



دانشگاه بزرگمهر قائنات

معاونت آموزشی و پژوهشی

بهره‌تعیل

شماره:

۱۳۹۵/۱۲/۲۵

تاریخ:

پیوست:

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

۰۰۰

از آنجا که طرح‌های پژوهشی می‌توانند موجب ارتقای علمی دانشگاه در سطوح ملی و بین‌المللی و همچنین توسعه ملی و منطقه‌ای با هدف رفع موانع موجود گردد، حمایت از اجرای آنها از اولویت‌های دانشگاه بزرگ‌مهر قائنات می‌باشد، لذا جهت تسهیل در روند بررسی و تصویب آنها، پیشنهاده طرح می‌باشد در قالب فرم مخصوص توسط مجری طبق ضوابط ذیل ارائه گردد.

## ۱- تعریف طرح پژوهشی داخلی و ضوابط حاکم بر آن

طرح‌های پژوهشی داخلی، طرح‌هایی هستند که اعتبار مالی آنها از محل اعتبارات پژوهشی دانشگاه تأمین می‌گردد (در قالب پژوهانه اعضای هیأت علمی یا سایر موارد). براساس روند بررسی و تصویب پیشنهاد، دو نوع طرح پژوهشی داخلی تعریف شده است که عبارتند از :

### ۱-۱-۱-۱- طرح‌های پژوهشی خوددارزیاب

#### ۱-۱-۱-۱- کلیات:

- طرح‌های پژوهشی خوددارزیاب: مجری پیشنهاده طرح را به گروه آموزشی مربوطه ارائه و پس از تصویب در گروه آموزشی مربوطه به مدیریت پژوهشی دانشگاه ارسال و پس از بررسی و تصویب در شورای پژوهشی دانشگاه ابلاغ تصویب آن صادر خواهد شد.
- پیشنهاده این طرح‌ها به منظور کمک به تسريع اجرای آنها نیاز به داوری ندارد.
- اعتبار در نظر گرفته شده برای اینگونه طرح‌ها از محل پژوهانه مجری و یا به طور مشترک از محل پژوهانه مجری و همکاران طرح قابل پرداخت است.
- برای تایید اختتام این طرح‌ها، مجری ملزم به ارائه گزارش نهایی مصوب شده در گروه آموزشی و چاپ (یا پذیرش) یک یا دو مقاله از نتایج طرح در همایش‌های معتبر ملی یا بین‌المللی یا مجلات معتبر علمی داخلی یا خارجی (نمایه شده در وزارت علوم) پس از حداقل گذشت یک ماه از تاریخ اعلام شروع به کار مجری می‌باشد.

### ۱-۱-۲- طرح پژوهشی خوددارزیاب نوع الف

- حداکثر سقف اعتبار تخصیص یافته به این نوع طرح ۳۰ میلیون ریال بوده و مجری می‌باشد حداقل یک مقاله چاپ (پذیرش) شده در مجلات معتبر علمی - ترویجی یا دو گواهی ارائه مقاله در همایش‌های علمی معتبر ملی یا بین‌المللی ارائه دهد. حداکثر تعداد طرح خوددارزیاب نوع الف قابل تعریف در سال، دو طرح بوده که مجموع مبلغ قابل تخصیص آنها پنج میلیون تومان خواهد بود.

### ۱-۱-۳- طرح پژوهشی خودارزیاب نوع ب

معاونت آموزشی و پژوهشی

این نوع طرح‌ها، حداقل یک مقاله چاپ شده در مجلات معتبر علمی-پژوهشی داخلی یا خارجی می‌باشد. حداقل سقف اعتبار تخصیص یافته به این نوع طرح براساس اعتبار مجله-ای که مقاله مستخرج از طرح در آن چاپ شده به شرح جدول ذیل تعیین می‌گردد:

علمی پژوهشی	Scopus	ISI			
		Q4	Q3	Q2	Q1
۱۵ میلیون تومان	۱۵ میلیون تومان	۴۰	۴۰	۴۵	۴۵

### ۲-۱ طرح‌های پژوهشی غیرخودارزیاب

حداقل مبلغ این طرح‌ها به جز اعتبار لازم جهت خرید تجهیزات آزمایشگاهی برای انجام طرح، پنج میلیون تومان می‌باشد. در مورد طرح‌های پژوهشی غیرخودارزیاب، پیشنهاده طرح پس از تصویب در گروه آموزشی توسط مدیریت پژوهشی دانشگاه برای داوران (یک داور داخلی و دو داور خارجی) ارسال و پس از اعلام نظر داوران و تصویب در شورای پژوهشی دانشگاه قابل اجرا خواهد بود.

