**بسمه تعالی**

****

فرم پیشنهاد طرح‌ پژوهشی بهبود مهارت­های شناختی یادگیرندگان در محیط یادگیری در دوره پساکرونا

هجدهمین فراخوان حمایت از طرح­های پژوهشی

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان**: | |
| **Title**: | |
| **مجری طرح:** | **دانشگاه/موسسه:** |

**مشخصات کلی طرح**

|  |  |
| --- | --- |
| **1- نوع ارسال طرح**   * ارسال جدید * ارسال مجدد * ارسال طرح اصلاح‌شده | **2-کد پیگیری طرح (صرفاً برای مرحله دوم)** |
| **3-تاریخ ارسال** | **4-تعداد طرح­های قبلی مصوب در ستاد توسعه علوم و فناوری­های شناختی** |
| **5- اطلاعات مجری طرح**  نام و نام خانوادگی:  آخرین مدرک تحصیلی:  سال اخذ آخرین مدرک تحصیلی:  رتبه‌ی علمی:  دانشگاه:  آدرس:  شماره تلفن (محل کار):  شماره موبایل:  ایمیل: | |
| **6-آیا طرح برای بررسی به سازمان یا موسسه­ی دیگری ارسال شده است؟ در صورت مثبت بودن پاسخ لطفاً مشخصات محل ارسال و نتیجه کلی بررسی را اعلام فرمایید.** | |
| **7-زمان­بندی طرح**  مدت زمان اجرای طرح:  تاریخ شروع:  تاریخ اتمام: | |
| **8-محل اصلی اجرای طرح**  نام موسسه:  آدرس: | |
| **9-مراکز همکار اجرای طرح**  نام موسسه:  آدرس: | |
| **10-ملاحظات اخلاقی و مرجع تائید رعایت کدهای اخلاقی طرح :** | |
| **11-ملاحظات و مخاطرات ممکن برای اجرای طرح آزمایشی (در صورت تصویب طرح لازم خواهد بود کدهای اخلاقی مربوطه از کمیته اخلاق مرکز علمی اخذ و ارسال گردد):** | |
| **12-میزان بودجه درخواستی از ستاد توسعه علوم و فناوری­های شناختی (ریال):** | |
| **13-آیا برای ادامه این پروژه در آینده امکان جذب بودجه از منابع دیگر با همکاری ستاد وجود دارد؟**   * بلی  خیر   در صورت مثبت بودن پاسخ، منابع مدنظر را ذکر فرمایید. | |
| **14-درصورتی‌که این طرح در ادامه طرح مصوب قبلی در ستاد است، خلاصه‌ای از طرح قبلی، تفاوت آن با طرح پیشنهادی، میزان هم­پوشانی و خروجی­های به‌دست‌آمده از طرح مصوب قبلی را ارائه نمایید.** | |
| **15-درصورتی‌که این طرح در ادامه یک یا چند پایان‌نامه کارشناسی ارشد و یا رساله دکتری مصوب ستاد است میزان هم‌پوشانی، تفاوت و آورده این طرح نسبت به پایان‌نامه ارائه‌شده را توضیح دهید.** | |
| **16-در صورت عدم تصویب این طرح در ستاد، آیا مایل هستید عنوان طرح و اطلاعات مجری طرح (شامل نام، سابقه علمی، تلفن، ایمیل) در اختیار سازمان­ها و نهادهای علاقه‌مند به همکاری قرار گیرد تا در صورت تمایل بتوانند با شما تماس بگیرند**؟   * بلی  خیر | |

|  |
| --- |
| **همکاران هیئت‌علمی (برای هرکدام از همکاران هیئت‌علمی به‌طور جداگانه پر شود)**  نام و نام خانوادگی:  آخرین مدرک تحصیلی:  سال اخذ آخرین مدرک تحصیلی:  نقش در طرح:  رتبه‌ی علمی:  دانشگاه:  آدرس:  شماره تلفن (محل کار):  شماره موبایل:  ایمیل: |

**اطلاعات فرد**

این بخش برای مجری طرح و تمامی همکاران هیئت‌علمی **به‌صورت جداگانه** تکمیل و امضا گردد.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | نام و نام خانوادگی: | | مرتبه دانشگاهی: | شناسه بر روی پرتال: | | مدرک | دانشگاه/ موسسه | سال اخذ مدرک | زمینه­ی تخصصی | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   **آ. توانمندی و نقش خود در اجرای این طرح را بیان فرمایید.**  **ب.سوابق پژوهشی مرتبط با موضوع طرح**  پژوهش­های در حال انجام  پژوهش­های پایان‌یافته (در 5 سال گذشته)  نام و نام خانوادگی و امضا |

