|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E:\توسعه و ارزیابی تحقیقات\Research Vice Chanceller Logo.tif | (SRV-01) |  |

**راهنما** (لطفا این بخش را به دقت مطالعه فرمایید و پس از تکمیل پروپوزال آن را حذف کنید. راهنما فقط برای اطلاع شماست و پروپوزال نهایی که ارسال می­شود نباید شامل این بخش باشد.)

* از این فرم فقط برای ارائه طرحهای تحقیقاتی مربوط به انجام مطالعات مرور نظام­مند (Systematic Review) استفاده فرمایید. برای سایر مطالعات فرم­های دیگری در سایت معاونت تحقیقات و فناوری در دسترس شماست.
* برای ارائه پروپوزال پایان­نامه­های تحصیلی مبتنی بر مطالعات مرور نظام­مند نیز از همین فرم استفاده فرمایید. در پایان­نامه­ها مجری اصلی طرف قرارداد استاد راهنماست و اساتید راهنمای دوم، مشاور و دانشجو همکار طرح هستند.
* تمام بخشهای پروپوزال با آنچه در سامانه پژوهشیار وارد می­شود باید انطباق کامل داشته باشد و در صورتی که در فرایند بررسی طرح، تغییراتی در متن ایجاد می­شود همزمان اطلاعات ثبت شده در سامانه نیز باید به روز رسانی شود.
* بخش هزینه­های طرح به صورت کامل فقط در سامانه پژوهشیار تکمیل می­شود و در این فرم فقط جدول جمع­بندی هزینه­ها باید تکمیل شود. انطباق کامل این جدول با اطلاعات درج شده در سامانه پژوهشیار اهمیت زیادی دارد و در صورت مشاهده دوگانگی فرایند بررسی طرح متوقف می­شود.
* متن­های فارسی را با فونت B Nazanin اندازه 13 و رنگ سیاه غیر Bold بنوسید و نوشته را از هر دو طرف چپ و راست مرتب (Justify) کنید. نوشته­های طوسی رنگ راهنمای درون جداول را قبل از نوشتن پاک کنید. هیچ بخشی از فرم را خالی نگذارید و چنانچه سوالی در مورد مطالعه شما موضوعیت ندارد دکر کنید که در این مطالعه کاربرد ندارد.
* منابع را با استفاده از یک نرم­افزار منبع نویسی و بر اساس الگوی ونکوور بنویسید.
* مجری محترم اذعان می­دارد موافقت همکاران طرح برای مشارکت در این طرح را جلب نموده است و قبل از ارائه پروپوزال، آن را به رویت همه همکاران رسانده است.
* مسئولیت تکمیل دقیق و صحیح فرم پروپوزال با ارائه دهندگان طرح و به ویژه مجری اصلی است. پروپوزالهایی که به شکل ناقص یا بدون در نظر گرفتن مطالب بالا ارائه شوند، بررسی نخواهند شد.
* تکمیل جداول بخش پایانی (سوابق علمی تیم پژوهشی) برای دانشجویان مجری یا همکار طرح الزامی نیست.
* هیچیک از نهادهای دانشگاه یا ارائه دهندگان طرح نباید فرم را تغییر دهند و بخشهایی به آن کم یا زیاد کنند. پیشنهادات می­تواند به معاونت تحقیقات و فناوری اعلام شود تا در ویرایش­های بعدی اعمال شود.

**الف) چکیده**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **مجری اصلی** | | | |
| **نام و نام خانوادگی (در پایان­نامه­های تحصیلی نام استاد راهنما در این قسمت نوشته شود)** | | | |
| **همکاران طرح** | | | |
| **ام و نام خانوادگی همکاران علمی و اجرایی**  **در مورد پایان­نامه­های تحصیلی جدول زیر تکمیل شود و در مورد سایر طرح­ها این جدول حذف شود.**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | دانشجو | | | | **نام و نام خانوادگی** | **رشته و مقطع تحصیلی** | **شماره دانشجویی** | | استاد/استادان مشاور | | | | **نام و نام خانوادگی** | **گروه یا مرکز تحقیقات** | **دانشگاه محل خدمت** | | **نام و نام خانوادگی** | **گروه یا مرکز تحقیقات** | **دانشگاه محل خدمت** | | | | |
| **عنوان طرح** | | | |
| **عنوان طرح به فارسی** | | | |
| **چکیده** | | | |
| **توضیح کوتاه (حداکثر 300 کلمه) در مورد ضرورت اجرا و بیان مساله، اهداف پروژه، روش اجرا و دستاوردهای مورد انتظار** | | | |
| **بودجه درخواستی از دانشگاه (ریال)** |  | **مدت زمان اجرا (ماه)** |  |

