|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D:\اداری\آرم دانشگاه.jpg |  **اطلاعات پایان نامه کارشناسی ارشد**گروه معماری و شهرسازی | **شماره فرم :**A-02 |
| **تاریخ بازنگری:**اسفند ماه 1399 |

**1- مشخصات دانشجو**

نام و نام خانوادگی .............................................................. شماره دانشجویی ............................................................

رشته و گرایش ...................................................................... تعداد واحدهای گذرانده شده ..............................................

شماره تماس ........................................................................ امضا و تاریخ ...........................................................

|  |
| --- |
| **2- موضوع پایان نامه** .......................................................................................................................................................... **3- مشخصات اساتید راهنما**  |
| مسئولیت | نام و نام خانوادگی | مرتبه علمی | امضا و تاریخ |
| **استاد راهنمای اول** |  |  |  |
| **استاد راهنمای دوم** |  |  |  |
|  |  |  |  |

**4- نظر شورای تخصصی گروه** ..................................................................................

نیاز به اصلاح دارد نیاز به اصلاح ندارد

مواردی که باید اصلاح یا تکمیل گردد:

 **امضاء و تاریخ :**

**5- اطلاعات بخش پژوهشی پایان نامه**

|  |
| --- |
| موضوع:  |
| تعريف مساله :  |
| اهداف، کاربردها و استفاده کننندگان از نتیجه تحقیق: |
| سوال های اصلی و فرعی تحقیق: |
| چکیده ای از پیشینه پژوهش: |
| جنبه جدید بودن و نوآوری تحقیق و طرح: |
|  روش تحقیق: |
| روند (مراحل گام به گام) پاسخ دهی به هر یک از سوالهای تحقیق: |

**6- اطلاعات بخش طراحی پایان نامه** (می تواند بر اساس موضوع و هدف، شامل معرفی سایت و یا برنامه فیزیکی شود)

|  |
| --- |
|  |

7- برنامه زمان بندی و فهرست مقدماتی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| رديف  | شرح برنامه  | شروع برنامه  | خاتمه |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |

**8- منابع و مراجع اصلي مورد استفاده : ( حداقل 7 مورد )**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان کتاب / مقاله | نام مولف | تاريخ نگارش | محل انتشار | نام انتشارات | سال انتشار | تعداد صفحات |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |