## کارشناسی ارشد میکروبیولوژی – صنعتی(۲۸واحدی) (۲۳-۱۶-۳۱)(۱۲ الزامی+۱۰ اختیاری + ۶ پایان نامه )

| | شماره درس | نام درس | تعداد واحد | شنبه | یکشنبه | دوشنبه | سه شنبه | چهارشنبه | نام استاد | تاریخ امتحان |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **نیمسال اول** | | | | | | | | | | |
| ۱ | ۳۱-۱۶-۰۰۴ | اکولوژی میکروارگانیسم ها (الزامی) | ۲ | | | | | | دکتر ابراهیمی پور | |
| ۲ | ۳۱-۱۶-۰۳۰ | ژنتیک پروکاریوت ها (الزامی) | ۲ | | | | | | دکتر صنیعی | |
| ۳ | ۳۱-۱۶-۰۶۸ | زیست فناوری میکروبی | ۲ | | | | | | دکتر حسینی-دکترابراهیمی پور | |
| ۴ | ۳۱-۱۶-۰۵۱ | روش ها در میکروبیولوژی (الزامی) | ۲ | | | | | | دکتر سلیمانی | |
| ۵ | ۳۱-۱۶-۰۵۰ | بیوانفورماتیک(الزامی) | ۲ | | | | | | عظیم زاده | |
| **نیمسال دوم** | | | | | | | | | | |
| ۱ | ۳۱-۱۶-۰۶۹ | زیست فناوری صنعتی | ۲ | | | | | | ابراهیمی پور | |
| ۲ | ۳۱-۱۶-۰۶۲ | فرآیند های فرادست | ۲ | | | | | | ملکی | |
| ۳ | ۳۱-۱۶-۰۶۵ | نظام های تضمین کیفیت | ۲ | | | | | | حسینی | |
| ۴ | ۳۱-۱۶-۰۴۹ | رده بندی میکرو ارگانیسمها (الزامی) | ۲ | | | | | | یعقوبی اوینی | |
| ۵ | ۳۱-۱۶-۰۳۵ | فیزیولوژی میکروارگانیسمها (الزامی) | ۲ | | | | | | صنیعی | |
| **نیمسال سوم** | | | | | | | | | | |
| ۱ | ۳۱۱۶۰۶۰ | سمینار | ۲ | | | | | | | |
| ۲ | ۹۰۱۰۹۰۶ | پایان نامه | ۶ | | | | | | | |
| **نیمسال چهارم** | | | | | | | | | | |
| | | پایان نامه | | | | | | | | |