



راهنمای ثبت پروپوزال برای فراخوان طرح های کاربردی اثرگذار کد فراخوان: 40401

مقدمه: یکی از استراتژی های موثر به منظور پاسخ به سوالات و حل مشکلات سلامت از طریق تحقیقات و فناوری، اولویت بندی موضوعات و مشکلات مرتبط با سلامت و تخصیص بودجه مناسب به "طرح های کاربردی اثرگذار" مرتبط با این موضوعات اولویت دار می باشد. در همین راستا، معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه با همکاری سایر معاونت ها و واحدهای مختلف دانشگاه و همچنین سازمان ها و نهادهای مرتبط در استان، اقدام به تهیه لیست اولویت های پژوهشی مرتبط با سلامت در استان گلستان نموده است. لذا با هدف تشویق پژوهشگران به انجام "تحقیقات کاربردی اثرگذار" بر روی این موضوعات اولویت دار و تخصیص بودجه مناسب به پژوهش های مرتبط با این موضوعات، فراخوان اولویت های پژوهشی با تمرکز بر "طرح های کاربردی اثرگذار" در دستور کار معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه قرار گرفته است. در این راهنما، نکات مهم و کلیدی در خصوص شرایط و نحوه ثبت پروپوزال برای این فراخوان ارائه شده است.

نکته مهم 1: هر یک از اعضای محترم هیات علمی و پژوهشگران محترم غیرهیات علمی دانشگاه می توانند مطابق با این راهنما، یکی از موضوعات مرتبط با این فراخوان را بر اساس **جدول 1** انتخاب نموده، سپس **چکیده پروپوزال** را مطابق با **فرم 1** آماده نماید، و در نهایت چکیده پروپوزال را به همراه اطلاعات تکمیلی (مطابق بخش های بعدی این راهنما) از طریق سامانه پژوهشیار به معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه ارسال نمایند.

نکته مهم 2: توضیحات کامل و جزئیات مربوط به تعریف "طرح های کاربردی اثرگذار"، شرایط مجری، فرآیند بررسی و تصویب طرح های فراخوان، نحوه پرداخت بودجه و نحوه تسویه حساب طرح های مصوب فراخوان در "دستورالعمل فراخوان طرح های کاربردی اثرگذار" ذکر شده است. فایل "**دستورالعمل فراخوان طرح های کاربردی اثرگذار**" در **بخش اطلاع رسانی سامانه پژوهشیار در دسترس می باشد**. از مجریان محترم تقاضا می شود قبل از ارسال پروپوزال برای فراخوان، حتما این راهنما و همچنین "دستورالعمل فراخوان طرح های کاربردی اثرگذار" را مطالعه بفرمایند. همچنین توضیحات تکمیلی و مصادیق پیشنهادی در مورد "شاخص ها و مستندات مربوط به اثرگذاری طرح ها" در "**پیوست 1 دستورالعمل فراخوان**" ارائه شده است.

نکته مهم 3: در این فراخوان صرفاً "طرح های کاربردی اثرگذار" (ترجیحاً مگاپروژه ها) که ایده های **نوآورانه** دارند و اجرای آنها به بودجه و یا امکانات ویژه نیاز دارد، مورد ارزیابی قرار می گیرند. بدیهی است سایر طرح های تحقیقاتی که به بودجه یا امکانات ویژه نیاز ندارند، باید مطابق با دستورالعمل های موجود، از طریق واحدهای تحقیقاتی (مراکز تحقیقاتی، واحدها HSR، ...) ارسال شوند. همچنین طرح های مصوب در حال اجرا، نمی توانند برای این فراخوان ارسال شوند.

نکته مهم 4: مهلت ارسال خلاصه پروپوزال ها برای این فراخوان، **31 مرداد ماه 1404** می باشد.



