

## مجموعه سؤالات و پاسخ‌های تشریحی

### زیست‌شناسی جانوری - فیزیولوژی (کد ۲۲۲۳) دکتری ۱۴۰۳ - ۱۳۹۸

سال ۱۳۹۸

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی جانوری، بیوشیمی، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، فیزیولوژی سیستم عصبی مرکزی، فیزیولوژی غشاء سلولی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۳۹۹

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی جانوری، بیوشیمی، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۰

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی جانوری، بیوشیمی، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۱

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی جانوری، بیوشیمی، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)	۱۰۰	۱	۱۰۰	۱۵۰ دقیقه

سال ۱۴۰۲

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱	۳۰	۶۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۳۰	۲۱	۶۰	۳۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (فیزیولوژی جانوری، بیوشیمی، زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)	۸۰	۱	۸۰	۱۳۵ دقیقه

سال ۱۴۰۳

ردیف	نام درس	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره	مدت پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۲۵	۱	۲۵	۵۰ دقیقه
۲	زبان انگلیسی (عمومی)	۴۰	۲۶	۶۵	۴۰ دقیقه
۳	مجموعه دروس تخصصی (زیست‌شناسی سلولی و مولکولی، فیزیولوژی جانوری، بیوشیمی، فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی و فیزیولوژی غشاء سلولی)	۸۰	۱	۸۰	۱۳۵ دقیقه

#### استادان پاسخگو:

استعداد تحصیلی: مهندس حسین نامی، زبان انگلیسی: گروه زبان مدرسان شریف

مجموعه دروس تخصصی: دپارتمان زیست‌شناسی مدرسان شریف