

سرفصل‌های دوره آنلاین «استاندارد سازی پژوهش بر حیوانات آزمایشگاهی»

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی قزوین

یک شنبه: ۱۴۰۱/۰۷/۲۴ ساعت: ۱۲-۱۰

- الزامات اخلاقی، علمی و قوانین بین المللی ناظر بر استفاده از حیوانات آزمایشگاهی
- روش‌های جایگزین استفاده از حیوانات آزمایشگاهی
- آشنایی با ویژگی‌های گونه‌ها و سویه‌های مختلف حیوانات آزمایشگاهی
- اصول پرورش و نگهداری از حیوانات آزمایشگاهی و استانداردهای اماکن نگهداری از حیوانات
- ایمنی در کار با حیوانات آزمایشگاهی و بررسی برخی بیماری‌های مشترک حیوانات و انسان
- اصول نمونه برداری و تجویز مواد
- روش‌های تشخیص درد و رنج در حیوانات آزمایشگاهی
- مبانی بی‌دردی و بی‌هوشی حیوانات آزمایشگاهی
- معیارها و روش‌های پایان کار با حیوانات آزمایشگاهی