دروس پیشنهادی دوره کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران – راه و ترابری ورودی سال 93 دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

ترم اول

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان درس | واحد درسی |
| 1 | تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته | 3 واحد |
| 2 | مهندسی ترافیک پیشرفته | 3 واحد |
| 3 | طرح هندسی راه پیشرفته | 3 واحد |
| 4 | زبان تخصصی (جبرانی) | 2 واحد |
| جمع | | 11 واحد |

ترم دوم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان درس | واحد درسی |
| 1 | تکنولوژی مواد روسازی | 3واحد |
| 2 | مدیریت تعمیر و نگهداری | 3واحد |
| 3 | برنامه ریزی وحمل و نقل | 3واحد |
| 4 | مهندسی راه آهن پیشرفته | 3واحد |
| جمع | | 12واحد |

ترم سوم

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان درس | واحد درسی |
| 1 | سمینار وروش تحقیق | 2واحد |
| 2 | مکانیک خاک | 3واحد |
| 3 | پایان نامه | 6واحد |
| 4 |  |  |
| جمع | | 11واحد |

1. دروس جبرانی مربوط به دانشجویانی که رشته آنان غیر مرتبط با رشته عمران است با نظر مدیر گروه انتخاب واحد می شود.
2. دانشجویان می توانند در صورت نیاز به تشخیص مدیر گروه از سایر دروس اختیاری مندرج در سر فصل مصوب دانشگاه آزاد اسلامی استفاده نمایند.