

## مرکز تحقیقات علوم تشریح بر گزار می کند:

کارگاه های پاییزه مرکز تحقیقات علوم تشریح با ارائه گواهی معتبر از معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کاشان

عنوان کارگاه	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	هزینه کارگاه (ریال)
مهر	ایجاد مدل حیوانی سکنه مغزی و نحوه ارزیابی	۹۵/۷/۱۳	۴۰۰۰۰۰
	پرفیوژن و ایمنووهیستوشیمی بافت مغز	۹۵/۷/۱۴	۴۰۰۰۰۰
	تهیه بلوک بافتی، برش لام و رنگ آمیزی	۹۵/۷/۱۵	۳۰۰۰۰۰
	استخراج DNA از خون	۹۵/۷/۲۷	۲۰۰۰۰۰
	اصول و مبانی PCR	۹:۳۰-۱۲:۳۰	۲۰۰۰۰۰
	الکتروفورز افقی و عمودی DNA	۹۵/۷/۲۹	۴۰۰۰۰۰
آبان	طراحی پرایمر	۹۵/۸/۳	۱۰۰۰۰۰
	مبانی کشت سلول حیوانی	۹۵/۸/۴	۳۰۰۰۰۰
	جداسازی و کشت سلول های بنیادی مغز استخوان	۹۵/۸/۵	۴۰۰۰۰۰
	تست های سنجش آنتی اکسیدانی	۹۵/۸/۶	۴۰۰۰۰۰
	استخراج RNA و سنتز cDNA	۹۵/۸/۱۲	۴۰۰۰۰۰
	مطالعه بیان ژن به روش Realtime-PCR	۹۵/۸/۱۳	۴۰۰۰۰۰
	مطالعه بیان پروتئین به روش وسترن بلات	۹۵/۸/۱۶ و ۹۵/۸/۱۵	۵۰۰۰۰۰
	نگارش پروپوزال	۹۵/۸/۱۷	۳۰۰۰۰۰
	جسنگو و مدیریت منابع علمی	۹۵/۸/۱۸	۱۰۰۰۰۰
	نگارش مقاله	۹۵/۸/۲۵	۱۰۰۰۰۰
	بیوانفورماتیک و مبانی کلونینگ	۹۵/۸/۲۶	۱۰۰۰۰۰
	آنالیز آماری با نرم افزار SPSS	۹۸/۸/۲۷	۱۰۰۰۰۰
	آذر	آماده سازی نمونه های خونی جهت فلوسایتومتری	۹۵/۹/۲
نحوه ایجاد واریکوسل و اووارکتومی در رت		۹۵/۹/۱۶	۴۰۰۰۰۰
ایجاد مدل حیوانی پارکینسون و نحوه ارزیابی		۹۵/۹/۱۷	۴۰۰۰۰۰
آنالیز و فریز اسپرم		۹۵/۹/۲۳	۳۰۰۰۰۰
تخمک گیری و IVF حیوانی		۹۵/۹/۲۴	۴۰۰۰۰۰

**جهت ثبت نام در ساعات اداری به مرکز تحقیقات علوم تشریح دانشگاه علوم پزشکی مراجعه و یا با شماره ۵۵۶۲۱۱۵۸ تماس حاصل نمایید.  
در ضمن دانشجویان از ۵۰ درصد تخفیف برخوردار می باشند.**