در مورد هر دو نوع طرح پژوهشی مذکور، پس از صدور ابلاغیه تصویب اجرای طرح پژوهشی توسط معاونت پژوهشی دانشگاه، مجری موظف است طی حداقل دو ماه، شروع اجرای طرح را اعلام نماید، در غیر اینصورت طرح پژوهشی کان لم یکن تلقی می‌گردد.

در مورد اختتام طرح‌های پژوهشی، گزارش نهایی مصوب شده در گروه آموزشی (هر دو نوع طرح پژوهشی) به همراه مقالات چاپ/ارائه شده (برای طرح‌های خودارزیاب) برای مدیریت پژوهشی دانشگاه ارسال و پس از تایید اعتبار نشریات/همایش‌ها برای طرح‌های خودارزیاب و تایید نظرات داوران در مورد رد/اختتام طرح‌های غیرخودارزیاب توسط مدیریت پژوهشی دانشگاه، اختتام طرح اعلام خواهد شد.

### ۲- شرایط لازم جهت ارائه و اجرای طرح پژوهشی

۱-۲- اعضای هیأت علمی مامور می‌توانند به عنوان همکار طرح پژوهشی معرفی شوند.

۲-۲- اعضای هیأت علمی می‌توانند حداقل ۲ عنوان از پژوهه‌های دوره کارشناسی (پیوسته/ ناپیوسته) را در هر سال با تأیید شورای پژوهشی در قالب طرح پژوهشی توصیف نمایند.

۲-۳- در مورد طرح‌های پژوهشی غیرخودارزیاب، هر عضو هیأت علمی می‌تواند همزمان مجری و همکار ۲ طرح پژوهشی باشد به شرط اینکه یکی از طرح‌ها ۵۰٪ پیشرفت داشته باشد. ۵۰٪ پیشرفت با بررسی گزارش پیشرفت و تصویب آن در گروه مربوطه مورد تایید است. در مورد طرح‌های پژوهشی خودارزیاب، محدودیتی روی تعداد طرح‌های در حال اجرا نمی‌باشد.

۴-۲- چنانچه مجری طرح بیان دارد که اطلاعات و روش کار می‌بایست محرمانه باقی بماند، مراتب را باید به صورت کتبی به مسئول پژوهشی دانشگاه اعلام و در صورت تایید، دانشگاه موظف است تمهیدات لازم را در خصوص درخواست مجری بعمل آورد.

۴-۵- حوزه پژوهشی دانشگاه می‌بایست طرف مدت یک ماه، پرسشنامه طرح پژوهشی عضو هیأت علمی را که در شورای گروه آموزشی مربوطه به تصویب رسیده‌است بررسی و نظر خود را به مدیریت پژوهشی دانشگاه اعلام نمایند.

۴-۶- الزامی به رعایت ترتیب نویسندگان در مقاله مستخرج از طرح بترتیب مجری و همکاران پیشنهاده طرح نیست اما مجری اصلی طرح پژوهشی باید یا نویسنده مسئول یا نویسنده اول مقاله مستخرج از طرح باشد. در طرح‌هایی که دو یا چند تن از اعضای هیات علمی به عنوان مجری اعلام می‌شوند توافق دو مجری باید به معاونت پژوهشی اعلام گردد. همچنین الزامی به قید اسامی تمام همکاران طرح پژوهشی در مقاله مستخرج از طرح نیست اما نویسنده‌گان مقاله افرادی خارج از لیست مجری و همکاران طرح نمی‌تواند باشند.

۴-۷- نویسنده مسئول آثار مستخرج از طرح پژوهشی باید در قسمت سپاس با ذکر شماره ابلاغیه طرح در قالب یکی از جملات ذیل تشکر نماید:

این تحقیق در قالب طرح پژوهشی به شماره ابلاغیه ....مورخ .... و با استفاده از اعتبارات پژوهشی دانشگاه بزرگمهر  
قائنات انجام شده است که بدینوسیله تشکر و قدردانی می‌شود.

The authors would like to acknowledge the financial support of

Bozorgmehr University of Qaenat for this research under contract number...

