|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | شماره درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | نوع درس |
| تئوری | عملی |
| **1** | ***سیستم های اطلاع رسانی*** | ***1329101*** | ***0*** | ***0*** | ***-*** | ***کمبود*** |
| **2** | ***مدیریت توسعه منابع آب*** | ***1329114*** | ***2*** | ***-*** | ***اصول هیدرولوژی*** | ***تخصصی اختیاری*** |
| **3** | ***روش تحقیق*** | ***1329152*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **4** | ***کاربرد روشهای آماری در بهداشت محیط*** | ***1329161*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی اختیاری*** |
| **5** | ***زبان تخصصی بهداشت محیط*** | ***1329143*** | ***0*** | ***0*** | ***-*** | ***کمبود*** |
| **6** | ***کنترل آلودگی هوا*** | ***1329110*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **7** | ***طراحی تصفیه خانه آب*** | ***1329112*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| ***جمع واحد 10*** | | | ***10*** | ***0*** |  | |

*دانشگاه علوم پزشکی لرستان*

*دانشکده بهداشت و تغذیه*

چارت دروس کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط ترم اول

چارت دروس کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط ترم دوم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | شماره درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | نوع درس |
| تئوری | عملی |
| **1** | ***طراحی تصفیه خانه فاضلاب*** | ***1329111*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **2** | ***کاربرد روش های پیشرفته دستگاهی در سنجش(تئوری)*** | ***1329155*** | ***1*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **3** | ***کاربرد روش های پیشرفته دستگاهی در سنجش (عملی)*** | ***1329156*** | ***-*** | ***1*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **4** | ***طراحی اصول مهندسی پسماند*** | ***1329153*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **5** | ***مدیریت فاضلاب صنعتی*** | ***1329115*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **6** | ***برنامه ایمنی آب آشامیدنی*** | ***1329154*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **7** | ***اپیدمیولوزی محیط*** | ***1329135*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **8** | ***ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست*** | ***1329116*** | ***2*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **9** | ***کا آفرینی (کد گروه 161)*** | ***1000063*** | ***0*** | ***-*** | ***-*** | ***تخصصی الزامی*** |
| **جمع واحد 14** | | | **13** | **1** |  | |

چارت دروس کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط ترم دوم

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | شماره درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | نوع درس |
| تئوری | عملی |
| **1** | ***کار آموزی در عرصه*** | ***1329157*** | ***-*** | ***2*** | ***-*** | ***کار آموزی در عرصه*** |
| **2** | ***پایان نامه*** | ***1329142*** | ***-*** | ***6*** | ***-*** | ***اصلی*** |
| **3** | ***اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا*** | ***1000067*** | ***2*** |  |  | ***کمبودیا جبرانی*** |
| **جمع واحد** | | | **10** | |  | |

چارت دروس کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط ترم سوم

**ترم چهارم**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | شماره درس | تعداد واحد | | پیشنیاز | نوع درس |
| تئوری | عملی |
| **1** | ***پایان نامه*** | ***1329142*** | ***-*** | ***6*** | ***-*** | ***اصلی*** |
| **جمع واحد 6** | | | **-** | **6** |  | |