طرح تحقيق پايان نامه كارشناسي ارشد

**بخش اول: اطلاعات كلي**

|  |
| --- |
| **1-1- عنوان:**  |
| **به فارسي:**  |
| **In English:**  |
| **تاريخ تصويب موضوع:** |

|  |
| --- |
| **1-2- مشخصات استاد راهنما** |
| **نام: نام خانوادگی: مرتبة دانشگاهی:** **رشتة تحصیلی: گرایش: امضا:** |

|  |
| --- |
| **1-3- مشخصات استادمشاور** |
| **نام: نام خانوادگی: مرتبة دانشگاهی:** **رشتة تحصیلی: گرایش: امضا:** |

|  |
| --- |
| **1-4- مشخصات دانشجو** |
| **نام: نام خانوادگی: رشتة تحصیلی:** **شمارة دانشجویی: تلفن تماس: امضا:** |

|  |
| --- |
|  **1-5اطلاعات پايان نامه** |
| **بنيادي توسعه‌اي- ترويجي كاربردي**  | **نوع تحقيق** |
|  | **مدت اجرا** | **.............. واحد** | **تعداد واحد پايان نامه** |

**بخش دوم: اطلاعات مربوط به طرح تحقيق**

2**-1- عنوان**

**2-2- مقدمه**

**2-3- بيان مسئله**

**2-4-كليد وا‍‍ژگان طرح تحقيق و معادل انگليسي آن**

**2-5- الف.سوال‌های تحقيق**

**2-5-ب. فرضیه‌های تحقیق**

**2-6-تعريف مفاهيم مطرح شده در سوال‌ها يا فرضيه‌هاي تحقيق**

**2-7- پيشينة تحقيق**

**2-8- ضرورت تحقيق**

**2-9- اهداف تحقیق**

**2-10- روش اجراي تحقيق**

**2-11- استفاده‌كنندگان از نتايج تحقيق**

**2-12- زمان‌بندي اجراي تحقیق**

**2-13- منابع شناسايي شده در طرح تحقيق**

**2-14- بودجه و وسايل مورد نياز**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **جمع بها (به ريال)** | **شركت سازنده** | **قيمت واحد (ريال)** | **تعداد** | **عنوان مواد و وسايل** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**تبصره: در مواردي كه افزودن يا حذف يك بخش از اين طرح پيشنهادي در موضوعي خاص، ضروري باشد دانشجو صرفاً با هماهنگي گروه آموزشي و نظر استاد راهنما مي‌تواند به حذف يا افزايش آن بخش اقدام نمايد.**

**بخش سوم: تعهدنامه**

**اين‌جانب.....................................دانشجوي كارشناسي ارشد...............................................متعهد مي‌شوم براساس برنامة زماني اعلام شده زير نظر استادان محترم راهنما و مشاور به انجام پژوهش بپردازم و هر سه ماه يك‌بار گزارش مكتوب پيشرفت كار را به دفتر تحصيلات تكميلي ارائه نمايم.**

**تاريخ و امضا**

|  |
| --- |
| **3- صورت‌جلسه شوراي تحصيلات تكميلي گروه** |
| **طرح تحقيق پايان نامة خانم/آقاي................................................در جلسة مورخ........................................شوراي تحصيلات تكميلي گروه..................................................................مطرح و به اتفاق اكثريت آرا به تصويب رسيد.****امضاي اعضا** |

|  |
| --- |
| **4- صورت‌جلسه شوراي تحصيلات تكميلي دانشكده/دانشگاه** |
| **طرح تحقيق پايان نامه خانم/آقاي...............................................در جلسة مورخ.........................................شوراي تحصيلات تكميلي دانشكده/دانشگاه.............................مطرح و به اتفاق اكثريت آراء به تصويب رسيد.****امضاي اعضا:** |

|  |
| --- |
| **5- اسامی استادان راهنمای پیشنهادی به ترتیب اولویت:****1-****2-****3-** **نام و نام خانوادگی** **تاریخ** **امضا** |