



معاونت تحقیقات و فناوری

نگارش اول - تابستان ۱۴۰۳

شیوه نامه‌ی اعطای گرنت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات

فهرست

۲	پیشگفتار.....
۳	شروط عمومی.....
۷	گرنت شاخص H.....
۹	گرنت مقالات موثر در شاخص H5 دانشگاه.....
۱۰	گرنت SNIP-R.....
۱۲	گرنت پژوهشگران پر استناد ۱٪ و ۲٪ برتر.....
۱۳	گرنت همکاری های بین المللی.....
۱۵	گرنت سالانه اعضای هیات علمی پژوهشی.....
۱۷	گرنت منتخبین جشنواره علوم پزشکی رازی.....
۱۸	گرنت بدو ورود اعضا هیات علمی.....
۱۹	گرنت SNIP.....
۲۱	گرنت سالیانه عملکرد محور.....
۲۴	گرنت طرح های اثرگذار.....
۲۷	گرنت طرح های نیاز محور.....

پیشگفتار

علاوه بر به کارگیری نیروی انسانی کارآمد در حوزه تحقیق و توسعه، سرمایه گذاری و توسعه زیر ساخت های تولید علم و همچنین حمایت مالی متناسب و مبتنی بر عملکرد، پيشران های اصلی تولید علم و حرکت به سوی مرجعیت علمی می باشند. براین اساس، استراتژی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه دانشگاه علوم پزشکی شیراز، توسعه برنامه های آموزشی و توانمند سازی محققین ارجمند، توسعه زیر ساخت های پژوهش در حوزه های روزآمد همچون تحقیقات مرتبط با سلول های بنیادی و نیز جهت دهی منابع مالی موجود در مسیر تحقیقات با کیفیت می باشد.

براین اساس، در طول چند سال اخیر تلاش هایی در جهت تخصیص مبتنی بر عملکرد منابع مالی پژوهش در سطح دانشگاه انجام شده و افت و خیزهایی داشته است. با در نظر داشتن تجربیات سایر دانشگاه ها، مستندات علمی و درس آموخته های دانشگاه در این زمینه، تقویت و توسعه برنامه های حمایت مبتنی بر عملکرد از سال ۱۴۰۲ بطور جدی در دستور کار قرار گرفت. در گام نخست، ظرفیت از سال طرح های تحقیقاتی مبتنی بر عملکرد اخیر و تا سقف ۲۵ طرح افزایش یافته است. در گام های بعدی و به مرور، آیین نامه های موجود، مورد بازبینی قرار گرفته و گزینش های متعدد مبتنی بر عملکرد تعریف و ابلاغ گردید. نتیجه این رویکرد، تا کنون افزایش قابل توجه حمایت مالی از تحقیقات با کیفیت و نیز تخصیص مبتنی بر عملکرد بیش از ۵۰ درصد از منابع مالی پژوهش در سطح دانشگاه بوده است.

کتابچه ای حاضر، در راستای معرفی و تسهیل دسترسی به آیین نامه های حمایت های مالی مبتنی بر عملکرد در دانشگاه علوم پزشکی شیراز تهیه و تنظیم شده است. امیدوار هستیم با توسعه زیرساخت های عملکرد محور در حوزه های تحقیقات، نیل به جایگاه در خور و شایسته ای نام دانشگاه علوم پزشکی شیراز در رتبه بندی های ملی و بین المللی بیش از پیش فراهم گردد.

دکتر محمد هاشم هاشم پور

تیرماه ۱۴۰۳

به نام خدا

شروط عمومی

۱) در گرنت هایی که بر اساس مقالات تخصیص داده می شوند، گرنت به نویسنده اول یا نویسنده مسئول مقاله، در صورتی که وی عضو هیات دانشگاه علوم پزشکی شیراز بوده و آدرس وابستگی سازمانی^۱ خود را به شکل صحیح و مطابق الگوی زیر گزارش نموده باشد، تعلق می گیرد.

۳

آدرس صحیح وابستگی سازمانی دانشگاه به فارسی:

«دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران»

آدرس صحیح وابستگی سازمانی دانشگاه به انگلیسی:

"Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran"

نحوه‌ی درج صحیح نشانی سازمانی دانشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی از آدرس زیر قابل دسترس است:

[HTTPS://SCI.SUMS.AC.IR/UPLOADS/219/2024/JAN/31/AFFILIATIONN.PDF](https://sci.sums.ac.ir/uploads/219/2024/jan/31/affiliationn.pdf)

تبصره: اگر در مقاله ای هر دو نویسنده اول و مسئول عضو هیات علمی دانشگاه باشند، گرنت به نسبت مساوی ۵۰ درصد برای هر نویسنده و یا نسبت تعیین شده در توافق کتبی فی مابین به ایشان تعلق می گیرد.

۲) گرنت ها به شخصی که در استخدام دانشگاه علوم پزشکی شیراز نباشد ولو اینکه در مقاله ای وابستگی سازمانی خود را دانشگاه علوم پزشکی شیراز قید کرده باشد، تخصیص داده نمی شود.

تبصره: در خصوص اعضای هیات علمی سایر دانشگاه ها که عضو هیات موسس مراکز تحقیقاتی هستند و یا از سوی ریاست دانشگاه حکم عضویت در مراکز تحقیقات را داشته باشند، به شرط رعایت آدرس وابستگی سازمانی صحیح مطابق ماده ۱ این آیین نامه، معادل ۵۰٪ از گرنت تعلق می گیرد.

¹ Affiliation

۳) به مقاله های پذیرش گرفته^۱ یا زود آیند^۲ تا قبل از زمان انتشار و دریافت شماره ی صفحه گزنت تعلق نمی گیرد.

۴) گزنت های مبتنی بر مقالات و عملکرد، صرفا به مقالات و عملکردی قابل تخصیص می باشد که برابر مقررات بالادستی و شیوه نامه ی ارزشیابی پژوهشی، برای دانشگاه علوم پزشکی شیراز حایز امتیاز بوده باشد و معادل امتیاز کسب شده و با رعایت سایر مفاد آیین نامه، واجد دریافت گزنت خواهند بود.

۵) اعضای هیات علمی در صورتیکه به هر نحوی همکاری شان با دانشگاه قطع گردد و طرح تحقیقاتی مربوطه به اتمام نرسیده باشد باید پیش از تسویه حساب، ادامه طرح را به یکی از اعضای هیات علمی مرکز واگذار نمایند(با موافق نامه کتبی عضو هیات علمی) و یا معادل مبلغ دریافتی بابت طرح -گزنت با معاونت تحقیقات و فناوری تسویه حساب فرمایند.

نحوه درخواست و تخصیص کد اختصاصی گزنت:

۶) متقاضی می تواند درخواست خود را به صورت کتبی و از طریق اتوماسیون اداری دانشکده یا مرکز متبوع به همراه مستندات مربوطه، به مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات ارسال نماید. پس از بررسی و تایید اطلاعات توسط مدیریت اطلاع رسانی پزشکی و منابع علمی دانشگاه، شماره اختصاصی گزنت توسط مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات صادر و به همراه نامه ای مبنی بر پذیرفته شدن گزنت به درخواست کننده ارسال می گردد.

