

**برنامه زمان بندی ارائه دروس رشته کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی کشاورزی
(گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشکده کشاورزی دانشگاه کردستان)**

| ترم دوم | | | | | | ترم اول | | | | | |
|--------------------|---------------------------|------------|--|---------|------|--------------------|---------------------------|------------|--------------------------|---------|------|
| مدرس | تعداد واحد (عملی+نظری) | نوع درس | نام درس | کد درس | ردیف | مدرس | تعداد واحد (عملی+نظری) | نوع درس | نام درس | کد درس | ردیف |
| دکتر مجدی | ۲ | انتخابی | به تژادی و بیوتکنولوژی گیاهان دارویی | ۵۰۱۴۲۱۵ | ۱ | دکتر مجدی | ۲ | الزامی | بیوشیمی پیشرفته | ۵۰۱۴۲۱۲ | ۱ |
| " | ۱+۲ | الزامی | مهندسی ژنتیک | ۵۰۱۴۲۲۷ | ۲ | دکتر مجدی | ۲ | انتخابی | ژنتیک میکروب ها | ۵۰۱۴۱۵۹ | ۲ |
| دکتر معروفی | ۲ | الزامی | ژنومیک | ۵۰۱۴۲۱۳ | ۳ | دکتر معروفی | ۱+۲ | الزامی | کشت سلول و بافت گیاهی | ۵۰۱۴۲۱۱ | ۳ |
| دکتر میرزاقادری | ۳ (۲+۱) | انتخابی | سیتوژنتیک | ۵۰۱۴۱۰۲ | ۴ | دکتر بهرام نژاد | ۲ | الزامی | ژنتیک مولکولی | ۵۰۱۴۲۲۱ | ۴ |
| دکتر معروفی | ۲ | انتخابی | مباحث نوین در بیوتکنولوژی | ۵۰۱۴۲۱۶ | ۵ | | | | | | |
| | ۱۲ | | | | جمع | | ۹ | | | | جمع |
| ترم چهارم | | | | | | ترم سوم | | | | | |
| کد درس | تعداد واحد (عملی+نظری) | نوع درس | نام درس | کد درس | ردیف | مدرس | تعداد واحد (عملی+نظری) | نوع درس | نام درس | کد درس | ردیف |
| پیش نیاز | | | | | | | | | | | |
| پایان نامه | ۶ | الزامی | پایان نامه | ۵۰۱۴۲۰۹ | ۱ | دکتر معروفی | ۲ | انتخابی | بیولوژی سلولی | ۵۰۱۴۲۲۶ | ۱ |
| | | | | | | - | ۶ | الزامی | پایان نامه | ۵۰۱۴۲۰۹ | ۲ |
| | | | | | | دکتر بهرام نژاد | ۱+۱ | انتخابی | بیوانفورماتیک | ۵۰۱۴۲۱۴ | |
| | | | | | | | | | | | ۳ |
| | | | | | | - | ۱ | انتخابی | سمینار | | ۴ |
| | | | | | جمع | | ۱۱ | | | | جمع |