**عملکرد آزمایشگاه کنترل غذا و دارو سال 1401**

**🟉 پاسخگویی روزانه به نمونه های غذایی و بهداشتی ارسالی ادارات نظارت و مراکز بهداشتی سطح استان به شرح جدول ذیل :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **تعداد نمونه های ارسال شده** | **تعداد آزمون های انجام شده** |
| **1** | **5019** | **20393** |

**🟉 برنامه ریزی و ارتقا پرسنل جهت نیل به اهداف کیفی آزمایشگاه و اطمینان از صحت و دقت نتایج آزمون های انجام شده توسط کارشناسان با خرید و انجام آزمون های مهارت حرفه ای (PT) و شرکت در آزمون های مهارت با مواد مرجع (RM) ارسال شده توسط اداره کل آزمایشگاه های مرجع کنترل غذا و دارو و قطب:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **تعداد نمونه های RM ارسال شده** | **تعداد نمونه های PT ارسال شده** | **تعداد آزمون های RM انجام شده** | **تعداد آزمون های PT انجام شده** |
| **2** | **6** | **10** | **26** |

**🟉 نظارت و بازرسی از آزمایشگاه های کنترل کیفیت کارخانجات صنایع غذایی، آرایشی و بهداشتی و آزمایشگاه های مجاز، همکار و آکرودیته و ارتباط مستقیم و مستمر با آزمایشگاه های مذکور جهت رفع مشکلات و نواقص آزمایشگاه ها به شرح جدول ذیل:**

|  |  |
| --- | --- |
| **آزمایشگاه واحد تولیدی** | **آزمایشگاه همکار، مجاز و آکرودیته** |
| **132** | **18** |

**🟉 مشاوره به 19 واحد تولیدی در جهت راه اندازی و ارتقا سطح آزمایشگاه ها**

**🟉 بهبود و ارتقا بخش آرایشی و بهداشتی با بکار گیری دستگاه های پیشرفته و راه اندازی روش های جدید به شرح زیر:**

1. **اندازه گیری کیفی ویتامین E با دستگاه HPLC**
2. **اندازه گیری کیفی ویتامین B3 (نیاسین آمید) با دستگاه اسپکتروفتومتر**
3. **اندازه گیری کمی ویتامین E با دستگاه HPLC در حال انجام**

**🟉 بهبود و ارتقا بخش شیمی و آنالیز دستگاهی با بکار گیری دستگاه های پیشرفته و راه اندازی روش های جدید به شرح زیر:**

1. **اندازه گیری اسید فولیک در پرمیکس**

**🟉 با توجه به اهمیت پایش باقیمانده سموم در فرآورده های کشاورزی پیگیری و خرید دستگاه GC-MS صورت پذیرفت.**

**🟉 بررسی جدول ویژگی های فیزیکی، شیمیایی و میکروبی فرم ۳ برگه ای صدور، تمدید و اصلاح پروانه های بهداشتی و بررسی فضای آزمایشگاه و تجهیزات، مواد شیمیایی و محیط های کشت پروانه های بهره برداری واحدهای تحت پوشش معاونت غذا و دارو**

**🟉 به روزکردن اطلاعات آموزشی مسئولین فنی واحدهای تولیدی از طریق گذراندن دوره های آموزشی در آزمایشگاه های همکار و انجام آزمون تاییدی توسط آزمایشگاه کنترل معاونت غذا و دارو به تعداد 17 مورد صورت پذیرفت.**

**🟉 برگزاری دوره های آموزشی برای کارشناسان آزمایشگاه جهت ارتقا سطح علمی به شرح جدول ذیل:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **تعداد پرسنل** | **تعداد دوره های آموزشی** | **نفر ساعت** |
| **233** | **17** | **1463** |

**🟉 برگزاری دوره های آموزشی برای کارآموزان و دانشجویان جهت آشنایی با آزمایشگاه و ارتقا سطح علمی آنان به شرح جدول ذیل:**

|  |  |
| --- | --- |
| **تعداد کارآموزان** | **نفر ساعت** |
| **77** | **788** |