تبصره: گزنت های مبتنی بر عملکرد و گزنت سالیانه ی اعضا هیات علمی پژوهشی از این قاعده مستثناء می باشد و تخصیص آن بر اساس آیین نامه ی مربوطه می باشد.

۷) در مورد گزنت های مبتنی بر انتشار مقالات، درخواست کننده گزنت حداکثر تا یکسال پس از تاریخ انتشار مقاله خود می تواند درخواست بررسی و محاسبه گزنت را ارسال نماید.

نحوه استفاده از گزنت :

۸) پژوهشگران برای استفاده از گزنت ها، پس از اخذ کد ویژه گزنت خود، می توانند با وارد کردن شماره و مبلغ گزنت در جدول مربوط به "جذب اعتبار از سایر منابع" در پروپوزال

¹ Acceptance

² E-Pub, Article in Press, etc.

های ارسالی از طریق سامانه پژوهشیار خود اقدام نمایند. نیازی به ثبت طرح تحقیقاتی مجزا برای استفاده از گرنت نمی باشد.

۹) استفاده از هریک از گرنت ها، برای تامین اعتبار انواع طرح های تحقیقاتی، بدون توجه به سقف مصوب قابل پرداخت از محل منابع حمایت های ثابت که در سایر آیین نامه های این معاونت ذکر شده است، ممکن می باشد.

۱۰) لازم است مکاتبات و مستندات مرتبط با تخصیص گرنت در قسمت ضامم پروپوزال پیوست گردد.

۱۱) امکان خرید تجهیزات آزمایشگاهی و آموزشی مرتبط با طرح مورد نظر وجود دارد؛ بدیهیست کلیه موارد باید اموالی معاونت تحقیقات و فناوری گردد.

۱۲) مدت زمان استفاده از هر گرنت تا ۲ سال از تاریخ نامه اعلان به درخواست کننده می باشد. تبصره: گرنت مبتنی بر عملکرد و گرنت سالیانه اعضا هیات علمی پژوهشی از این قاعده مستثناء می باشند و زمان بندی آن بر اساس آیین نامه مربوطه می باشد.

۱۳) امکان جمع انواع گرنت ها برای استفاده در یک طرح تحقیقاتی در صورت داوری تخصصی و تایید معاونت پژوهشی دانشکده / شورای پژوهشی مرکز تحقیقات / شورای تحصیلات تکمیلی و احصاء ضرورت بودجه فراهم است.

۱۴) طرح های با بودجه بالاتر از ۱ میلیارد ریال بایستی قبل از تصویب نهایی، تاییدیه شورای مربوطه در معاونت تحقیقات و فناوری را اخذ نماید. این سقف به میزان سالیانه ۳۰ درصد افزایش خواهد یافت.

۱۵) اخذ مشاوره‌ی آمار و طراحی مطالعه و سایر مشاوره های تخصصی برای طرح های تحقیقاتی، غیر از پایان نامه های دکتری تخصصی، که به میزان بیش از ۴۰۰ میلیون ریال حمایت می شوند، ضروریست. این سقف به میزان سالیانه ۳۰ درصد افزایش خواهد یافت.

۱۶) امکان استفاده از گرنت های مطرح در این آیین نامه، در طرح های مصوب که عقد قرارداد شده اند، وجود ندارد.

۱۷) گرنت های موضوع این آیین نامه، مشروط بر اینکه در سال ۱۴۰۳ صادر شده باشند و در طرح های تحقیقاتی تا قبل از دریافت کد اخلاق استفاده شده باشند، مشمول افزایش های لحاظ شده در این آیین نامه خواهند بود. برای استفاده از افزایش مذکور، نیاز به اقدام

جدید نبوده و محققین می توانند با ارایه توضیحات و درخواست خود در جدول هزینه های طرح از این امکان بهره مند شود.

۱۸) با ابلاغ این آیین نامه سایر آیین نامه های مرتبط با گرنت های موضوع این آیین نامه بلااثر خواهند بود.

۱۹) اعلام خاتمه طرح های تحقیقاتی که از محل گرنت های این آیین نامه حمایت مالی شده اند، منوط به چاپ حداقل یک مقاله با حداقل نمایه اسکوپوس که نویسنده مسئول اصلی آن با وابستگی سازمانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز باشد، خواهد بود.

تبصره: در موارد خاص، خاتمه طرح منوط به اجرایی شدن مفاد قرارداد مربوطه خواهد بود.
۲۰) مجری دریافت کننده گرنت، باید در طرح پژوهشی پیشنهادی که در آن مبلغ گرنت لحاظ شده است مجری اصلی طرح باشد.

تبصره: در راستای توسعه فعالیت های پژوهشی بین رشته ای و استفاده بهینه از منابع، در موارد استثناء، امکان استفاده از گرنت همکاران با ارایه موافقت نامه کتبی وی، مشروط بر مشارکت وی در طرح مربوطه به عنوان مجری/استاد راهنمای دوم فراهم خواهد بود. موضوع این نوع از همکاری ها، لازم است به تایید مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات دانشگاه برسد.

۲۱) امکان تقسیم هریک از گرنت های موضوع این آیین نامه در چند طرح تحقیقاتی فراهم است؛ بطور مثال: گرنت اسنپ پژوهشگری مبلغ ۱۵ میلیون تومان است؛ این فرد می تواند مبلغ ۵ میلیون تومان از اعتبار این گرنت را برای هزینه های طرح پایان نامه ای A و مابقی را برای هزینه کرد طرح تحقیقاتی B استفاده کند.

گرنت شاخص H

به منظور تشویق اعضای محترم هیات علمی دانشگاه که حرکت علمی مداومی داشته و در انتشار مقالات وزین موفق عمل می نمایند و با هدف حمایت از ایشان در انجام پژوهش های ارزشمند و اثر گذار گرنت شاخص H، بر اساس دستور العمل ذیل، تخصیص داده می شود. این گرنت، با ترکیب شاخص H و H5 محقق، علاوه بر حمایت از محققین با سابقه دانشگاه، امکان حمایت هدفمند از محققین جوان تر را نیز فراهم می نماید.

۱) نحوه محاسبه مبلغ شاخص H:

گروه	مقدار شاخص H پژوهشگر	نحوه محاسبه
۱	۱۴-۱۰	•(مقدار عددی حد پایین در هر گروه + مقدار عددی H5 پژوهشگر)*۱۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲	۱۹-۱۵	(مثال: ۱۲+۱۰)*۱۳,۰۰۰,۰۰۰=۲۸۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال)
۳	۲۴-۲۰	ریال)
۴	۲۹ - ۲۵	

(و به همین شیوه برای شاخص های بالاتر از ۲۹)

- ۲) مبنای شاخص H، سامانه علم سنجی به آدرس www.isid.research.ac.ir است.
- ۳) در صورتیکه خود استنادی ۲۰٪ یا بیشتر باشد، در محاسبه گرنت شاخص H، میزان خوداستنادی کسر می گردد.
- ۴) همچنین مقالات GBD که فرد در آنها نویسنده ی اول یا مسئول و یا نویسنده اصلی^۱ نباشد، در محاسبه شاخص H در نظر گرفته نمی شوند.
- ۵) اعضای هیات علمی دارای شاخص H بالاتر از ۱۰، مادامی که در هر گروه قرار دارند، فقط یکبار می توانند از گرنت مربوط به آن گروه استفاده کنند.
- ۶) در صورت ارتقاء شاخص H فرد به گروه بالاتر، عضو هیات علمی می تواند برای دریافت گرنت مربوط به گروه جدید تقاضا دهد.

