|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **لیست دوره های آموزش تخصصی رشته شغلی علوم آزمایشگاهی** | | | | | | |
| **ردیف** | **کد دوره** | **عنوان دوره آموزشی** | **نوع آموزش** | **نوع الزام** | **روش اجرا** | **مدت دوره** |
| **(دانشی/ مهارتی)** | **(اختیاری/ الزامی)** | **(حضوري،آموزش از راه دوره، مبتنی بر منبع)** |
| **1** | **28985** | **کاربرد مفاهیم آماری در بخش بیوشیمی** | **دانشی** | **اختیاری** | **حضوري** | **4** |
| **2** | **26854** | **مدیریت انواع پسماندهای آزمایشگاهی** | **دانشی** | **الزامی** | **مبتنی بر منبع** | **4** |
| **3** | **28986** | **ایمنی در برابر مخاطرات شیمیایی آزمایشگاه** | **دانشی** | **الزامی** | **حضوري** | **4** |
| **4** | **28987** | **ایمنی در برابر مخاطرات بیولوژیک آزمایشگاه** | **دانشی** | **الزامی** | **حضوري** | **4** |
| **5** | **28988** | **اساس تعیین حساسیت ضد میکروبی و آنتی بیوگرام** | **دانشی** | **اختیاری** | **حضوري** | **4** |
| **6** | **28989** | **اصول انجام آزمایش کشت مدفوع (سالمونلا و شیگلا)** | **دانشی** | **اختیاری** | **حضوري** | **4** |
| **7** | **28991** | **روشهای نگهداری و سرویس الایزا ریدر** | **دانشی/مهارتی** | **الزامی** | **حضوري** | **4** |
| **8** | **28992** | **روشهای نگهداری و سرویس الایزا واشر** | **دانشی/مهارتی** | **الزامی** | **حضوري** | **4** |
| **9** | **28993** | **اصول تشخیص بروسلوز در آزمایشگاه بالینی و تفسیر آزمایش** | **دانشی** | **الزامی** | **حضوري** | **4** |
| **10** | **28994** | **روشهای اصولی انتقال امن و ایمن نمونه های آزمایشگاهی** | **دانشی/مهارتی** | **اختیاری** | **حضوري** | **4** |
| **11** | **28995** | **نحوه گزارش و پیگیری عدم انطباق** | **دانشی** | **الزامی** | **مبتنی بر منبع** | **4** |
| **12** | **28996** | **کوکسی های گرم مثبت** | **دانشی** | **اختیاری** | **حضوري** | **4** |
| **13** | **28997** | **سیلندرها و کریستالهای ادراری** | **دانشی** | **الزامی** | **مبتنی بر منبع** | **6** |
| **14** | **28998** | **هماچوری، هموگلوبینوری، پیوری و تشخیص انواع سلولهای اپیتلیوم ادراری** | **دانشی** | **اختیاری** | **مبتنی بر منبع** | **6** |
| **15** | **28999** | **اصول انجام و تفسیر کشت ادرار** | **دانشی** | **اختیاری** | **مبتنی بر منبع** | **8** |
| **16** | **29000** | **فرآیندارزیابی کیفیت در آزمایشگاههای بهداشتی قبل از آزمایش** | **دانشی** | **الزامی** | **مبتنی بر منبع** | **6** |
| **17** | **29001** | **فرآیندارزیابی کیفیت در آزمایشگاههای بهداشتی پس از آزمایش** | **دانشی** | **الزامی** | **مبتنی بر منبع** | **6** |
| **18** | **26862** | **بیماریهای بازپدید و نوپدید (انفلوانزا-کرونا-سرخک-سیاه سرفه-دیفتری)** | **دانشی** | **اختیاری** | **مبتنی بر منبع** | **6** |
| **19** | **29002** | **آشنایی با انواع هپاتیتها با تاکید بر هپاتیت های ویروسی** | **دانشی** | **اختیاری** | **مبتنی بر منبع** | **6** |
| **20** | **26858** | **مروری بر اختلالات گلبولهای سفید** | **دانشی** | **اختیاری** | **حضوري** | **4** |
| **جمع کـل** | | | | | | **96** |