
|------|---------|------|------------------------|------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|-------------|--------------------|---------|-----------|------|
| ۱    | ۱۲۳۵۰۱۱ | ۳۵   | استاتیک و مقاومت مصالح | ۲          | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۱۸    | ۱۲-۱۳       | خانم رحمتی         | شنبه    | ۸-۱۰      |      |
| ۲    | ۱۲۳۵۰۴۱ | ۳۵   | بهداشت محیط بیمارستان  | ۲          | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۲    | ۱۰-۱۱       | دکتر قنادزاده      | شنبه    | ۱۰-۱۲     |      |
| ۳    | ۱۲۳۵۰۲۷ | ۳۵   | تصفیه آب               | ۲          | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۰    | ۱۲-۱۳       | آقای دکتر درویشی   | یکشنبه  | ۸-۱۰      |      |
| ۴    | ۱۱۰۰۰۶  | ۳    | تفسیر موضوعی قرآن      | ۲          | ۴۲۳             | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۱    | ۹-۱۰        | حاج آقا صابری نسب  | سه شنبه | ۱۶-۱۸     |      |
| ۵    | ۱۲۳۵۰۳۸ | ۳۵   | بهداشت مدارس           | ۱          | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۱۹    | ۱۲-۱۳       | آقای دکتر شمسی     | دوشنبه  | ۸-۱۰      |      |
| ۶    | ۱۲۳۵۰۲۵ | ۳۵   | تصفیه فاضلاب           | ۳          | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۵    | ۹-۱۰        | آقای دکتر درویشی   | دوشنبه  | ۱۰-۱۳     |      |
| ۷    | ۱۲۳۵۰۳۰ | ۳۵   | آلودگی هوا             | ۲<br>ع     | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۱/۲     | ۱۱-۱۲       | آقای دکتر میرحسینی | یکشنبه  | ۱۰-۱۲     |      |
|      |         |      |                        |            |                 |               |              |              |             |                    | دوشنبه  | ۸-۱۰      |      |
| ۸    | ۱۲۳۵۰۲۶ | ۳۵   | انتقال و توزیع آب      | ۱/۵<br>ک   | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۷    | ۱۱-۱۲       | آقای دکتر میرحسینی | سه شنبه | ۸-۱۰      |      |
| ۹    | ۱۲۳۵۰۳۲ | ۳۵   | اصول و روش تحقیق       | ۵/۵<br>ع   | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۶    | ۱۰-۱۱       | آقای دکتر مرادزاده | یکشنبه  | ۱۴-۱۶     |      |
| ۱۰   | ۱۲۳۵۰۳۲ | ۳۵   | زبان تخصصی             | ۲          | ۶۰۱۹            | ۳۵            | ۱۵           | ۴۰۰/۱۰/۲۹    | ۱۳-۱۴       |                    | سه شنبه | ۱۴-۱۶     |      |
|      |         |      |                        | ۲۰         | <b>جمع واحد</b> |               |              |              |             |                    |         |           |      |

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی اراک - دانشکده بهداشت

برنامه درسی نیمسال: اول سال تحصیلی: ۴۰۱-۴۰۰ رشته: بهداشت محیط (کارشناسی ناپیوسته) کد دانشکده: ۱۲ کد رشته: ۳۴ ترم تحصیلی: چهارم (بهمن ۹۸)

| ردیف | کد درس  | گروه | نام درس          | تعداد واحد | گروه آموزشی | حداکثر ظرفیت | حداقل ظرفیت | تاریخ امتحان | ساعت امتحان | نام استاد          | روز           | ساعت کلاس | کلاس |
|------|---------|------|------------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------------|---------------|-----------|------|
| ۱    | ۱۲۳۴۰۳۱ | ۳۴   | کارآموزی در عرصه | ۸          | ۶۰۱۹        | ۳۵           | ۱۵          | ۴۰۰/۱۰/۲۱    | ۱۳-۱۴       | آقای دکتر قنادزاده | شنبه-چهارشنبه | ۸-۱۳      | ---- |
|      |         |      |                  | ۸          | جمع واحد    |              |             |              |             |                    |               |           |      |

دانشگاه علوم پزشکی اراک - دانشکده بهداشت

برنامه درسی نیمسال: اول سال تحصیلی ۴۰۱-۴۰۰ رشته: بهداشت محیط (کارشناسی پیوسته) کد دانشکده: ۱۲ کد رشته: ۳۵ ترم تحصیلی: هفتم (مهر ۹۷)

| ردیف | کد درس  | گروه | نام درس                          | تعداد واحد | گروه آموزشی | حداکثر ظرفیت | حداقل ظرفیت | تاریخ امتحان | ساعت امتحان | نام استاد          | روز           | ساعت کلاس | کلاس  |
|------|---------|------|----------------------------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------------|---------------|-----------|-------|
| ۱    | ۱۷۱۷۰۳۲ | ۳۵   | بهره برداری و نگهداری از تاسیسات | ع۲         | ۶۰۱۹        | ۳۵           | ۱۵          | ۴۰۰/۱۰/۱۹    | ۱۱-۱۲       | آقای دکتر قنادزاده | شنبه          | ۱۴-۱۶     |       |
| ۲    | ۱۷۱۷۰۵۲ | ۳۵   | کارآموزی در عرصه ۱               | ع۸         | ۶۰۱۹        | ۳۵           | ۱۵          | ۴۰۰/۱۰/۲۱    | ۱۳-۱۴       | آقای دکتر قنادزاده | شنبه-چهارشنبه | ۸-۱۳      | ----- |
|      |         |      |                                  | ۱۰         | جمع واحد    |              |             |              |             |                    |               |           |       |