^۱نویسندگان اصلی، افرادی هستند که نام ایشان در صفحه اول مقاله و ذیل عنوان مقاله به عنوان نویسنده ذکر می گردد.

۷) جهت درخواست گرنت مذکور لازم است پرینت اسکرین صفحه‌ی مربوط به خلاصه عملکرد سامانه ISID (پیوست ۱) که نشان دهنده‌ی شاخص H5 درخواست کننده است به همراه فرم تکمیل شده‌ی درخواست گرنت شاخص H (پیوست ۲) از طریق اتوماسیون اداری به مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات ارسال گردد.

۸) مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات، پس از بررسی مدارک فرد، نسبت به صدور شماره‌ی گرنت اختصاصی برای پژوهشگر اقدام و مبلغ و شماره گرنت از طریق مکاتبه‌ی رسمی به ایشان اعلان می‌گردد.

پیوست ۱- نمونه صفحه‌ی مربوط به خلاصه عملکرد سامانه ISID



پیوست ۲- فرم درخواست گرنت شاخص H

با سلام و احترام

به استناد آیین نامه گرنت شاخص H ویراست تابستان ۱۴۰۳ اینجانب عضو هیات علمی دانشکده/ گروه/ مرکز تحقیقات درخواست کننده استفاده از اعتبارات این گرنت در گروه (مقدار شاخص H) می‌باشم. لذا خواهشمند است نسبت به بررسی و تخصیص این پژوهانه مساعدت لازم برابر مقررات صورت پذیرد. ضمناً پیوست ۱ شیوه نامه نیز ضمیمه گردیده است.

امضاء

تاریخ

گرنت مقالات موثر در شاخص H5 دانشگاه

به منظور حمایت و تشویق پژوهشگران، ارتقا جایگاه پژوهشی و توجه ویژه به انتشار مقالات موثر در ارتقای شاخص H5 دانشگاه، این گرنت به نویسندگان اول و مسئول مقالات مروری و اصیل پژوهشی چاپ شده در مجلات برتر که حداکثر در ۵ سال پس از انتشار حداقل معادل ۱,۰۵ مقدار شاخص H5 دانشگاه در پایگاه اسکوپوس استناد دریافت کرده باشند مطابق آیین نامه‌ی ذیل تعلق می‌گیرد:

- ۱) مبلغ این گرنت ۲۶۰ میلیون ریال می‌باشد.
- ۲) گرنت به مقالاتی تعلق می‌گیرد که تاریخ انتشار آن از ابتدای ژانویه ۲۰۱۹ باشد.
- ۳) مقالات GBD، مگر در مواردی که درخواست کننده نویسنده اول یا مسئول اصلی مقاله مورد نظر بوده و آدرس وابستگی سازمانی خود را صحیح اعلام کرده باشد، مشمول این گرنت نمی‌باشند.
- ۴) درصد خود استنادی در مقالات مشمول این گرنت حداکثر ۱۵٪ قابل قبول است.
- ۵) این گرنت برای هر مقاله تنها یکبار قابل تخصیص خواهد بود.

ویژه مقالات مروری، مقالات بیوانفورماتیک پزشکی و *In Silico*

در راستای حفظ و تقویت جایگاه دانشگاه از باب مرجعیت علمی و به منظور حمایت و تشویق پژوهشگران دانشگاه برای ایفای نقش موثر در تولید شواهد و انتشار مقالات در مجلات برتر علمی، گرت SNIP-R ویژه مقالات مرور نظام مند، متاآنالیز و مقالات بیوانفورماتیک پزشکی و *in silico* را به شرح ذیل ارائه می نماید.

- ۱) این گرت در مورد تمام مقاله های انتشار یافته از تاریخ ابلاغ این آیین نامه قابل اجراست.
- ۲) نظر به اینکه، در تاریخ تدوین و ابلاغ این آیین نامه جهت چاپ این دسته از مقالات الزامی به اخذ کد اخلاق وجود ندارد، بدیهیست در صورت تغییر قوانین ابلاغی وزارتی، این آیین نامه نیز مورد بازبینی مجدد قرار خواهد گرفت.
- ۳) چنانچه پژوهشگر مایل به ارائه پروپوزال برای مطالعات موضوع ین آیین نامه باشد، این پروپوزال ها مشمول روند داوری همتا مطابق همه انواع مطالعات و طرح ها خواهد بود. ارائه پروپوزال برای این نوع مطالعات تاثیری بر مقدار و فرایندهای این گرت ندارد.
- ۴) آن دسته از مقالات موضوع این آیین نامه که از محل اعتبارات مالی داخلی/دانشگاهی معاونت تحقیقات و فناوری بودجه دریافت کرده باشند، مشمول دریافت این گرت نمی باشند.

انواع مقاله ها و مجلات مشمول

- ۵) مقالاتی که در مجلات نمایه شده در پایگاه Scopus انتشار یافته باشند.
- تبصره: ملاک اختصاص گرت SNIP-R مشاهده مقاله موردنظر در نمایه مورد تایید این آیین نامه است و صرف نمایه شدن مجله در این مورد کافی نیست.
- ۶) مجلات نمایه شده در پایگاه Scopus که در یکی از طبقه بندی های پنجگانه شاخص SNIP (جدول زیر) قرار گرفته باشند مشمول دریافت گرت SNIP-R می شوند.

جدول مبلغ گرنت

مبلغ گرنت	سطح بندی چهار گانه SNIP
۶۰۰ میلیون ریال	پنج مجله برتر علوم پزشکی جهان NEJM, Lancet, BMJ, JAMA, Nature Medicine
۴۰۰ میلیون ریال	سطح یک SNIP ۱٪ اول (۹۹٪-۱۰۰٪) حوزه‌ی تخصصی
۱۵۰ میلیون ریال	سطح دو SNIP ۹۱-۹۹٪ حوزه‌ی تخصصی
۴۰ میلیون ریال	سطح سوم SNIP ۸۶-۹۰٪ کل گروه های علمی
۳۰ میلیون ریال	سطح چهارم SNIP ۷۵-۸۵٪ کل گروه های علمی

۷) ملاک تعیین SNIP، آخرین گزارش اعلام شده پایگاه Scopus در سال میلادی زمان انتشار مقاله است.

نکات قابل توجه گرنت SNIP-R

- ۸) تعداد این گرنت محدودیت ندارد و پژوهشگر به تعداد مقالات منتشر شده خود در موضوع این آیین نامه می تواند تقاضای گرنت کند.
- ۹) ۱۰٪ مبلغ این گرنت به همراه قسط اول به مجری طرح پرداخت می گردد.

