**برنامه دروس دکترای علوم دامی ورودی 96 (گرایش تغذیه طیور*)***

***ترم اول***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام درس | شماره درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز |
| نظری | عملی |
| پروتئین ها و اسیدهای آمینه در تغذیه طیور | 1314295 | تخصصی | 2 | - | - |
| بیوانرژتیک در تغذیه طیور | 1314296 | تخصصی | 2 | - | - |
| چربی ها و کربوهیدرات ها در تغذیه طیور | 1314297 | تخصصی | 3 | - | - |
| توکسین ها و مواد ضدمغذی در تغذیه طیور | 1314298 | تخصصی | 2 | - | - |

***ترم دوم***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام درس | شماره درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز |
| نظری | عملی |
| ناهنجاریهای متابولیکی در طیور | 1314299 | تخصصی | 2 | - | - |
| مباحث نوین در تغذیه طیور | 1314302 | تخصصی | 2 | - | - |
| میکروبیولوژی دستگاه گوارش طیور | 1314304 | تخصصی | 2 | - | - |
| ژنومیک تغذیه ای | 1314305 | تخصصی | 2 | - | - |
| سمینار | 1314306 | تخصصی | 1 | - | - |

***ترم سوم***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام درس | شماره درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز |
| نظری | عملی |
| آمادگی آزمون جامع | 9010075 | تخصصی | - | - | - |

***ترم چهارم***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام درس | شماره درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز |
| نظری | عملی |
| آزمون جامع | 9010074 | تخصصی | - | - | - |

***ترم پنجم ششم، هفتم و هشتم***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام درس | شماره درس | نوع درس | تعداد واحد | | پیشنیاز |
| نظری | عملی |
| رساله 1 | 1314309 | تخصصی | 5 | - | - |
| رساله 2 | 1314310 | تخصصی | 5 | - | - |
| رساله 3 | 1314311 | تخصصی | 4 | - | - |
| رساله 4 | 1314312 | تخصصی | 4 | - | - |