نحوه ثبت خلاصه پروپوزال برای فراخوان اولویت های پژوهشی در سامانه پژوهشیار:

در زمان ثبت خلاصه پروپوزال برای فراخوان، رعایت نکات ذیل الزامی است و عدم رعایت این نکات، ممکن است موجب اختلال در فرآیند بررسی پروپوزال شده و منجر به عدم پذیرش پروپوزال گردد.

- 1- برای ارسال پروپوزال های مربوط به این فراخوان، ابتدا در منوی "میز کار شما"، گزینه "ثبت طرح یا فعالیت جدید" را کلیک نمایید. سپس از قسمت "طرح پژوهشی"، گزینه "شروع ثبت" را کلیک کنید.
- 2- در صفحه "مشخصات کلی طرح"، باید "واحد فراخوان اولویت های پژوهشی" به عنوان مرکز هدف اول یا اصلی انتخاب شود.

- مجری محترم می تواند یک یا چند مرکز تحقیقاتی را بعنوان مراکز همکار دوم، سوم یا چهارم انتخاب نماید.

- 3- برای ارسال پروپوزال های مربوط به این فراخوان، در صفحه "مشخصات کلی طرح"، باید در قسمت "کد فراخوان اولویت های پژوهشی"، عدد "40401" وارد شود.

- 4- در صفحه "مشخصات کلی طرح"، تکمیل بخش های ذیل توسط مجری محترم الزامی می باشد: عنوان طرح، عنوان اولویت مرتبط با طرح، نوع مطالعه و چکیده طرح.

- 5- مجری محترم باید در آیت "عنوان اولویت مرتبط با طرح"، گزینه مرتبط با عنوان پروپوزال (مطابق با جدول 1 پیوست) را انتخاب نماید.

- 6- مجری محترم، باید چکیده طرح را مطابق با فرم 1 (چکیده پروپوزال) (پیوست)، در قالب فایل WORD نگارش نموده و سپس اطلاعات فایل را Copy نموده و در سامانه پژوهشیار در صفحه "مشخصات کلی طرح"، در باکس "چکیده"، ثبت (Paste) نماید. مجری محترم همچنین می تواند فایل WORD چکیده را در قسمت ضمايم پروپوزال در سامانه پژوهشیار بارگذاری نماید.

- 7- تکمیل اطلاعات بخش "مجریان و همکاران طرح" نیز الزامی می باشد.

- 8- در سایر باکس ها و بخش ها نیازی به وارد کردن اطلاعات نیست و در بخش هایی که ورود اطلاعات در آنها الزامی است، مجری محترم می تواند علامت - را وارد نماید.

- 9- پس از ثبت اطلاعات فوق، مجری محترم با کلیک بر روی دکمه ارسال، پروپوزال را به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه ارسال می نماید.



فرم 1- چکیده پروپوزال

توجه: چکیده پروپوزال لزوما باید شامل اجزای ذیل باشد. مجری باید این اطلاعات را در فایل WORD تایپ نموده، و پس از تکمیل فایل، مطالب را کپی نموده و در سامانه پژوهشیار در "قسمت مشخصات کلی طرح" در باکس "چکیده"، ثبت (Paste) نمایند. مجری محترم همچنین می تواند فایل WORD چکیده را در قسمت ضمائ پروپوزال در پژوهشیار بارگذاری نماید.

1- خلاصه بیان مساله و اهمیت موضوع (حداکثر 100 کلمه):

2- اهداف اختصاصی طرح:

3- خلاصه روش اجرا (حداکثر 200 کلمه):

4- نوآوری طرح:

5- بودجه مورد نیاز برای اجرای طرح (تخمینی) (ریال): (در صورت نیاز به تجهیزات غیرمصرفی یا سرمایه ای، نام این تجهیزات و هزینه آن بصورت جداگانه ذکر شود)

6- آیا تیم پژوهش در گذشته طرح های مشابه یا مرتبط با این طرح را اجرا نموده است؟ (لطفا توضیح داده شود)
.....