مستندات مورد نیاز

فایل مربوط به متن کامل مقاله منتشر شده

گرت پژوهشگران پر استناد ۱٪ و ۲٪

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز به منظور حمایت و تشویق پژوهشگران و ارتقای جایگاه پژوهشی دانشگاه، این گرت را به اعضای هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز که بر اساس گزارش پایگاه استنادی کلاریویت (۱٪) و رتبه بندی دانشگاه استنفورد (برگرفته از پایگاه استنادی اسکوپوس) (۲٪) جزء پژوهشگران ۱٪ و ۲٪ پر استناد قرار گرفته باشند اختصاص می دهد.

۱) جدول مبلغ ریالی گرت

پژوهشگران پر استناد برتر	پژوهشگران ۱٪ پر استناد برتر	پژوهشگران ۲٪ پر استناد برتر
مبلغ گرت	۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

۲) مبنای انتخاب افراد گزارش پایگاه کلاریویت و رتبه بندی دانشگاه استنفورد براساس گزارش عملکرد ۵ سال اخیر می باشد.

۳) پژوهشگران موضوع این آیین نامه، مادامی که در لیست مذکور باشند، مشمول دریافت این گرت سالیانه خواهند بود.

۴) چنانچه پژوهشگری در یکسال، بصورت همزمان در هر دو لیست فوق حضور داشته باشند فقط از گرت سطح بالاتر برخوردار خواهد بود.

۵) این گرت از سال ۱۴۰۲ در نظر گرفته شده و مشمول سنوات پیشین آن نمی گردد.

درخواست گرت

این گرت، توسط مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات به صورت سالیانه و در جریان آیین گرامیداشت روز پژوهش اعلام و به پژوهشگران هدیه خواهد شد.

گرنت همکاری های بین المللی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز به منظور تشویق آن دسته از پژوهشگران دانشگاه که در توسعه روابط بین المللی با پژوهشگران سایر دانشگاه های معتبر دنیا و انجام تحقیقات بین المللی فعال هستند گرنت مقالات بین الملل را در نظر گرفته است.

۱۳

تعریف مقاله های مشمول:

- ۱) مقاله هایی مشمول این گرنت می باشند که در بین نویسندگان آن، علاوه بر آدرس وابستگی سازمانی^۱ صحیح دانشگاه علوم پزشکی شیراز، حداقل یک نویسنده با آدرس وابستگی سازمانی بین المللی (دانشگاه ها و موسسات علمی خارج از کشور ایران) جزو نویسندگان مقاله باشد.
- ۲) همه انواع مقالات بجز «Letter to editor» شامل این گرنت می باشند.
تبصره: نامه به سردبیر منتشر شده در ۵ مجله برتر بیومدیکال از این قاعده مستثناء می باشد.
- ۳) درخواست محاسبه گرنت مقالات بین الملل برای بازه ی زمانی سال قبل، و برای هر فرد حداکثر دو نوبت در طول سال امکان پذیر است و در صورت عدم ارسال درخواست فرد در طول سال، قابل احصاء و ذخیره نخواهد بود.
- ۴) مقالات مشمول باید در مجلات نمایه شده در اسکوپوس منتشر شده باشند.
- ۵) در خصوص مقالاتی که نویسنده مسئول و اول آنها از دانشگاه علوم پزشکی شیراز باشد، تخصیص این گرنت تنها به یک نفر و براساس توافق نامه ایشان تعلق می گیرد.
- ۶) در صورتی که بیش از یک نفر در مقاله با آدرس سازمانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز حضور داشته باشند، مبلغ گرنت بر اساس توافق نویسندگان به یک نفر از ایشان اختصاص می یابد (لازم است در زمان درخواست گرنت، توافق فی مابین نویسندگان بصورت کتبی ارائه گردد).
- ۷) هر مقاله ی شامل این آیین نامه، تنها یک مرتبه قابل محاسبه است.

¹ Affiliation

روش محاسبه گرنت:

۸) به ازای هر مقاله که جایگاه فرد درخواست کننده گرنت به جز نویسنده اول و یا مسئول باشد مبلغ ۱۳ میلیون ریال در نظر گرفته می شود.

۹) به ازای هر مقاله که جایگاه فرد درخواست کننده گرنت نویسنده اول و یا نویسنده مسئول باشد مبلغ ۴۰ میلیون ریال در نظر گرفته می شود.

۱۰) به عنوان نمونه درخواست کننده A، ۶ مقاله با شرایط مندرج در این آیین نامه ارائه کرده است که در ۲ مقاله نویسنده اول بوده است بنابراین:

$$\text{مبلغ ریالی گرنت محاسبه شده} = ۱۳۲ = (۲*۴۰) + (۴*۱۳)$$

۱۱) ۱۰۰٪ مبلغ این گرنت به همراه قسط اول طرح مصوب به مجری طرح پرداخت می گردد.

درخواست گرنت:

۱۲) ارسال نامه درخواست گرنت به انضمام متن کامل مقالات از طریق اتوماسیون اداری به مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات.

گرنت سالانه اعضای هیات علمی پژوهشی

اعضای محترم هیات علمی پژوهشی با هدف تمرکز بر پژوهش و فناوری و بر اساس ماموریت های هر دانشگاه در کنار اعضای هیات علمی آموزشی نقش مهمی در تولید علم ایفا می کنند. از این رو، با در نظر گرفتن ماهیت ماموریت ها و رسالت های ایشان از منظر تخصصی و تولید علم، و با لحاظ اولویت های پژوهشی دانشگاه، گرنت سالیانه اعضا هیات علمی پژوهشی جهت حمایت بیشتر از ایشان تعریف و تخصیص می یابد. این گرنت بر مبنای عملکرد پژوهشی ایشان و به شرح ذیل تخصیص می یابد.

- ۱) سقف مبلغ این گرنت ۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد.
- ۲) این گرنت ویژه اعضای محترم هیات علمی پژوهشی دانشگاه می باشد.
- ۳) این گرنت در هر سال یکبار برای هر عضو هیات علمی پژوهشی قابل استفاده است.
- ۴) مبنای محاسبه مبلغ گرنت، عملکرد پژوهشی عضو هیات علمی در سه سال گذشته می باشد.
- ۵) این گرنت برای استفاده در سال مربوطه می باشد و قابل ذخیره نمی باشد.
- ۶) مبلغ این گرنت در اسفند ماه سال ماقبل سال موثر گرنت، توسط مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات دانشگاه به فرد از طریق سامانه پژوهشیار اعلام می گردد.
- ۷) عملکرد پژوهشی هر عضو، بر اساس اطلاعات Scival شامل مقالات، ارجاعات ۳ ساله و همکاری های بین المللی در مدت سه سال میلادی متوالی و منتهی به سال تخصیص گرنت استخراج می گردد.

۸) فرمول محاسبه مبلغ گرنت:

$$\frac{3}{3} \text{ (امتیاز مقالات + امتیاز ارجاعات) } \times \text{ضریب ریالی} = \text{مبلغ گرنت}$$

نحوه محاسبه امتیاز مقالات:

- ۹) هر مقاله ۱Q مشروط به نویسنده ی اول یا مسئول با وابستگی سازمانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز برابر با یک امتیاز خواهد بود.
- ۱۰) امتیاز مقالات ۲Q نصف، ۳Q یک سوم، ۴Q یک چهارم و امتیاز مقالات منتشر شده در مجلات ۱۰٪ برتر دو برابر امتیاز فوق محاسبه می گردد.

