دروس ارائه شده دانشجویان کارشناسی ارشد ناپیوسته مهندسی بهداشت محیط

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ترم اول** |  **رديف** | **شماره درس** | **نام درس** | **تعداد واحد** | **نوع درس** | **دروس پيشنياز** |
| **نظري** | **عملي** | **كارآموزي** |
| 1 | 1251024 | سیستمهای اطلاع رسانی  | 5/0 | 5/0 |  | **کمبود یا جبرانی** |  |
| 2 | 1251018 | روش تحقیق | 2 |  |  | **اختصاصی - اجباری** |  |
| 3 | 1251013 | کنترل آلودگی هوا | 2 |  |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| 4 | 1251034 | **طراحی و اصول مهندسی سیستمهای پسماند** | 2 |  |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| 5 | 1251032 | کاربرد روشهای پیشرفته دستگاهی در سنجش آلاینده  | 1 | 1 |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| 6 | 1251017 | مدیریت توسعه منابع آب | 2 |  |  | اختیاری |  |
| جمع واحدها 11 |
| **ترم دوم** | 1 | 1251026 | طراحی تصفیه خانه فاضلاب  | 2 |  |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| 2 | 1251019 |  طراحی تصفیه خانه آب | 2 |  |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| 3 | 1251020 | ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست | 2 |  |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| 4 | 1251029 | سم شناسی محیط  | 2 |  |  | **اختیاری** |  |
| جمع واحدها 8 |
| **ترم سوم** | 1 | 1251036 | برنامه ایمنی آب آشامیدنی | 2 |  |  |  | طراحی تصفیه خانه آب |
| 2 | 1251025 | مدیریت فاضلاب صنعتی | 2 |  |  |  |  |
| 3 | 1251027 | کارآموزی |  |  | **2** |  | گذراندن واحدهای درسی ترم اول و دوم |
| 4 | 1251035 | اپیدمیولوژی محیط | 2 |  |  | **اختصاصی – اجباری** |  |
| جمع واحدها 8 |
| **ترم چهارم** | 1 | 1251030 | پایان نامه |  | 6 |  |  |  |
|  | جمع واحدها 33 |