**سایر همکاران:** این بخش برای تمامی همکاران غیر هیئت‌علمی **به‌صورت جداگانه** تکمیل گردد.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | نام و نام خانوادگی | آخرین مدرک تحصیلی | مرکز متبوع | زمینه تخصصی | نقش و حوزه فعالیت در این طرح | شناسه بر روی پرتال | |  |  |  |  |  |  | |
| خلاصه فارسی (حداکثر 300 کلمه) |
| **کلمات کلیدی** |
| **Abstract (max 300 words)** |
| **Keywords** |

جزئیات طرح

|  |
| --- |
| 1. **چکیده اصلی طرح پژوهشی** |
| 1. **ارائه‌ی پروفایل نسخه‌ی اصلی طرح**  * **عنوان طرح** * **مرور و نقد مطالعات گذشته** * **اهمیت و دستاوردهای طرح** * **نوآوری** * **روش اجرا** * **خروجی‌های مورد انتظار** |
| 1. **معرفی اثر مثبت طرح در** بهبود مهارت‌های شناختی دانش‌آموزان در دوره پساکرونا (متناسب با چارچوب فراخوان)  * کدام مولفه شناختی راجهت پرورش مورد توجه قرار داده است؟ * گروه هدف چه مقطعی (گروه سنی) است؟ |
| 1. **کاربردهای نتایج طرح:**  * **این پژوهش کدام خلأ وضعیت موجود را پر می‌کند؟** |
| 1. **امکان پذیری اجرای طرح وداده های اولیه (تعیین و تبیین نحوه اثربخشی یافته‌ها در جهت بهبود مهارت‌های شناختی یادگیرندگان)** |

|  |
| --- |
| 1-بیان مساله و طرح ویژگی‎های برنامه: (این قسمت با دقت تکمیل شود) |
| 2-مروری بر پیشینه ..............  * مرور منابع مبانی نظری و زیربنایی برنامه... * معرفی تجارب دیگر کشورها و ایران ..... |
| **3- اهداف بنیادین (**چه توسعه دانشی، چگونه و در کجا به دست خواهد آمد**)(حداکثر 150 کلمه):** |
| **4-اهداف کاربردی (**چه کسانی، کجا و چگونه میتوانند از این برنامه استفاده کنند**)(حداکثر 100 کلمه):** |
| **5-سؤالات یا فرضیه‌های اصلی تحقیق** (لطفاً سؤالات و فرضیهها به‌صورت جداگانه و شفاف بیان گردد**)** |
| **6-ضرورت و اهمیت اجرای طرح (حداکثر 200 کلمه):** |
| **7- کدام یک از مهارت­های شناختی در این طرح مورد توجه است؟ چگونه آن‌ها ارتقا داده می‌شوند؟** |
| **8-** **این پیشنهاد تا چه میزان از تجربه های موفق داخلی یا خارجی بهره گرفته است؟** |
| **8-روش و مراحل:**  خواهشمند است همه‌ی مراحل و روش‌های انجام با جزئیات دقیق همراه با توجیه، به ترتیب اجرا و مستند به کارهای انجام‌شده یا استدلال قانع‌کننده بیان گردد و دستاوردهای قابل‌اندازه‌گیری در هر مرحله به‌صراحت ذکر شود. (**نکته مهم:** **لازم است بخش مربوط به ارزیابی اثربخشی برنامه در بهبود مهارتهای شناختی یادگیرندگان شفاف و با دقت بیان شود**).   * مرحله اول: * مرحله دوم: * مرحله سوم: * مرحله چهارم: * و .... |
| **منابع:** (لطفا با دقت منابع مورد استفاده را بنویسید) |

**دستاوردهای مورد انتظار:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| دستاورد | | تعداد | توضیحات |
| مقاله: | ISI |  | IF تقریبی مجله در این قسمت وارد گردد. |
| سایر |  | نوع آن (شامل مجله علمی-پژوهشی، ترویجی و ...) را مشخص نمایید. |
| پایان نامه | کارشناسی ارشد |  | تعداد و عناوین ذکر گردد. |
| دکترا |  | تعداد و عناوین ذکر گردد. |
| کتاب | |  |  |
|  | |  |  |
| بانک داده‌های اطلاعاتی شناختی | |  |  |
| سایر: | |  |  |