(۱۱) ملاحظه: متوسط مقالات منتشر شده در مجلات در هر چارک در هر سه شاخص SJR, SNIP, CiteScore برای محاسبه Quartile و ۱۰٪ برتر استفاده می شود.

نحوه محاسبه امتیاز همکاری های بین المللی:

(۱۲) برای مقالات با همکاری بین المللی ۳۰٪ به امتیاز محاسبه شده در بخش امتیاز مقالات افزوده می گردد.

نحوه محاسبه امتیاز ارجاعات

(۱۳) فقط ارجاع به مقالات منتشر شده در مدت ۳ سال گذشته لحاظ می گردد.

(۱۴) به هر ارجاع به مقاله نویسنده ی اول-مسئول ۰,۱ امتیاز تعلق خواهد گرفت.

(۱۵) به هر ارجاع از سایر مقالات فرد ۰,۰۱ امتیاز تعلق خواهد گرفت.

ضریب ریالی:

(۱۶) این مبلغ برای سال ۱۴۰۳ برابر با ۱۷ میلیون ریال تعیین می گردد.

گرنت منتخبین جشنواره علوم پزشکی رازی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز به منظور تشویق آن دسته از اعضای هیات علمی دانشگاه که با شرکت در جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی حایز رتبه های اول تا سوم کشوری در هر یک از گروه های اختصاصی شوند، گرنت تشویقی به شرح زیر اختصاص می دهد:

- ۱) رتبه اول کشوری، گرنت به مبلغ ۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- ۲) رتبه دوم کشوری، گرنت به مبلغ ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- ۳) رتبه سوم کشوری، گرنت به مبلغ ۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- ۴) امکان تجمیع گرنت فوق با گرنت اختصاصی جشنواره که توسط وزارت متبوع اهدا میشود وجود دارد.
- ۵) درخواست گرنت

توسط مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات به صورت سالیانه و در آیین گرامیداشت روز پژوهش اعلام و هدیه خواهد شد.

گرنٹ بدو ورود اعضا هیات علمی

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه با هدف فراهم نمودن شرایط برای انجام با کیفیت تر اولین پروژه تحقیقاتی همکاران هیات علمی جدید ورود، Welcome Grant را اهدا می نماید

(۱) سقف welcome grant، یک و نیم برابر سقف بودجه ی مصوب هر دانشکده بر اساس نوع طرح درخواستی محقق است (به آیین نامه مربوط به سقف تخصیص اعتبارات پژوهشی مراجعه نمایید).

مثال: مبلغ گرنٹ برای دانشکده پزشکی و طرح های علوم پایه ۱،۵* ۷۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال = ۱۰۵،۰۰۰،۰۰۰ ریال

(۲) Welcome grant عضو هیات علمی پژوهشی ۱،۵ برابر بودجه پایه (۱۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال) برای طرح های تحقیقاتی مراکز تا سقف ۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال می باشد.

(۳) همکاری بصورت حق التدریس با دانشگاه، مشمول این گرنٹ نمی گردد.

(۴) درخواست گرنٹ

ارسال نامه درخواست گرنٹ از گزینه تعبیه شده در سامانه پژوهشیار توسط محقق.

گرنت SNIP

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز به منظور حمایت و تشویق پژوهشگران دانشگاه برای ارتقای سطح پژوهش و انتشار مقالات در مجلات برتر علمی، «گرنت انتشار مقاله در مجلات برتر علمی؛ گرنت SNIP» را به شرح ذیل ارائه می نماید.

۲۲) با توجه به اصلاحات انجام شده مفاد این آیین نامه در مورد تمام مقاله های انتشار یافته از تاریخ ابلاغ این آیین نامه لازم الاجرا است.

۲۳) مقالاتی که در مجلات نمایه شده در پایگاه Scopus انتشار یافته باشند، مشمول دریافت این گرنت خواهند بود.

۲۴) ملاک اختصاص «گرنت SNIP» مشاهده مقاله موردنظر در نمایه مورد تایید این آیین نامه است و صرف نمایه شدن مجله کافی نیست.

۲۵) تنها مقالات پژوهشی اصیل (Original Article)، مشمول «گرنت SNIP» هستند (مقالات مروری مشمول گرنت SNIP-R هستند).

مجله های مشمول «گرنت SNIP»

۲۶) مجلات نمایه شده در پایگاه Scopus که در یکی از طبقه بندی های پنجگانه شاخص SNIP قرار گرفته باشند مشمول دریافت «گرنت SNIP» می شوند. طبقه بندی مجلات و مبلغ متناسب گرنت، بر اساس شاخص SNIP در جدول یک ارائه شده است:

جدول ۱: مبلغ پرداخت «گرنت SNIP»

مبلغ گرنت	سطح بندی چهار گانه SNIP
۱۰۰۰ میلیون ریال	پنج مجله برتر علوم پزشکی جهان NEJM, Lancet, BMJ, JAMA, Nature Medicine
۵۰۰ میلیون ریال	سطح یک SNIP ۱٪ اول (۱۰۰٪-۹۹٪) حوزه تخصصی
۳۲۰ میلیون ریال	سطح دو SNIP ۹۹٪-۹۱٪ حوزه تخصصی
۲۰۰ میلیون ریال	سطح سوم SNIP ۹۰٪-۸۶٪ کل گروه های علمی
۱۳۰ میلیون ریال	سطح چهارم SNIP ۸۵٪-۷۵٪ کل گروه های علمی

۲۷) ملاک تعیین SNIP، آخرین گزارش اعلام شده پایگاه Scopus مربوط به دو سال قبل از سال انتشار میلادی مقاله است.

نکات قابل توجه «گرت SNIP»

۲۸) تعداد گرت چاپ مقاله در مجلات برتر سقف ندارد و پژوهشگر به تعداد مقالات چاپ شده‌ی واجد این آیین نامه می‌تواند تقاضای گرت کند.

درخواست گرت

ارسال نامه درخواست گرت و مستندات مربوطه شامل متن کامل مقاله منتشر شده از طریق اتوماسیون اداری به مدیریت ارزیابی و توسعه تحقیقات.

گرنت سالیانه عملکرد محور

در راستای افزایش بهره وری و توسعه فراگیر حمایت مبتنی بر عملکرد پژوهشی اعضا محترم هیات علمی دانشگاه و علاوه بر سایر انواع گرنت های تشویقی- حمایتی و همچنین افزون بر ساختارحمایت های مالی جاری در سطح دانشگاه، معاونت تحقیقات و فناوری براساس عملکرد اخیر پژوهشی اعضا هیات علمی گرنت عملکرد محور را تعریف و تخصیص می دهد.

