|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مشخصات دانشجو |  | | |
| نيمسال اخذ واحد پايان‌نامه: | | سال تحصيلي: | تعداد واحد پايان‌نامه: 6 |
| آدرس الكترونيكی: | | | تلفن همراه: |
| آدرس: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مشخصات استاد راهنما |  | | |
| نام خانوادگي: | | نام: | تخصص اصلي: |
| آخرين مدرك تحصيلی: دکتری | | رتبة دانشگاهي: | درصد اشتراك: |
| آدرس الكترونيكی: | | | تلفن همراه: |
| آدرس: | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | اطلاعات مربوط به پايان‌نامه |
| عنوان: | |
| Title: | |

|  |
| --- |
| واژگان کليدی: |
| Keywords: |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-1 | نوع تحقيق: ....... بنيادي ⬜ ....... نظري ⬛ ....... کاربردي ⬜ ....... توسعه‌اي ⬜  پايان‌نامه جنبه عملي ....... دارد ⬜ ....... ندارد ⬛ |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-2 | تعداد واحد پايان نامه: 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-3 | مدت اجراء: |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-4 | تعريف مسأله و بيان اصلي تحقيق (با ذکر منابع) |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-5 | سابقه و ضرورت انجام تحقيق (با ذکر منابع) |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-6 | فرضيات |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-7 | اهداف |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-8 | چه كاربردهائي از انجام اين تحقيق متصور است؟ |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-9 | استفاده‌كنندگان از نتيجه پايان‌نامه (اعم از مؤسسات آموزشي، پژوهشي، دستگاه‌هاي اجرايي و غيره) |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-10 | جنبة جديد بودن و نوآوري طرح در چيست؟ |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-11 | روش انجام تحقيق |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1-12 | جدول زمانبندي مراحل انجام تحقيق (از زمان تصويب تا دفاع نهايي) | |
| رديف | مراحل اجرا | زمان |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1-13 | فهرست منابع مورد استفاده |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | محل امضاء | |
| موضوع تحقيق پايان‌نامه تحت عنوان: | | |
| نام و نام خانوادگي دانشجو:  امضاء و تاریخ: | | نام و نام خانوادگي استاد راهنما:  امضاء و تاریخ: |

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | صورتجلسة كميتة تخصصي گروه |
| موضوع تحقيق پايان‌نامه تحت عنوان:  در جلسة مورخ ....................... كميتة تخصصي گروه مطرح شد و مورد تصويب اعضاء به شرح زير قرار گرفت.  1. دکتر  2. دکتر  3. دکتر  4. دکتر  مدير گروه آموزشی | |

|  |  |
| --- | --- |
| 4 | صورتجلسة شوراي آموزشي دانشكده |
| موضوع تحقيق پايان‌نامه در جلسة مورخ ....................... شوراي آموزشي دانشكده مطرح شد و عنوان و پروپزال مورد تصويب قرار گرفت.  معاون آموزشي دانشكده  سرپرست تحصيلات تكميلي دانشكده | |