**برنامه درسی🞲 دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته آگرو تکنولوژی گرایش علوم علف های هرز**

|  |
| --- |
| **نیم‌سال اول** |
| **ردیف** | **شماره درس****(دارد/ندارد)** | **نام درس** | **تعداد واحد و نوع درس** |
| **تعداد واحد** | **نوع درس****(الزامی/اختیاری)** |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 1 | **2219269** | **تولید پایدار گیاهان زراعی** | **2** | **-** | **2** | **تخصصی مشترک** |
| 2 | **2219270** | **اکوفیزیولوژي تولید گیاهان زراعی** | **2** | **-** | **2** | **تخصصی مشترک** |
| 3 | **2219081** | **روش تحقیق** | **2** | **-** | **2** | **تخصصی مشترک** |
| 4 | **2219271** | **روش هاي آماري در علوم کشاورزي** | **1** | **1** | **2** | **تخصصی مشترک** |
| 5 | **2219044** | **مدیریت علف هاي هرز** | **3** | **-** | **3** | **تخصصی گرایش** |
| **جمع تعداد واحد نیم‌سال اول** | **11** |

|  |
| --- |
| **نیم‌سال دوم** |
| **ردیف** | **شماره درس****(دارد/ندارد)** | **نام درس** | **تعداد واحد و نوع درس** |
| **تعداد واحد** | **نوع درس****(الزامی/اختیاری)** |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 1 | **2219288** | **شناسایی علف هاي هرز** | **1** | **1** | **2** | **تخصصی گرایش** |
| 2 | **2219289** | **فیزیولوژي تولید گیاهان زراعی** | **2** | **-** | **2** | **اختیاری گرایش** |
| 3 | **2219290** | **تداخل علف هاي هرز و گیاهان زراعی** | **2** | **-** | **2** | **اختیاری گرایش** |
| 4 | **2219286** | **تکنولوژي بذر (کد جداگانه از دیگر گرایش ها)** | **2** | **-** | **2** | **اختیاری گرایش** |
| 5 | **2219291** | **نحوه عمل علف کش ها** | **2** | **-** | **2** | **تخصصی گرایش** |
| **جمع تعداد واحد نیم‌سال دوم** | **10** |

|  |
| --- |
| **نیم‌سال سوم** |
| **ردیف** | **شماره درس****(دارد/ندارد)** | **نام درس** | **تعداد واحد و نوع درس** |
| **تعداد واحد** | **نوع درس****(الزامی/اختیاری)** |
| **نظری** | **عملی** | **جمع** |
| 1 | **2219043** | **اکوفیزیولوژي علف هاي هرز** | **2** | **-** | **2** | **تخصصی گرایش** |
| 2 | **2219292** | **فنآوري کاربرد علف کش ها** | **2** | **1** | **3** | **تخصصی گرایش** |
| **3** | **9088002** | **پایان نامه 6 واحدی**  | **-** | **6** | **6** | **تخصصی**  |
| **جمع تعداد واحد نیم‌سال سوم** | **5** |

**خلاصه تعداد واحدهای دوره**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع واحد** | **تعداد واحد** |
| 1 | **دروس الزامی** | **20** |
| 2 | **دروس اختیاری** | **6** |
| 3 | **سمینار** | **-** |
| 4 | **پایان‌نامه** | **6** |
| **جمع کل تعداد واحدها** | **32** |

**🞲: بر اساس آخرین سرفصل مصوب دفتر برنامه‌ریزی آموزش عالی مورخ ...9/12/1394....**