۲۱

نحوه محاسبه و تخصیص گرنت

- ۱) این گرنت به صورت سالیانه به اعضا هیات علمی دانشگاه قابل تخصیص می باشد.
- ۲) مبلغ این گرنت هر سال توسط مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات و بر اساس اطلاعات عملکرد پژوهشی اعضا هیات علمی به روش زیر محاسبه و به ایشان اعلام خواهد شد.
- ۳) عملکرد پژوهشی اعضا هیات علمی دانشگاه بر اساس اطلاعات SciVal شامل مقالات، ارجاعات ۳ ساله و همکاری های بین المللی در مدت سه سال میلادی متوالی و منتهی به سال تخصیص گرنت و بر اساس فرمول و جزئیات زیر محاسبه خواهد شد.

۴) فرمول محاسبه مبلغ گرنت:

(امتیاز مقالات + امتیاز ارجاعات) \times ضریب ریالی = گرنت مبتنی بر عملکرد پژوهشی

نحوه محاسبه امتیاز مقالات:

- ۵) هر مقاله ۱Q مشروط به نویسنده اول یا مسئول با وابستگی سازمانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز برابر با یک امتیاز خواهد بود.
- ۶) امتیاز مقالات ۲Q نصف، ۳Q یک سوم، ۴Q یک چهارم و امتیاز مقالات منتشر شده در مجلات ۱۰٪ برتر دو برابر امتیاز فوق محاسبه می گردد.
- ۷) متوسط نرخ مقالات منتشر شده در مجلات در هر چارک، در هر سه شاخص SJR, SNIP, CiteScore برای محاسبه امتیازات مرتبط با چاپ در مجلات در چارک ها و نیز چاپ در مجلات ۱۰٪ برتر استفاده می شود.

نحوه محاسبه امتیاز همکاری های بین المللی:

۸) برای مقالات با همکاری بین المللی ۳۰٪ به امتیاز محاسبه شده در بخش امتیاز مقالات افزوده می گردد.

نحوه محاسبه امتیاز ارجاعات

۹) فقط ارجاع به مقالات منتشر شده در مدت ۳ سال گذشته لحاظ می گردد.

۱۰) به هر ارجاع به مقاله نویسنده اول-مسئول ۰,۱ امتیاز تعلق خواهد گرفت.

۱۱) به هر ارجاع از سایر مقالات فرد ۰,۰۱ امتیاز تعلق خواهد گرفت.

ضریب ریالی:

۱۲) این مبلغ برای سال ۱۴۰۳ برابر با ۳۴ میلیون ریال تعیین می گردد.

سقف میزان درخواست گرنت در هر فصل:

۱۳) مبالغ زیر ۲۰۰ میلیون ریال در یک فصل

۱۴) مبالغ ۲۰۰ تا ۴۰۰ میلیون ریال در دو فصل (حداکثر ۲۰۰ میلیون ریال در هر فصل)

۱۵) مبالغ ۴۱۰ تا ۶۰۰ میلیون ریال در سه فصل (حداکثر ۲۰۰ میلیون ریال در هر فصل)

۱۶) مبالغ بیش از ۶۰۰ میلیون ریال در چهارفصل قابل درخواست می باشند (حداکثر ۲۵٪

مبلغ گرنت در هر فصل)

تبصره: با توجه به ابلاغ این آیین نامه از تابستان ۱۴۰۳، در سال ۱۴۰۳ امکان درخواست

همزمان اقساط بهار و تابستان این گرنت فراهم خواهد بود.

نحوه هزینه کرد:

۱۷) مبلغ این گرنت می تواند برای هزینه کرد در مواردی که قبلا مورد حمایت مالی معاونت

تحقیقات و فناوری دانشگاه قرار نمی گرفته است، استفاده شود. به عنوان مثال سفرهای

پژوهشی و یا شرکت در کنگره های معتبر مورد تایید در آیین نامه حمایت از شرکت در

کنگره های بین المللی (تا سقف ۲۵ درصد مبلغ گرنت) از محل این گرنت قابل تعریف

خواهند بود.

ذخیره کردن گرنت و مدت اعتبار:

۱۸) این گرنت برای استفاده در سال مربوطه می باشد و تا سقف یک چهارم گرنت، برای گرنت های بیش از ۶۰۰ میلیون ریال، و تنها برای یکسال قابل ذخیره می باشد.

محاسبه گرنت و اعلان به اعضا هیات علمی:

۱۹) مبلغ گرنت مذکور هر سال توسط مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات برای هر عضو هیات علمی دانشگاه محاسبه شده و تا انتهای اسفندماه سال منتهی به سال موثر گرنت بر روی سامانه پژوهشیار هر فرد در بخش مدیریت پژوهانه نمایش داده می شود.

نحوه استفاده از گرنت:

۲۰) پژوهشگر می تواند برای تامین اعتبار طرح های تحقیقاتی خود در هر فصل و تا سقف مبلغ قابل استفاده در هر فصل، از مبلغ گرنت تخصیص یافته در قسمت تامین هزینه از سایر منابع پروپوزال و انتخاب گرنت سالیانه عملکرد محور استفاده نمایند.

گرنه طرح اثرگذار و نیازمحور

این گرنه با هدف جهت دهی منابع پژوهشی دانشگاه در مسیر رفع نیازها و چالش های نظام سلامت و ارایه خدمات بهداشتی- درمانی با کیفیت در سطوح ملی و استانی به محققین و اعضا محترم هیات علمی با وابستگی سازمانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز تعلق می گیرد.

گرنه طرح های اثرگذار و نیازمحور، با توجه به نوع رویکرد احصاء نیاز و تعامل با ذی نفعان، در دو قالب متفاوت شامل گرنه طرح های اثرگذار و گرنه طرح های پژوهشی نیاز محور به شرح زیر تعریف می گردد.

گرنه طرح های اثرگذار

در راستای حمایت از توسعه فرهنگ انجام طرح های اثرگذار در سطح دانشگاه، به پژوهشگرانی که امتیاز طرح های اثرگذار در ارزشیابی سالانه وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی را کسب نمایند، گرنه ویژه طرح های اثرگذار تعلق می گیرد.

۱-۱- انواع طرح های اثرگذار:

محورهای اثرگذاری شامل موارد زیر می باشد:

- طرح های تحقیقاتی اثرگذار بر تصمیم گیری:
- طرح های تحقیقاتی / فناورانه که منجر به اصلاح تصمیم گیری و یا ابلاغ تصمیمات جدید شده و در سیستم استفاده گردند.
- طرح های تحقیقاتی اثرگذار بر وضعیت سلامت:

^۱ برای آشنایی با مفهوم طرح اثرگذار مرتبط با هر بند، گزارش های زیر به عنوان الگوی اصیل معرفی می گردد:

2 Lankarani KB, Honarvar B, Shahabi S, Zarei F, Behzadifar M, Hedayati M, Fardid M, Rafiee F, Martini M, Nejad SR. The challenges of urban family physician program over the past decade in Iran: a scoping review and qualitative study with policy-makers. *J Prev Med Hyg* 2023;64:E232-E264. <https://doi.org/10.15167/2421-4248/jpmh2023.64.2.3029>