۴-۸- برای مقالات مستخرج از طرح پژوهشی خودارزیاب، ارسال مقاله به مجله پس از ثبت طرح پژوهشی در سامانه پویا توسط مجری و تایید مدیر گروه بلامانع است. برای اعضا‌یی که گروه آموزشی

فعال ندارند، تاریخ ارسال مقاله می‌تواند پس از تایید طرح از سوی معاونت پژوهشی باشد. تصویب پیشنهاده طرح‌ها در شورای پژوهشی به منزله تایید جدول هزینه‌های برآورده شده توسط مجری طرح در شورای پژوهشی بوده و الزامی می‌باشد.

### ۳- تعهدات مجری طرح پژوهشی

۳-۱- مجری باید گزارش نهایی طرح را به گروه آموزشی مربوطه ارائه تا در صورت تصویب، به مدیریت پژوهشی دانشگاه ارسال گردد. پس از تصویب گزارش نهایی طرح، ارائه یک نسخه صحافی شده از گزارش نهایی طرح پژوهشی اختیاری است.

تبصره ۱- گزارش نهایی طرح‌های پژوهشی باید براساس دستورالعمل ارائه شده تهیه و تنظیم گردد.

تبصره ۲- رنگ جلد گزارش نهایی طرح‌های پژوهشی دانشکده‌های علوم پایه و علوم ریاضی مشکی، مهندسی آبی و علوم انسانی قرمز باید باشد

۳-۲- مجری طرح موظف است برای داوری طرح‌های غیرخودارزیاب ۴ داور خارجی معرفی نماید. داور طرح‌های پژوهشی باید حداقل استادیار و عضو هیأت علمی دانشگاه‌های دولتی، پیام نور، فرهنگیان یا موسسات غیر انتفاعی سطح یک باشد. مدیریت پژوهشی دانشگاه در ارسال طرح به داورهای پیشنهادی مخیر است.

۳-۳- در صورتی که مجری طرح بنا به دلایلی قانع کننده قادر به انجام و اختتام طرح پژوهشی در موعده پیش‌بینی شده نباشد، باید درخواست تمدید طرح را قبل از مهلت اختتام طرح به شورای گروه آموزشی ارائه نماید تا در صورت تصویب به مدیریت پژوهشی دانشگاه ارجاع شود. برای طرح‌های پژوهشی خودارزیاب نیاز به ارسال درخواست تمدید طرح در شورای پژوهشی نیست و اطلاع کارشناس از پیشرفت طرح کفايت می‌کند.

۴-۳- چنانچه مجری طرح پژوهشی به هر دلیلی با موانعی جهت اجرای طرح مواجه شد مراتب را به شورای گروه آموزشی اعلام تا در صورت تایید، جهت اتخاذ تصمیم به شورای پژوهشی دانشگاه ارجاع شود.

۳-۵- مدت زمان داوری پیشنهاده طرح یک ماهه با قابلیت پیگیری دریک هفته، اختتامیه طرح‌های پژوهشی دوماهه با قابلیت پیگیری به مدت پانزده روز می‌باشد. قابلیت پیگیری، امکانی است که در

آن مجری طرح می‌تواند درخواست خود مبنی بر تغییر داور را به صورت کتبی به معاونت پژوهشی ارسال نمایند.

۶-۳- نتایج حاصل از طرح‌های پژوهشی باید همراه با ارائه به صورت وبینار یا ارائه حداقل نیم ساعتی باشد که شامل امتیازی (پژوهانه، ترفیع و ...) نخواهد بود. پرداخت هزینه‌های طرح‌های پژوهشی بعدی عضو نیز منوط به برگزاری کارگاه مذکور خواهد بود.

#### ۴- سایر موارد

۴-۱- در ابتدای اجرای طرح ، مجری می‌تواند ۲۵٪ مبلغ کل اعتبار طرح را به عنوان پیش پرداخت درخواست نماید. پرداخت هزینه‌ها تنها به دو طرح در حال انجام صورت می‌گیرد.

۴-۲- تا قبل از اختتام طرح پژوهشی در شورای پژوهشی دانشگاه مبلغ ۵۰٪ کل اعتبار طرح در قبال ارائه گزارش پیشرفت کار و تصویب گروه آموزشی متبع، قابل پرداخت خواهد بود؛ پرداخت هزینه‌ها تنها به دو طرح در حال انجام صورت می‌گیرد.

۴-۳- برای طرح‌های پژوهشی همراه با ساخت، به شرط تصویب گروه آموزشی مربوطه بر لزوم خرید تجهیزات مورد نیاز و ارائه فاکتور خرید از سمت مجری، پرداخت ۷۵٪ هزینه‌های جدول "هزینه‌های وسایل و مواد" از فرم پیشنهاده طرح پژوهشی پس از تصویب طرح در شورای پژوهشی بلامانع است.

