

## بسمه تعالی

طرح درس اصول کار با حیوانات آزمایشگاهی (۱ واحد نظری، ۱ واحد عملی)

یکشنبه‌ها (۱۰-۱۲)

موضوع	تاریخ	جلسه
تاریخچه استفاده از حیوانات در تحقیقات (تعریف حیوانات آزمایشگاهی) و خصوصیات حیوانات آزمایشگاهی جهت استفاده در تحقیقات	۱۴۰۳/۱۱/۲۱	اول
بیماری‌های شایع حیوانات آزمایشگاهی و پرورش و تولیدمثل حیوانات آزمایشگاهی	۱۴۰۳/۱۱/۲۸	دوم
موش کوچک <i>Mouse musculus</i> مشخصات آناتومیکی و فیزیولوژیکی و بیولوژیکی موش کوچک آزمایشگاهی	۱۴۰۳/۱۲/۰۵	سوم
نحوه کار کردن و مقید کردن موش کوچک آزمایشگاهی	۱۴۰۳/۱۲/۱۲	چهارم
موش بزرگ آزمایشگاهی <i>Rattus auratus</i> و هامستر مشخصات آناتومیکی و فیزیولوژیکی و بیولوژیکی موش بزرگ آزمایشگاهی	۱۴۰۳/۱۲/۱۹	پنجم
نحوه کار کردن و مقید کردن موش بزرگ آزمایشگاهی	۱۴۰۴/۰۱/۱۷	ششم
خوکچه هندی مشخصات آناتومیکی و فیزیولوژیکی و بیولوژیکی خوکچه هندی آزمایشگاهی	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	هفتم
نحوه کار کردن و مقید کردن خوکچه هندی	۱۴۰۴/۰۱/۳۱	هشتم
خرگوش آزمایشگاهی مشخصات آناتومیکی و فیزیولوژیکی و بیولوژیکی خرگوش آزمایشگاهی	۱۴۰۴/۰۲/۰۷	نهم
نحوه کار کردن و مقید کردن خرگوش آزمایشگاهی	۱۴۰۴/۰۲/۱۴	دهم