- شامل طرح های تحقیقاتی / فناوریانه که نتایج آن منجر به تغییر در وضعیت سلامت مردم شده است مانند تغییر در شیوع و یا بروز بیماری، تغییر کیفیت زندگی و...)
- طرح های تحقیقاتی اثرگذار بر ارائه خدمات:
طرح های تحقیقاتی / فناوریانه که نتایج آن منجر به تغییر در بهبود کیفیت ارائه خدمات سلامتی به جامعه شده باشند. مانند افزایش مقبولیت، دسترسی، مناسبت، اثربخشی، کارایی و ایمنی و...^۲
 - طرح های تحقیقاتی اثرگذار بر مولفه های موثر بر سلامت:
طرح های تحقیقاتی / فناوریانه که نتایج آن منجر به تغییر در مولفه های موثر بر سلامت (اجتماعی، فرهنگی، محیطی و...) شده باشند. مانند کاهش عوامل خطر، افزایش تامین عدالت در سلامت و...^۳
 - طرح های تحقیقاتی اثرگذار آموزش:
طرح های تحقیقاتی / فناوریانه که منجر به تغییر در حوزه آموزش علوم سلامت در سال ارزشیابی گردد. مانند تغییر در کوریکولوم آموزشی، تعریف رشته جدید، اصلاح فرایندهای آموزشی و...^۴

1 Sharifi, M. *Designing and launching an integrated suicide information system in Fars province as a national pilot project.*

2 Haynes AB, Weiser TG, Berry WR, Lipsitz SR, Breizat AH, Dellinger EP, Herbosa T, Joseph S, Kibatala PL, Lapitan MC, Merry AF. *A surgical safety checklist to reduce morbidity and mortality in a global population. New England journal of medicine. 2009 Jan 29;360(5):491-9.*

3 Shafiekhani, M. *The clinical microbiology details with sensitivity resistance pattern of isolated microorganism in-accordance antibiotic use in the Shiraz transplant center during 2020-21, Comprehensive atlas of microbiology and infection control of Abu Ali Sina Organ Transplantation Hospital. 2022.*

4 Sarabadan J, Javadzadeh A, Pakfetrat A, Delavarian Z, Maramay M. *oral medicine course offer in general medical students training curriculums. Horizons of medical Education Development. 2011; 4(3).17-20.*

۲-۱ پژوهشگران مشمول گرنت:

پژوهشگران دارای رابطه استخدامی با دانشگاه علوم پزشکی شیراز که طرح های ایشان به عنوان محقق اصلی در ارزشیابی سالانه معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی امتیاز اثرگذاری را کسب کرده باشد، مشمول دریافت این گرنت می باشند.

۳-۱ نحوه دریافت گرنت

مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات هر ساله در جریان آیین گرامیداشت روز پژوهش (که در فصل پاییز برگزار می گردد) پژوهشگران مشمول گرنت را اعلام و کد ویژه گرنت طرح های اثرگذار را جهت ایشان تخصیص خواهد داد. زمان موثر این نوع گرنت از زمان ابلاغ آیین نامه مربوطه می باشد و عطف به ماسبق نمی گردد.

۴-۱ مبلغ گرنت

مبلغ گرنت به ازاء هر طرح اثرگذار و بر اساس سطح اثرگذاری بر اساس ارزشیابی سالانه معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و به شرح زیر می باشد.

- طرح اثرگذار در سطح ملی ۶۵۰ میلیون ریال
 - طرح اثرگذار در سطح منطقه ای ۴۰۰ میلیون ریال
 - طرح اثرگذار در سطح دانشگاه ۲۵۰ میلیون ریال
-

گرنت طرح های نیاز محور

مقدمه

در راستای فرهنگ سازی و تقویت زیر ساخت های ضروری در اجرای طرح های پژوهشی مرتبط با مسائل و چالش های نیازمند پژوهش در حوزه سلامت، معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز به پروژه های مداخله ای (و در موارد خاص غیر مداخله ای) مرتبط با نیازهای نظام سلامت اعلام شده توسط واحدهای اجرایی دانشگاه، از جمله معاونت ها، دانشکده ها، بیمارستان ها، درمانگاه ها و در قالب حمایت مشترک با واحد اعلام کننده نیاز پژوهشی، گرنت ویژه تخصیص می دهد. هدف از این گرنت، ارتقا مشارکت پژوهشگران در حل مسائل اولویت دار مدیران، سیاست گذاران و ارایه دهندگان خدمات در سطح دانشگاه می باشد.

۲۷

کلیات

گرنت طرح های پژوهشی نیازمحور، مبتنی بر درخواست پروپوزال^۱ مشترک معاونت تحقیقات و فناوری و واحد اعلام کننده نیاز پژوهشی به پژوهشگران برگزیده تعلق خواهد گرفت. محققین بر مبنای ارزیابی پیش پروپوزال و پروپوزال ارسالی در فراخوان، ارزیابی و انتخاب خواهند شد. پروپوزال های ارسالی بر اساس معیارهای مطرح در آیین نامه مصوب کارگروه مشترک اثرگذاری پژوهش دانشگاه دآوری و انتخاب می گردند. رویکرد گرنت مذکور Integrated knowledge translation بوده و پژوهش های مبتنی بر طراحی و بکارگیری مداخلات مبتنی بر شواهد جدید (implementation researches)، اصلاح فرآیندها (operational researches)، و پژوهش های مشارکت محور (Participatory researches) مورد تاکید ویژه قرار خواهند گرفت.

میزان حمایت مالی

¹ Request for proposal (RFP)

حمایت مالی از هر پروژه بدون سقف خواهد بود که به صورت مشترک و برابر (۵۰ درصد) توسط واحد اعلام کننده نیاز پژوهشی و معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه تامین خواهد شد.

بودجه هر پروژه بر اساس جدول هزینه ها، داوری مالی و مصوبه کارگروه مشترک اثرگذاری پژوهش دانشگاه و سپس تایید هیات رئیسه دانشگاه تعیین خواهد شد.

نحوه تدوین درخواست پروپوزال

درخواست پروپوزال طرح های پژوهشی نیازمحور توسط کمیته مشترک مرتبط با نیاز اعلام شده تدوین و به تصویب کارگروه مشترک اثرگذاری پژوهش دانشگاه خواهد رسید. سپس درخواست پروپوزال طرح های پژوهشی نیازمحور در جلسه هیات رئیسه دانشگاه مطرح و در صورت تصویب در دستور کار قرار خواهد گرفت. فراخوان مشترک طرح نیازمحور بر مبنای درخواست پروپوزال مصوب به صورت عمومی و از طریق مکاتبه اداری و همزمان سایر مسیرهای ارتباطی معاونت تحقیقات و فناوری و نیز واحد اعلام کننده نیاز اعلان می گردد.

نحوه شرکت در فراخوان گزینش طرح های نیاز محور

پژوهشگرانی که قصد شرکت در فراخوان گزینش طرح های نیازمحور را دارند در ابتدا و پس از اعلام فراخوان بایستی پیش پروپوزال خود را در قالب فرم ویژه پیوست حداکثر ظرف مدت تعیین شده در RFP به دفتر مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات، دبیرخانه کارگروه مشترک اثرگذاری پژوهش دانشگاه ارسال کنند.

پیش پروپوزال ها در کمیته مشترک کارگروه بررسی خواهند شد و در صورت تصویب اولیه با مجری در خصوص ارسال پروپوزال کامل مکاتبه خواهد شد.

