سرفصلهای پیشنهادی کارگروه وزارتی اخلاق جهت برگزاری کارگاه‌های «اصول کار با حیوانات آزمایشگاهی»

روز اول			
تاریخ	ساعت	**عنوان سخنرانی**	**مدرس**
.....شنبه ...../...../.....	۸:۳۰ تا ۸:۴۵	تلاوت آیاتی از کلام ا... مجید و افتتاحیه کارگاه	-
	۸:۴۵ تا ۹:۱۵	الزامات اخلاقی، علمی و قوانین بین‌المللی ناظر بر استفاده از حیوانات آزمایشگاهی	
	۹:۱۵ تا ۹:۴۵	روشهای جایگزین استفاده از حیوانات آزمایشگاهی	
	۹:۴۵ تا ۱۰:۳۰	آشنایی با ویژگی‌های گونه‌ها و سویه‌های مختلف حیوانات آزمایشگاهی	
	۱۰:۳۰ تا ۱۱	**استراحت و بحث آزاد**	
	۱۱ تا ۱۲:۱۵	اصول پرورش و نگهداری از حیوانات آزمایشگاهی و استانداردهای اماکن نگهداری از حیوانات	
	۱۲:۱۵ تا ۱۳	ایمنی در کار با حیوانات آزمایشگاهی و بررسی برخی بیماری‌های مشترک حیوانات و انسان	
	۱۳ تا ۱۴:۳۰	**نماز و نهار**	
	بخش عملی (<u>گروه ۱</u>) ۱۴:۳۰ تا ۱۹	آشنایی با حیوانات، مقید کردن، جابه‌جایی، تشخیص جنسیت روشهای محاسبه دوز دارو، تجویز مواد، نمونه‌برداری استراحت حدود ساعت ۱۶ تا ۱۶: ۳۰ آشنایی با داروهای بیهوشی/بی‌دردی، بیهوش کردن حیوان و مدیریت بیهوشی	

(ادامه برنامه درصفحه بعد)

* در کارگاه های «اصول» کار با حیوانات آزمایشگاهی لزومی به آموزش

روز دوم			
تاریخ	ساعت	**عنوان سخنرانی**	**مدرس**
.....شنبه .../.../.....	۸:۳۰ تا ۹:۳۰	اصول نمونه‌برداری و تجویز مواد	
	۹:۳۰ تا ۱۰:۳۰	روشهای تشخیص درد و رنج در حیوانات آزمایشگاهی	
	۱۰:۳۰ تا ۱۱	**استراحت و بحث آزاد**	
	۱۱ تا ۱۲:۱۵	مبانی بی‌دردی و بیهوشی حیوانات آزمایشگاهی	
	۱۲:۱۵ تا ۱۳	معیارها و روش‌های پایان کار با حیوانات آزمایشگاهی	
	۱۳ تا ۱۴:۳۰	**نماز و نهار**	
	بخش عملی (گروه ۲) ۱۴:۳۰ تا ۱۹	آشنایی با حیوانات، مقید کردن، جابه‌جایی، تشخیص جنسیت روشهای محاسبه دوز دارو، تجویز مواد، نمونه‌برداری استراحت حدود ساعت ۱۶ تا ۱۶:۳۰ آشنایی با داروهای بیهوشی/بی‌دردی، بیهوش کردن حیوان و مدیریت بیهوشی*	

جراحی بر روی حیوانات وجود ندارد؛ چرا که اغلب شرکت‌کنندگان در مراحل اولیه آموزش کار با حیوانات بوده و اصولاً جراحی را نمی‌توان در فرصت محدود این دست کارگاه ها به طور مناسب و مکفی آموزش داد. از طرف دیگر، این شائبه ممکن است در ذهن شرکت‌کننده ایجاد شود که در زمینه جراحی آموزش کافی دیده و قادر به اجرای آن می‌باشد؛ حال اینکه در عمل اینگونه نیست.

در رابطه با آناتومی/کالبدگشایی حیوانات نیز به دلیل وجود فیلم ها، انیمیشن‌ها، و نرم افزارهای متعدد که از کیفیت بالایی در جهت آموزش آناتومی/کالبدگشایی برخوردار هستند، توصیه می‌گردد به جهت تأکید بر موازین اخلاقی کارگاه و رعایت اصول دینی و وجدانی

پرهیز از اتلاف بیهوده حیوانات، از کشتن حیوانات بدین منظور خودداری شود.