**به نام خدا**

**چارت کارشناسی ارشد برنامه ریزی منطقه ای- ویژه دانشجویان با مدرک کارشناسی غیر مرتبط ( عمران، معماری و ...)- از ورودی 1400**

|  |  |
| --- | --- |
| ترم دوم | ترم اول |
| پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف |
| نظریه های برنامه ریزی منطقه ای با تاکید بر رویکرد اسلامی | اصلی | 3 |  | کارگاه برنامه ریزی منطقه ای 1 | 1 | - | جبرانی | 4 |  | آشنایی با منطقه( طرح شهرسازی مقدماتی ) | 1 |
| - | اختیاری | 2 |  | روش تحقیق علمی پیشرفته ( تدوین پایان نامه ) | 2 | - | اصلی | 2 |  | برنامه ریزی ملی منطقه ای در ایران | 2 |
| - | اصلی | 2 |  | نظام اطلاعاتی جغرافیایی پیشرفته GIS | 3 | - | جبرانی | 2 |  | طراحی و کاربرد نظام اطلاعات جغرافیایی | 3 |
| نظریه های برنامه ریزی منطقه ای با تاکید بر رویکرد اسلامی | اصلی | 2 |  | روشهای برنامه ریزی منطقه ای | 4 |  | اصلی | 2 |  | نظریه های برنامه ریزی منطقه ای با تاکید بر رویکرد اسلامی | 4 |
|  | اصلی | 2 |  | اقتصاد منطقه ای | 5 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | 9 | تعداد کل واحدهای ترم |  |  | 12 | تعداد کل واحدهای ترم |

|  |  |
| --- | --- |
| ترم چهارم | ترم سوم |
| پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف |
| - | اصلی | 6 |  | پایان نامه | 1 | کارگاه برنامه ریزی منطقه ای 1 | اصلی | 3 |  | کارگاه برنامه ریزی منطقه ای 2 | 1 |
|  |  |  |  |  | 2 | - | اختیاری | 2 |  | برنامه ریزی راهبردی | 2 |
|  |  |  |  |  | 3 | روشهای برنامه ریزی منطقه ای | اصلی | 2 |  | توانها و محدودیت های رشد و توسعه منطقه ای | 3 |
|  |  |  |  |  |  | - | اصلی | 2 |  | برنامه ریزی حمل و نقل منطقه ای | 4 |
|  |  |  |  |  |  |  | اختیاری | 2 |  | برنامه ریزی کاربری زمین | 4 |
|  |  | 6 | تعداد کل واحدهای ترم |  |  | 11 | تعداد کل واحدهای ترم |

**چارت کارشناسی ارشد برنامه ریزی منطقه ای- ویژه دانشجویان با مدرک کارشناسی مرتبط از ورودی 1400**

|  |  |
| --- | --- |
| ترم دوم | ترم اول |
| پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف |
| نظریه های برنامه ریزی منطقه ای با تاکید بر رویکرد اسلامی | اصلی | 3 |  | کارگاه برنامه ریزی منطقه ای 1 | 1 | - | اصلی | 2 |  | نظریه های برنامه ریزی منطقه ای با تاکید بر رویکرد اسلامی | 1 |
| - | اختیاری | 2 |  | روش تحقیق علمی پیشرفته ( تدوین پایان نامه ) | 2 | - | اصلی | 2 |  | اقتصاد منطقه ای | 2 |
| نظریه های برنامه ریزی منطقه ای با تاکید بر رویکرد اسلامی | اصلی | 2 |  | روشهای برنامه ریزی منطقه ای | 3 | - | اصلی | 2 |  | برنامه ریزی ملی منطقه ای در ایران | 3 |
| - | اصلی | 2 |  | نظام اطلاعاتی جغرافیایی پیشرفته GIS | 4 | - | اختیاری | 2 |  | برنامه ریزی کاربری زمین | 4 |
|  |  |  |  |  |  | - | اختیاری | 2 |  | برنامه ریزی راهبردی |  |
|  |  | 9 | تعداد کل واحدهای ترم |  |  | 10 | تعداد کل واحدهای ترم |

|  |  |
| --- | --- |
| ترم چهارم | ترم سوم |
| پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | کد درس | عنوان درس | ردیف |
| - | اصلی | 6 |  | پایان نامه | 1 | کارگاه برنامه ریزی منطقه ای 1 | اصلی | 3 |  | کارگاه برنامه ریزی منطقه ای 2 | 1 |
|  |  |  |  |  | 2 | روشهای برنامه ریزی منطقه ای | اصلی | 2 |  | توانها و محدودیت های رشد و توسعه منطقه ای | 2 |
|  |  |  |  |  | 3 | - | اصلی | 2 |  | برنامه ریزی حمل و نقل منطقه ای | 3 |
|  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 6 |  |  | 7 | تعداد کل واحدهای ترم |