**ب) اطلاعات طرح**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اهداف اختصاصی** | | |
|  | | |
| **سوالات پژوهشی** | | |
|  | | |
| **بیان مساله و ضرورت اجرای مطالعه** | | |
| **با در نظر گرفتن مطالعات قبلی، ضرورت اجرای مطالعه را تبیین کنید.**  **(حداکثر 1000 کلمه)** | | |
| **روش اجرا** | | |
| **بر اساس راهنمای Cochrane برای انجام یک مطالعه مروری به شیوه ساختاریافته و متاآنالیز توجه به زیر ضروری است:**  **فرموله کردن سوال:**  **P:جمعیت / بیماری / مسئله**  **I : مداخله**  **C: مقایسه**  **O: پیامد**   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | **کلید واژه** | **Synonyms** | | **جمعیت / بیماری** |  |  | | **مداخله** |  |  | | **مقایسه** |  |  | | **پیامد** |  |  |   **استرانژی جستجو :**  **پایگاههای مورد جستجو :**  **انتخاب اولیه مقالات در قالب یک بررسی ساختاریافته اولیه،معیارهای ورود و خروج**  **بررسی اعتبار علمی مقالات و منابع (روش نمره دهی)**  **استخراج اطلاعات (فرم استخراج ضمیمه شود)**  **روش های ترکیب کیفی داده ها**  **روش تجزیه و تحلیل آماری** | | |
| **متغیرهای مطالعه** | | |
| **نام متغیر** | **نقش** (مستقل یا وابسته) | **نوع** (کیفی اسمی، کیفی رتبه­ای، کمی) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **دستاوردهای مورد انتظار** | | |
| **پیش بینی می­کنید مهمترین یافته­های این مطالعه چه خواهد بود؟ این مطالعه به چه سوال مهمی یک پاسخ نوآورانه خواهد داد یا چه نیازی از نظام سلامت را برطرف می­کند** | | |
| **محدودیت­ها** | | |
| **مهمترین موانع قابل پش­بینی بر سر راه اجرای مطالعه کدامند و آیا راهی برای برخورد با آنها در نظر گرفته شده است؟** | | |
| **منافع تجاری احتمالی** | | |
| **اگر پیش بینی می­کنید این مطالعه دستاوردهایی با قابلیت تجاری سازی داشته باشد، آنها را تشریح کنید.** | | |
| **ملاحظات اخلاقی** | | |
|  | | |
| **منابع** | | |
| **حداکثر 50 منبع و طبق الگوی ونکوور** | | |

**ج) جدول زمان­بندی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان فعالیت** | **مدت زمان اجرا (ماه)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**کل زمان اجرای مطالعه (ماه): تاریخ تقریبی شروع مطالعه:**

**د) پیش بینی بودجه**

|  |  |
| --- | --- |
| **کل بودجه طرح (ریال):** |  |

|  |
| --- |
| **اگر برای تمام یا بخشی از این طرح از سازمان دیگری تامین اعتبار شده است، مبلغ و سازمان را ذکر فرمایید.** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **سرفصل هزینه­ها برای بودجه درخواستی از دانشگاه** | **مبلغ (ریال)** |
| **پرسنلی** |  |
| **آزمایش­ها و خدمات تخصصی** |  |
| **مواد مصرفی** |  |
| **دستگاه­ها و تجهیزات غیر مصرفی** |  |
| **مسافرت** |  |
| **سایر هزینه­ها (با ذکر موضوع هزینه)** |  |
| **جمع بودجه درخواستی از دانشگاه** |  |

**هـ) تیم پژوهشی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **مجری اصلی**  در موارد خاصی که طرح بیش از یک مجری اصلی دارد به صورتی که هر یک از مجریان هدایت بخشی از پروژه را بر عهده دارد، برای هر فرد این جدول کپی و به صورت جداگانه تکمیل شود. لازم به ذکر است در هر حال در صورت تصویب طرح مجری اصلی اول طرف قرارداد خواهد بود. در طرح­های تحقیقاتی که دانشجو مجری اصلی است، تکمیل این جدول لازم نیست. | | | |
| **رشته و مدرک تحصیلی:** | | **نام و نام خانوادگی:** | |
| **سازمان متبوع:** | | **شغل فعلی:** | |
| **لاین تحقیقاتی:**  **(زمینه و علایق پژوهشی)** | | | |
| **نقشه پژوهشی و سوابق تحقیقاتی مرتبط با این طرح:**  **ارتباط توانمندی­ها و سوابق پژوهشی قبلی خود با پروژه حاضر را تشریح کنید و توضیح دهید به چه دلایلی برای اجرای این مطالعه توانمند هستید. همچنین مشخص کنید چه اهداف پژوهشی بلندمدتی دارید و اجرای این پروژه چگونه در راستای تحقق این اهداف است. برای تبیین بهتر ارتباط این پروژه با مطالعات پیشین و مسیر پژوهشی آینده خود می­توانید از یک فلوچارت یا هر طرح تصویری دیگری نیز استفاده کنید.**  **(حداکثر 500 کلمه)** | | | |
| **ISI Impact factor** | **مقالات قبلی مجری مرتبط با موضوع پروژه (حداکثر ده مورد و به ترتیب اهمیت)** | |  |
|  | **Authors (in order). Title. Publication name. Year** | | 1 |
|  |  | | 2 |
|  |  | | 3 |
|  |  | | 4 |
|  |  | | 5 |
|  |  | | 6 |
|  |  | | 7 |
|  |  | | 8 |
|  |  | | 9 |
|  |  | | 10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **همکار طرح**  برای هریک از همکاران این جدول کپی و به صورت جداگانه تکمیل شود. تکمیل این جدول برای دانشجویان ضروری نیست. | | | |
| **رشته و مدرک تحصیلی:** | | **نام و نام خانوادگی:** | |
| **سازمان متبوع:** | | **شغل فعلی:** | |
| **نوع همکاری در این طرح:**  **همکار طرح □ استاد راهنمای دوم □ استاد مشاور □** | | | |
| **لاین تحقیقاتی:**  **(زمینه و علایق پژوهشی)** | | | |
| **نحوه مشارکت در این طرح و توانمندی­های مرتبط**  **مشخص کنید همکار در این پروژه چه وظیفه­ای بر عهده دارد و توانمندی­های همکار برای ایفای این نقش را تبیین نمایید. (حداکثر 150 کلمه)** | | | |
| **ISI Impact factor** | **مقالات قبلی همکار مرتبط با موضوع پروژه (حداکثر پنج مورد و به ترتیب اهمیت)** | |  |
|  | **Authors (in order). Title. Publication name. Year** | | 1 |
|  |  | | 2 |
|  |  | | 3 |
|  |  | | 4 |
|  |  | | 5 |