

دروس کارشناسی زیست شناسی گیاهی

نام و نام خانوادگی:

توجه: پرینت رنگی گرفته شود

شماره دانشجویی:

تعداد

| نیمسال ۸ | نیمسال ۷                                    | نیمسال ۶                                    | نیمسال ۵                                    | نیمسال ۴   | نیمسال ۳                                    | نیمسال ۲   | نیمسال ۱   | تعداد       |
|----------|---|---|---|--|---|--|--|-------------|
|          | مبانی فیزیولوژی جانوری ۴<br>۸۴۱۰۷۲ و ۸۴۱۰۷۱ | سیستماژیک گیاهی ۳+آز ۲+۱<br>۸۴۱۱۲۱ و ۸۴۱۱۲۰ | سیستماژیک گیاهی ۲+آز ۲+۱<br>۸۲۱۴۲۱ و ۸۲۱۴۱۱ | سیستماژیک گیاهی ۱+آز ۲+۱<br>۸۲۱۴۰۱ و ۸۲۱۳۹۱                  | اصول و روشهای رده بندی گیاهان ۲<br>۸۲۱۷۱۷   | ریاضی ۲ ۳<br>۸۴۱۱۶۳ پایه                             | ریاضی ۱ ۳<br>۸۴۱۱۶۲ پایه                               | ۲۲          |
|          | بوم شناسی گیاهی + آز ۲+۱<br>۸۴۱۱۲۷ و ۸۴۱۱۲۶ | مبانی بوم شناسی ۳<br>۸۴۱۰۸۰                 | اختیاری ۲                                   | زیست شناسی میکروبی + آز ۳+۱<br>۸۴۱۰۷۴ و ۸۴۱۰۷۳               | قارچ شناسی + آز ۲+۱<br>۸۴۱۱۲۷ و ۸۴۱۱۲۶      | آمار زیستی + کارگاه ۲+۱<br>۸۴۱۰۸۳ و ۸۴۱۰۸۲           | مبانی جانورشناسی + آز ۳+۱<br>۸۴۱۰۷۰ و ۸۴۱۰۶۹           | ۴           |
|          | تکامل موجودات زنده ۳<br>۸۴۱۰۷۹              | ژنتیک مولکولی + آز ۳+۱<br>۸۴۱۰۶۸ و ۸۴۱۰۶۷   | ژنتیک پایه + آز ۳+۱<br>۸۴۱۰۶۶ و ۸۴۱۰۶۵      | مبانی زیست شناسی سلولی و مولکولی + آز ۳+۱<br>۸۴۱۱۳۵ و ۸۴۱۱۳۴ | شیمی الی ۱ + آز ۳+۱<br>۱۰۰۵۱۱ و ۸۴۱۰۵۹ پایه | شیمی ۱+آز ۳+۱<br>۸۴۱۱۶۶ و ۸۲۱۰۱۱ پایه                | ۱۳۵ اصلی + ۲ واحد ایمنی زیستی + ۲ واحد کارآفرینی = ۱۳۹ | ۱۳۹         |
|          | اختیاری ۲                                   | مبانی زیست شناسی تکوینی ۳<br>۸۴۱۰۸۱         | زیست شناسی تکوینی گیاهی ۲<br>۸۴۱۱۲۵         | متون تخصصی گیاهی ۲<br>۸۴۱۱۳۳                                 | بیوشیمی ساختار + آز ۳+۱<br>۸۴۱۰۶۲ و ۸۴۱۰۶۱  | بیوشیمی متابولسم + آز ۳+۱<br>۸۴۱۰۶۴ و ۸۴۱۰۶۳         | شیمی ۲ ۳<br>۸۴۱۱۶۷ پایه                                | کد درس      |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | ریخت شناسی و تشریح گیاهی + آز ۳+۱<br>۸۴۱۱۱۹ و ۸۴۱۱۱۸ | ۱۰۰۲۷۱ زبان فارسی                                      | ۳           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۲۹۱ زبان خارجی                                      | ۳           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۰۰۹ اندیشه اسلامی ۱                                 | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۰۱۰ اندیشه اسلامی ۲                                 | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۰۱۵ اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)                   | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۰۱۶ یا اخلاق کاربردی (آئین زندگی)                   | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۰۴ تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی                       | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۰۵ یا تاریخ امامت                                  | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۰۶ یا تاریخ تحلیلی صدر اسلام                       | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۰۱۸ انقلاب اسلامی ایران                             | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۰۸ تفسیر قرآن                                      | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۰۶ یا تفسیر نهج البلاغه                            | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۳۱۹ دانش خانواده و جمعیت                            | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۹۲۰۰۰۱ تربیت بدنی                                      | ۱           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۹۲۰۰۰۲ ورزش ۱  | ۱           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۰۹ کارآفرینی                                       | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۱۲ یا شناخت محیط زیست                              | ۲           |
|          | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲                                   | اختیاری ۲  | زبان خارجی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۹۱                | زبان فارسی ۳<br>عمومی ۱۰۰۲۷۱                         | ۱۰۰۴۱۳ یا مدیریت بحران                                 | ۲           |
| ۱۴       | ۱۶  | ۱۷  | ۱۸  | ۱۹   | ۱۸  | ۱۹   | ۱۸   | ۱۳۹         |
| عمومی ۲  | عمومی ۴                                     | عمومی ۲                                     | عمومی ۴                                     | عمومی ۲  | عمومی ۲                                     | عمومی ۲  | عمومی ۲  | جمع کل: ۱۳۹ |