**آمادگی طرح جهت تجاری سازی**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عناوین** | | **توضیحات** |
| **دستاورد نهایی طرح شما چیست؟** | □ تولید دانش □ تولید فناوری □ ارائه خدمات  سایر: | |
| **دستاورد نهایی طرح شما در کدام مرحله از بلوغ قرار می‌گیرد؟** | □ تحقیق و پژوهش علمی □ پژوهش تکنولوژیک  □ نمونه اولیه و مدل قابل ارائه □ نمونه اصلی با قابلیت تولید | |
| **آیا تمایل به تجاری سازی نتایج طرح دارید؟** | □ توسط خودتان □ ارائه و فروش نتایج □ مشارکت  سایر: | |
| **مخاطب یا بهره بردار اصلی طرح نهایی شما کدام بخش از جامعه خواهند بود؟** |  | |
| **کدام نهادها یا سازمان های خصوصی و دولتی میتوانند از دستاوردهای طرح شما استفاده کنند؟** |  | |
| **در مسیر کاربردی سازی و بهره برداری از دستاورد طرح نیاز به حمایت کدام نهادها و چه نوع حمایتی خواهید داشت؟** |  | |
| **پس از اتمام پروژه حاضر، اصلی ترین گام ها و اقدامات جهت کاربردی سازی و ارائه طرح کدامند؟** |  | |

|  |
| --- |
| استراتژی ورود به بازار (ویژه کسانی که در قالب محور چهارم پروپوزال ارائه داده‌اند) |
| * **معرفی تیم اقتصادی و ارائه برنامه ورود به بازار** * **برآورد حجم سالانه بازار در ایران برای برنامه تولید شده** * **نحوه بازاریابی برای فروش محصول تولید شده** * **معرفی برنامه‌های موجود مشابه این برنامه در بازار ایران** * **و....** |

**آیا طرح­های مشابهی با این طرح انجام شده و یا در حال اجرا است؟ در صورت وجود ذکر بفرمایید.**

|  |  |
| --- | --- |
| محقق اصلی | تارنمای طرح مربوطه یا نتایج ، گزارش ، مقالات و یا محصولات مربوطه |
|  |  |

**درصورتی‌که این طرح با همکاری مراکز علمی و فناوری خارج از کشور انجام می‌شود مراکز همکار بین‌المللی را ذکر فرمایید:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| مرکز | کشور متبوع | زمینه همکاری | نقش در انجام طرح | فرد مرتبط اصلی |
|  |  |  |  |  |

**کل اعتبار درخواستی (ریال):**

## هزینه‌های نیروی انسانی

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جمع | | میزان همکاری در ماه (به ساعت) | مدت همکاری در طرح (ماه) | نقش در طرح | درجه علمی- تخصصی و رشته تحصیلی | نام و نام خانوادگی | ردیف |
| هزینه | تعداد ساعات |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |
|  | جمع: | | | | | | |

## هزینه تجهیزات

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اعتبار مورد نیاز (ریال) | ارزش واحد | کشور | شرکت سازنده | تعداد  مورد نیاز | نام تجهیزات | ردیف |
|  |  |  |  |  |  | 1 |
|  | جمع: | | | | | |

## هزینه مواد مصرفی

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اعتبار مورد نیاز (ریال) | ارزش واحد | کشور | شرکت سازنده | مقدار یا تعداد  مورد نیاز | نام ماده/ قطعه | ردیف |
|  |  |  |  |  |  | 1 |
|  | جمع | | | | | |

## هزینه آزمایش و جمع‌آوری داده

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان آزمایش | مرکز خدمات دهنده | تعداد لازم | قيمت واحد (ريال) | اعتبار مورد نیاز (ريال) |
| 1 |  |  |  |  |  |
| جمع | | | | |  |

## جمع هزینه‌ها

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **جمع**  **(ریال)** | **سال آینده (ریال)** | **سال جاری ( ریال)** | **نیازهای اجرایی طرح برحسب موارد** |
|  |  |  | **1- نیروی انسانی** |
|  |  |  | **2- تجهیزات** |
|  |  |  | **3- دریافت مجوز ترجمه و رواسازی از ناشر آزمون** |
|  |  |  | **4- مواد مصرفی** |
|  |  |  | **5- آزمایش و جمع‌آوری داده** |
|  |  |  | **جمع اعتبارات** |

# سایر توضیحات مورد نیاز

**در صورت ارسال مرحله دوم طرح لطفاً پاسخها و توضیحات در مورد نظر داوران مرحله اول را ذیل هر پرسش درج فرمایید.**

1.

2.

**تعهد اخلاقی مجری طرح (اظهارنامه):**

با امضای این فرم کلیه مندرجات آنرا از نظر صحت و دقت تایید مینمایم.

**نام و نام خانوادگی: امضا: تاریخ:**