پروپوزال کامل بایستی شامل طرح ترجمان دانش^۱ با شد. پروپوزال های کامل توسط داوران داخلی و خارجی و طی فرآیند تعریف شده در معاونت تحقیقات و فناوری بررسی خواهند شد. سپس طرح ها در جلسه کارگروه مشترک توسط پژوهشگر ارایه و پس از اعمال اصلاحات مد نظر کارگروه مشترک و مورد توافق با پژوهشگر جهت تصویب نهایی ارجاع می گردد.

¹ Knowledge Translation, Dissemination, and Impact Plan

شاخص های داوری طرح های پژوهشی

پیش پروپوزال و پروپوزال های ارسالی توسط محققین شرکت کننده در فراخوان بر اساس امتیاز کسب شده در جریان داوری از ۲ منظر **طرح پژوهشی** و **تیم پژوهشی** انتخاب می گردند. امتیازات داوری بر اساس جدول زیر خواهد بود. پیش پروپوزال ها و پروپوزال های ارسالی حداقل توسط ۳ داور و بر اساس فرم های داوری امتیازدهی می شود. داوران توسط کارگروه مشترک و با در نظر گرفتن تخصص و عدم وجود تضاد منافع انتخاب می گردند. امتیاز کل پروپوزال ها از حاصلضرب امتیازات تیم پژوهشی و طرح پژوهشی محاسبه خواهد شد.

امتیازات طرح پژوهشی

- ۱- شناخت مسئله و ابعاد و اهمیت آن با شواهد موجود (۵ امتیاز)
- ۲- تعریف راه حل مبتنی بر شواهد موجود (۱۰ امتیاز)
- ۳- وسعت جمعیت بهره مند از مداخله (۵ امتیاز)
- ۴- میزان اثرگذاری مورد انتظار مداخله (۵ امتیاز)
- ۵- میزان هزینه اثربخشی مورد انتظار (۱۵ امتیاز)
- ۶- قابلیت اجرای مداخله (۱۵ امتیاز)
- ۷- طرح ترجمان دانش (۱۰ امتیاز)
- ۸- زمان بندی پروژه (۵ امتیاز)
- ۹- بودجه پیشنهادی (۱۰ امتیاز)
- ۱۰- تطابق با RFP (۱۰ امتیاز)

۶-۲- امتیازات تیم پژوهشی

- ۱- عضویت تخصص های مختلف مورد نیاز در تیم پژوهشی (۳۰ امتیاز)
- ۲- عضویت نماینده ذینفعان مداخله مدنظر در تیم پژوهشی (اجباری)- مورد وثوق کارگروه مشترک با در نظر گرفتن سوابق علمی و اجرایی و عدم تضاد منافع
- ۳- سوابق پژوهشی مرتبط پژوهشگران (۶۰ امتیاز)
- ۴- سوابق اجرایی مرتبط (۱۰ امتیاز)

۵- عقد تفاهم نامه با واحد هدف (یا صورتجلسه مشترک با بالاترین مقام اجرایی واحد هدف) مبنی بر اجرایی نمودن نتایج حاصل از طرح پژوهشی (اجباری- پس از تصویب در کارگروه)

۲-۷- الف) موارد مهم:

- ۱- مجری اصلی طرح بایستی طبق احکام کارگزینی رابطه مالی تعریف شده با دانشگاه داشته باشد.
- ۲- مجری اصلی طرح بایستی سوابق علمی- اجرایی مرتبط با موضوع طرح داشته باشد.
- ۳- در هنگام از سال پیش پروپوزال، مجموع بودجه طرح های ناتمام مجری اصلی اعم از پایان نامه ای و غیر پایان نامه ای نباید بیش از ۱ میلیارد ریال باشد (طرح ناتمام به طرحی اطلاق می شود که طبق جدول گانت زمان اجرای آن پایان یافته ولی هنوز گزارش نهایی آن ارسال نگردیده است).
- ۴- هر فرد می تواند مجری اصلی یک پروژه نیازمحور باشد و تا پروژه قبلی خاتمه نیابد امکان درخواست انجام پروژه نیازمحور جدید وجود ندارد.
- ۵- در صورت اخذ گزنت خارج دانشگاهی برای هر یک از قسمت های طرح نیازمحور، این موضوع باید در پیش پروپوزال و پروپوزال ذکر شود.

۲-۸- ج) نحوه پایش پیشرفت طرح و نظارت

- ۱- مجری طرح بر اساس جدول زمان بندی، گزارش های پیشرفت را ضمن ارایه در فرم کتبی در جلسات حضوری کارگروه مشترک ارایه می دهد و بازخوردهای مصوب را در پیشبرد مراحل بعدی پروژه اعمال می نماید.
- ۲- ناظر طرح به عنوان نماینده کارگروه مشترک به صورت دوره ای و بر اساس مصوبه کارگروه به صورت حضوری از فیلد پژوهشی و مستندات پژوهشی بازدید به عمل آورده و گزارش نظارتی را به کارگروه مشترک ارایه می دهد.

۲-۹- ج) نحوه پایش برون داد:

مجری طرح متعهد میگردد که به عنوان برون داد طرح موارد زیر را به کارگروه مشترک ارایه دهد:

• گزارش نهایی طرح شامل:

۱. توصیف جمعیت مورد مداخله
 ۲. وضعیت جمعیت مورد مطالعه از منظر پیامدهای مطرح در پروپوزال قبل از مداخله
 ۳. پروتکل جامع مداخله صورت گرفته
 ۴. وضعیت جمعیت مورد مطالعه از منظر پیامدهای مطرح در پروپوزال بعد از مداخله
- خلاصه سیاستی (policy brief)
 - سایر موارد مورد توافق در پروپوزال و قرارداد طرح گرنت

۲-۱۰-د) نحوه پرداخت بودجه طرح:

- قسط اول پس از تصویب پروپوزال و عقد قرارداد پژوهشی به میزان ۴۰٪ کل بودجه طرح پرداخت می گردد.
- مابقی بودجه طرح بر اساس گزارش پیشرفت دوره ای مجری به کارگروه مشترک به میزان پیشرفت پروژه تخصیص می یابد.
- در این گرنت، مجری می تواند خارج از سقف های معمول در سایر طرح های تحقیقاتی مصوب معاونت تحقیقات و فناوری در مورد هزینه های طرح و پس از تایید داوری مالی و مصوبه کارگروه مشترک درخواست بودجه نمایند.
- طرح گرنت پژوهشی نیاز محور، در سقف طرح های قابل ارسال محقق در سیستم پژوهشیار لحاظ نخواهد شد.
- پرداخت بودجه طرح های نیاز محور در اولویت ویژه پرداخت های معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه خواهد بود.
- استفاده از سایر گرنت های تشویقی محقق/ محققین در تامین مالی طرح پژوهشی نیاز محور با تایید کارگروه مشترک مجاز خواهد بود.

- پروپوزال های کامل به صورت جداگانه از داوری علمی، داوری مالی خواهد شد. برای دریافت هر قسط طرح، گزارش مالی توسط پژوهشگر به کارگروه مشترک ارایه شده و به تایید خواهد رسید.