۴-۴- تعاریف بنیادی یا کاربردی-توسعه‌ای طرح‌ها و الزام تناسب مبلغ حداقل حق التحقیق تعیین شده براساس تعاریف فوق حذف می‌شود.

۴-۵- تعداد دفعات تکرار تمدید مهلت انجام طرح‌های غیر خودارزیاب ۲ بار تعیین که بار اول نصف بازه زمانی برآورده شده در طرح و بار دوم نهایتاً ۲ ماهه جهت جمع‌بندی نهایی خواهد بود. برای طرح‌های خودارزیاب مجری می‌بایست مستندات مربوط به ارسال مقاله را به همایش/مجله را ضمیمه نامه درخواست کند.

۶-۴- تعداد ساعت حق التحقیق طرح‌های پژوهشی با فرض انجام روزانه ۵ ساعت پژوهش به صورت میانگین در نظر گرفته می‌شود بنابراین مجری می‌بایست زمان برآورده طرح را با این فرض تعیین کند و براین اساس زودتر از زمان اعلام شده در طرح، امکان اختتام آن وجود نخواهد داشت.

۴-۷- چنانچه طرح پژوهشی موفق به خاتمه نشد (عدم ارائه مقاله همایشی برای طرح خودارزیاب نوع الف، عدم ارائه مقاله مجله برای طرح پژوهشی خودارزیاب نوع ب و عدم کسب امتیاز داوری برای طرح‌های پژوهشی غیرخودارزیاب یا درخواست مجری مبنی بر انصراف از انجام طرح) مجری موظف است هزینه‌های حق التحقیق پرداخت شده را بازگرداند.

تبصره ۴: پرداخت سایر هزینه‌ها بنا به نظر معاونت پژوهشی صورت خواهد گرفت.

۴-۸- چنانچه مجری به دلایل غیرموجه از نظر شورای پژوهشی قادر به انجام طرحی نباشد و انصراف از آن را اعلام کند، تا یک سال پس از انصراف نمی‌تواند آن طرح را تحت عنوان طرح دیگری مجدد ارائه دهد. طرح‌های جدید مجری نیز با طرح انصرافی نباید همپوشانی بیش از ۶۰ درصد داشته باشند.

۴-۹- افزایش و تغییر در جدول هزینه‌های طرح‌های غیرخودارزیاب، پس از تصویب گروه، تأیید شورای پژوهشی دانشگاه و در بازه انجام طرح حداکثر به مبلغ ۳۰٪ هزینه‌های برآورده شده اولیه قابل پرداخت خواهد بود. برای درخواست مبلغ ۳۰٪ تا ۵۰٪ علاوه بر شرایط فوق، نیاز به تایید داوران طرح می‌باشد. این افزایش شامل هزینه‌های جدول حق التحقیق خواهد بود.

۴-۱۰- چنانچه طرح پژوهشی همراه با مسافت باشد مجری موظف است مسیر و تعداد مسافت را در جدول مسافت پیشنهاده قید کند و فاکتورهای مربوطه را ارائه دهد. هزینه مسافت طرح حداکثر ده درصد کل هزینه طرح تا سقف یک میلیون تومان را می‌تواند شامل شود.

۴-۱۱- امکان افزودن همکار/همکاران طرح پس از تصویب طرح‌های پژوهشی بدون تغییر در هزینه‌های جدول حق التحقیق طرح بلامانع است. سهم امتیازی اعضا نیز براساس جدول توزیع امتیاز فعالیت‌های پژوهشی و فناوری مشترک محاسبه خواهد گردید.

۴-۱۲- پیشنهادهای جدید طرح‌های پژوهشی اعضا با طرح‌های پژوهشی قبلی ایشان و همچنین پیشنهادهای دیگر اعضا، نباید همپوشانی داشته باشد. بررسی عدم همپوشانی طرح‌ها بر عهده گروه آموزشی مربوطه می‌باشد.

۴-۱۳- جایگزین کردن یک همکار در طرح‌های پژوهشی برای یکبار در طول مدت زمان طرح بدون تغییر در جدول هزینه‌ها (حق التحقیق) بلامانع است.

۴-۱۴- امکان تعریف طرح پژوهشی داخلی از نتایج طرح پژوهشی خارجی وجود ندارد.