



مرکز مدیریت مهارت آموزی و مشاوره شغلی دانشجویان دانشگاه ارومیه

دوره فرعی (کهاد) رشته علوم باغبانی کارشناسی

### جدول دروس پیشنهادی

۱- جدول خلاصه حداکثر و حداقل تعداد واحد از هر سبب درسی:

| عنوان سبب درسی | تعداد واحد | توضیحات |
|----------------|------------|---------|
| دروس اجباری    | -          |         |
| دروس اختیاری   | ۳۳         |         |
| جمع کل واحدها  | ۳۳         |         |

۲- جدول کامل دروس (مورد درخواست):

| سبب درسی     | عنوان درس                          | تعداد واحد |      | پیش نیاز            | هم نیاز |
|--------------|------------------------------------|------------|------|---------------------|---------|
|              |                                    | نظری       | عملی |                     |         |
| دروس اجباری  |                                    |            |      |                     |         |
|              |                                    |            |      |                     |         |
|              |                                    |            |      |                     |         |
|              |                                    |            |      |                     |         |
|              |                                    |            |      |                     |         |
| دروس اختیاری | میوه‌های معتدله                    | ۳          | -    | -                   |         |
|              | تولید و پرورش سبزی                 | ۳          | -    | مبانی سبزی کاری     |         |
|              | تولید و بهره‌وری گیاهان داروئی     | ۲          | ۱    | مبانی گیاهان داروئی |         |
|              | گیاهان زینتی ۱                     | ۲          | -    | -                   |         |
|              | مبانی تغذیه گیاهان باغبانی         | ۲          | ۱    | -                   |         |
|              | فیزیولوژی و فناوری پس از برداشت    | ۲          | ۱    | -                   |         |
|              | میوه‌های دانه ریز                  | ۲          | -    | -                   |         |
|              | مدیریت گلخانه                      | ۲          | -    | -                   |         |
|              | اصول و روشهای ازدیاد گیاهان        | ۲          | ۱    | -                   |         |
|              | مبانی سبزی کاری                    | ۲          | -    | -                   |         |
|              | مبانی گیاهان دارویی                | ۲          | -    | -                   |         |
|              | گیاهان زینتی ۲                     | ۲          | -    | گیاهان زینتی ۱      |         |
|              | مبانی بیوتکنولوژی و کشت بافت گیاهی | ۲          | -    | -                   |         |

| برنامه هفتگی رشته علوم و مهندسی باغبانی مقطع کارشناسی |   |   |                                      |   |   |
|---|---|---|--------------------------------------|---|---|
| روز   | ۱۰-۸/۳۰                                       | ۱۱/۳۰-۱۰  | ۱۳-۱۱/۳۰                             | ۱۶-۱۴   | ۱۸-۱۶                                   |
| شنبه  | میوه‌های معتدله/<br>معراج                     |   |                                      | تولید و پرورش سبزی/<br>معراج                  |   |
| یکشنبه  | مبانی تغذیه<br>گیاهان باغبانی/<br>معراج       | مبانی بیوتکنولوژی و<br>کشت بافت گیاهی/<br>ساختمان معراج |                                      | اصول و روشهای ازدیاد<br>گیاهان / حججی         |   |
|   |   | تولید و بهره‌وری<br>گیاهان<br>داروئی/حججی               |                                      |   |   |
|   |   | عملیات تولید و بهره<br>وری گیاهان داروئی/<br>باغبانی    |                                      |   |   |
| دوشنبه  | میوه‌های دانه ریز/<br>معراج                   | مبانی تغذیه گیاهان<br>باغبانی                           | عملیات میوه‌های دانه<br>ریز/ باغبانی | عملیات اصول و روشهای<br>ازدیاد گیاهان/باغبانی | تولید و بهره‌وری گیاهان<br>داروئی/معراج |
| سه‌شنبه   | گیاهان زینتی<br>۲/معراج                       |   |                                      |   |   |
| چهارشنبه  | تولید و بهره‌وری<br>گیاهان داروئی/<br>باغبانی |   |                                      |   |   |
| درس اختیاری   |   |   |                                      |   |   |

| برنامه امتحانی گروه باغبانی کارشناسی |              |             |                                       |              |             |
|--------------------------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|--------------|-------------|
| درس                                  | تاریخ امتحان | ساعت امتحان | درس                                   | تاریخ امتحان | ساعت امتحان |
| مبانی تغذیه گیاهان<br>باغبانی        | ۱۴۰۲/۰۴/۰۵   | ۹:۰۰        | گیاهان زینتی ۲                        | ۱۴۰۲/۰۴/۱۰   | ۱۱:۰۰       |
| میوه‌های معتدله                      | ۱۴۰۲/۰۴/۰۳   | ۱۱:۰۰       | اصول و روشهای<br>ازدیاد گیاهان        | ۱۴۰۲/۰۴/۱۲   | ۹:۰۰        |
| میوه‌های دانه ریز                    | ۱۴۰۲/۰۴/۱۲   | ۱۱:۰۰       | مبانی بیوتکنولوژی و<br>کشت بافت گیاهی | ۱۴۰۲/۰۳/۲۹   | ۱۱:۰۰       |
| تولید و بهره‌وری<br>گیاهان داروئی    | ۱۴۰۲/۰۴/۰۷   | ۹:۰۰        | تولید و پرورش<br>سبزی                 | ۱۴۰۲/۰۴/۰۶   | ۱۱:۰۰       |