**فرم 2: پروپوزال**

**(مؤسسه‌ی آموزش عالی غیر انتفاعی رایانه‌ای تهران)**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام خانوادگی:** | **شماره دانشجویی:** |
| **رشته تحصیلی:** | **گرایش:** |
| **مقطع: □ كارشناسي ارشد □ دكتري تخصصي** |

**عنوان پایان‌نامه به فارسي:**

**عنوان پایان‌نامه به انگليسي:**

**Research Subject:**

**نوع تحقیق :**

 **بنیادی نظری کاربردی**

|  |
| --- |
| 1ـ تحقيق بنيادي پژوهشي است كه به كشف ماهيت اشيا، پديده‌ها و روابط بين متغيرها، اصول، قوانين و ساخت يا آزمايش تئوري‌ها و نظريه‌ها مي‌پردازد و به توسعة مرزهاي دانش رشتة علمي كمك مي‌نمايد.2ـ تحقيق نظري : نوعي پژوهش بنيادي است و از روش‌هاي استدلال و تحليل عقلاني استفاده مي‌كند و بر پاية مطالعات كتابخانه‌اي انجام مي‌شود.3ـ تحقيق كاربردي : پژوهشي است كه با استفاده از نتايج تحقيقات بنيادي به منظور بهبود و به كمال رساندن رفتارها، روش‌ها، ابزار‌ها، وسايل، توليدات، ساختارها و الگوهاي مورد استفادة جوامع انساني انجام مي‌شود. |

 **1- اطلاعات مربوط به دانشجو :**

**1-1) تعداد واحدهای گذرانده 2-1) تعداد واحدهای باقیمانده**

**2- اطلاعات مربوط به استاد راهنما و مشاور:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| سمت | نام و نام خانوادگی | رتبه دانشگاهی |
| استاد راهنما |  |  |
| استاد مشاور |  |  |

**3- اطلاعات مربوط به پایان‌نامه:**

**1-3) بیان مسأله** (تشريح ابعاد، حدود مسأله، معرفي دقيق مسأله، بيان جنبه‌هاي مجهول و مبهم و متغيرهاي مربوط به پرسش‌‌هاي تحقيق، منظور تحقيق)**:**

|  |
| --- |
|  |

**2-3) تشریح موضوع، ضرورت و اهمیت تحقیق:**

|  |
| --- |
|  |

**3-3) سوابق مربوط** (بيان مختصر سابقة تحقيقات انجام شده دربارة موضوع و نتايج به دست آمده در داخل و خارج از كشور نظرهاي علمي موجود دربارة موضوع تحقيق):

|  |
| --- |
|  |

**4-3) اهداف (کلی و جزئی) تحقیق:**

|  |
| --- |
|  |

**5-3) سوالات یا فرضیه‌های تحقیق** (هر فرضيه به صورت يك جملة خبري نوشته شود.):

|  |
| --- |
|  |

**6-3 ) در صورت کاربردی بودن طرح چه سازمان‌هایی می‌توانند از نتایج بدست آمده استفاده کنند:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام سازمان** | **نوع استفاده** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |
| **3** |  |  |
| **4** |  |  |

**4- روش شناسایی تحقیق:‌**

**1-4) روش تحقیق (**با توجه به کمی یا کیفی بودن تحقیق خود، روش تحقیق خود را مشخص نمایید.):

|  |
| --- |
|  |

**2-4) معرفی ابزار گردآوری اطلاعات و ویژگی‌های آن (پرسشنامه، مصاحبه، مشاهده، آزمون، فيش، جدول، نمونه‌برداري، تجهيزات آزمايشگاهي و بانكهاي اطلاعاتي و شبكه‌هاي كامپيوتري و ماهواره‌اي و غيره):**

|  |
| --- |
|  |

**3-4) محدوده تحقیق:**

|  |
| --- |
|  |

**الف) قلمرو موضوعی تحقیق:**

**ب) قلمرو زمانی تحقیق:**

**ج) قلمرو مکانی تحقیق:**

**4-4) جامعه آماری:**

**5-4‌) نمونه آماری ، تعیین اندازه‌ی نمونه و روش نمونه‌گیری:**

|  |
| --- |
|  |

**6-4) روش های تجزیه و تحلیل اطلاعات** (با توجه به اهداف خود از چه روش یا روشهای آماری استفاده خواهید نمود.)

|  |
| --- |
|  |

**7-4) فرایند تحقیق را به صورت فلو چارت گام به گام ترسیم نمایید:**

|  |
| --- |
|  |

**5- تعریف واژه‌ها و اصطلاحات تخصصی ( با ذکر مرجع) :**

|  |
| --- |
|  |

**6- سازمان‌هایی که در انجام پژوهش همکاری می‌کنند:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام سازمان** | **نوع و میزان همکاری** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |
| **3** |  |  |

**7- فهرست منابع و مأخذ (فارسي و غير فارسي) مورد استفاده در پايان‌نامه به شرح زير:**

**(به ترتيب حروف الفبا تنظيم شود)**

كتاب : نام خانوادگي،نام، سال نشر،عنوان كتاب،مترجم، جلد ، محل انتشار، ناشر

مقاله : نام خانوادگي، نام، عنوان مقاله، عنوان نشريه، سال، دوره،شماره،صفحه

|  |
| --- |
|  |

**8- تأييد نهايي:**

|  |
| --- |
| نظريه گروه**:**در جلسة مورخ كميتة تخصصي گروه مطرح شد و به اتفاق آراء □ يا با تعداد □ رأي از □ رأي مورد تصويب اعضاء قرار گرفت □ قرار نگرفت □ **مدير گروه مدير آموزش** تاريخ امضاء تاريخ امضاء |