|  |  |
| --- | --- |
| **ترم اول** | **ترم سوم** |
| **نام درس** | **تعداد واحد** | **شماره درس** | **نوع درس** | **نام درس** | **تعداد واحد** | **شماره درس** | **نوع درس** |
| **نظریه رسته** | **3** | **219 – 10 - 28** | **تخصصی - اختیاری** | **هندسه منیفلد1** | **4** | **603 – 10 - 28** | **الزامی** |
| **جبرپیشرفته** | **4** | **602 – 10 - 28** | **الزامی** | **مباحث ویژه در جبر** | **3** | **207 – 10 - 28** | **تخصصی - اختیاری** |
|  |  |  |  | **آنالیز حقیقی 1** | **4** | **601 – 10 - 28** | **الزامی** |
| **مجموع واحد : 7 واحد** | **مجموع واحد : 11 واحد** |
| **ترم دوم** | **ترم چهارم** |
| **نام درس** | **تعداد واحد** | **شماره درس** | **نوع درس** | **نام درس** | **تعداد واحد** | **شماره درس** | **نوع درس** |
| **نظریه نیم گروهها** | **3** | **125 – 10 - 28** | **تخصصی - اختیاری** | **پایان نامه** | **6** | **690- 10- 28** |  |
| **نظریه نمایش تکواره ها** | **3** | **098 – 10 - 28** | **تخصصی - اختیاری** | **سمینار** | **2** | **695- 10- 28** |  |
| **مجموع واحد : 6 واحد** | **مجموع واحد : 8 واحد** |

سیلابس دوره کارشناسی ارشد گرایش جبر

تذکر : لازم به ذکر است چنانچه دانشجو درترمی که پایان نامه راانتخاب کرده است دفاع نکند در **ترمهای بعدی** تا زمان فارغ التحصیلی باید هر ترم، درس **ادامه پایان نامه** به شماره 01 - 698 – 10 – 28 را اخذ نماید .

دانشجویان با موافقت استاد راهنما می توانند درس سمینار را در ترم سوم انتخاب نمایند.

واحدهای تئوری و نظری : 24 واحد

سمینار : 2 واحد

پایان نامه : 6 واحد

**مجموع واحدها : 32 واحد**