7- در صورتیکه طرح "چند مرکزی" یا "بین رشته ای" است، نام مراکز تحقیقاتی/موسسات/دانشگاه های همکار و همچنین نام رشته های تخصصی مختلفی که در این طرح همکاری دارند، ذکر شود:

8- برونداد مورد انتظار طرح: (مثال: تعداد مقاله با ذکر مشخصات آن از جمله ایندکس مجله، IF، Q، ...)

9- ذینفعان طرح و نحوه کاربرد نتایج طرح:

10- محور اثرگذاری (لطفا مرتبط ترین گزینه را انتخاب کنید):

الف- اثر بر سیاست گذاری و قانون گذاری سلامت
ب- اثر بر مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت
پ- اثر بر ارائه خدمات بهداشتی- درمانی و وضعیت سلامت جامعه
ث- اثر بر فناوری، تولید و اقتصاد

11- نحوه اثبات اثرگذاری طرح (با ذکر جزئیات) (بر اساس محور اثرگذاری انتخاب شده و مطابق ماده 9 و پیوست 1 دستورالعمل فراخوان):
.....



فراخوان طرح های کاربردی اثر گذار

جدول 1- موضوعات اولویت های پژوهشی

اولویت های پژوهشی	حیطه های پژوهش		
	حیطه پژوهش های بالینی	حیطه پژوهش های بیومدیکال	حیطه پژوهش های HSR
1 سندرم متابولیک (بیماریهای قلبی عروقی، فشار خون بالا، دیابت، چاقی)	- مطالعات کارآزمایی بالینی (روشهای درمانی، مداخلات دارویی و غیردارویی) - مطالعات اپیدمیولوژیک برای تعیین بروز، شیوع، بار بیماری و عوامل خطر - مطالعات ارزش تشخیصی	- بررسی های ایمونوهیستوشیمی در سرطان - کاربرد های بیو و نانو تکنولوژی در پیشگیری، تشخیص و درمان - مطالعات مولکولی، ایمونولوژیک و ژنتیک با تاکید بر تشخیص، درمان و باز توانی - فارماکوژنومیکس	- تعیین کننده های اجتماعی سلامت (SDH) - مداخلات آموزش بهداشت و اصلاح سبک زندگی - انتقال، تبادل دانش و مشارکت های مردمی - عدالت در سلامت (شناسایی گروه های آسیب پذیر استان)
2 سرطان های شایع (گوارش، پستان، ریه)	- مرور سیستماتیک و متاآنالیز - طراحی گایدلاینهای بالینی	- تعیین و استخراج مواد موثره گیاهان دارویی - توسعه روش های تشخیص مولکولی سریع و مبتنی بر ابزار دقیق	- هزینه اثر بخشی فناوری های سلامت - مطالعات مبتنی بر جمعیت
3 بیماریهای عفونی شایع (سل، هپاتیت، تب مالت، سالک، آنفلوانزا، کووید 19)	- مطالعات کیفی - الگوی تغذیه - سلامت دهان و دندان - سلامت روان	- برای تشخیص زودهنگام و تعیین پیش آگهی بیماری - سلول درمانی با استفاده از سلول های بنیادی و مهندسی بافت	نرم افزارهای تحت وب ثبت پیامدهای مرتبط به سلامت

راهنما: پژوهشگران محترم می توانند با ترکیب یکی از "اولویتهای پژوهشی" و یکی از "حیطه های پژوهش"، عنوان پژوهش خود را تعیین نمایند. مثال:

1- ترکیب "اولویت بیماری سل" با "حیطه علوم پایه": بررسی ارتباط بیومارکر X با میزان پاسخ به درمان در بیماران مبتلا به سل

2- ترکیب "اولویت بیماری سل" با "حیطه بالینی": بررسی شیوع و عوامل مرتبط با شکست درمان در بیماران مبتلا به سل

3- ترکیب "اولویت بیماری سل" با "حیطه HSR": بررسی هزینه اثربخشی مداخله X در کاهش بار بیماری سل در جامعه