



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی گلستان، معاونت تحقیقات و فن آوری

آیین نامه تخصیص اعتبار پژوهشی به پژوهشگران

(اسفند ماه ۱۳۹۸)

این آیین نامه به منظور تخصیص اعتبار پژوهشی به پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی گلستان تدوین شده است. در این آیین نامه سعی شده است تا با در نظر گرفتن عملکرد پژوهشی پژوهشگران و امتیاز دهی به برون داد های پژوهشی، اعتبار پژوهشی مناسب در اختیار پژوهشگران محترم قرار گیرد. اجرای این آیین نامه از یک طرف موجب ترغیب و تشویق پژوهشگران برای گسترش فعالیتهای پژوهشی، بخصوص مطالعات هدفمند، با کیفیت و کاربردی و همچنین طرح های محصول محور شده و از طرف دیگر موجب افزایش تولید دانش در سطح دانشگاه و ارتقای جایگاه دانشگاه در ارزشیابی های سالانه شده و در نهایت منجر به ارتقای سطح پژوهش در دانشگاه خواهد شد.

ماده ۱- تعریف اعتبار پژوهشی

بند ۱- اعتبار پژوهشی، اعتباری است که معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه بر مبنای رتبه علمی و عملکرد پژوهشی پژوهشگر در طی دو سال اخیر به پژوهشگر اعطا می نماید.

تبصره ۱- منظور از دو سال اخیر، دو سال قبل از سال محاسبه اعتبار پژوهشی می باشد. مثلا در محاسبه اعتبار پژوهشی در سال ۱۴۰۰، امتیازات حاصل از برون داد های سالهای ۱۳۹۹ و ۱۳۹۸ (برای برون داد های فارسی) و یا سالهای ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ (برای برون داد های انگلیسی) محاسبه می شود.

تبصره ۲- با توجه با اینکه اجرای این آیین نامه برای اولین بار در سال ۱۳۹۹ آغاز می شود، برای تعیین میزان اعتبار پژوهشی سال ۱۳۹۹، هر پژوهشگر می تواند از بین سه سال قبل از آن (سالهای ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ در مورد برون داد های فارسی و سالهای ۲۰۱۷، ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ برای برون داد های انگلیسی)، دو سال را بطور دلخواه انتخاب نموده و مستندات عملکرد پژوهشی مربوط به آن دو سال را برای تعیین اعتبار پژوهشی سال ۱۳۹۹ ارائه نماید. این تبصره صرفا برای سال ۱۳۹۹ بوده، و از سال ۱۴۰۰ به بعد، فقط تبصره ۱ این بند قابل اجرا می باشد.

ماده ۲- شرایط تخصیص اعتبار پژوهشی به پژوهشگر

بند ۱- شرط زمانی: اعتبار پژوهشی تخصیص یافته به هریک از پژوهشگران در هر سال، صرفا در همان سال قابل استفاده بوده و قابل انتقال به سال های بعد نمی باشد.

تبصره ۱- ملاک موفقیت در جذب اعتبار پژوهشی در هر سال، این است که تاریخ تصویب طرح در شورای پژوهشی دانشگاه یا تاریخ عقد قرارداد در همان سال (یکم فروردین تا ۲۹ اسفند) باشد.

تبصره ۲- در صورتیکه تاریخ تصویب طرح در شورای پژوهشی دانشگاه و تاریخ عقد قرارداد در دو سال متفاوت باشد، مجری می تواند انتخاب نماید که بودجه طرح از اعتبار کدامیک از این دو سال تامین شود (مثلا اگر تاریخ تصویب طرح در شورای پژوهشی در سال ۱۳۹۹ و تاریخ عقد قرارداد در سال ۱۴۰۰ باشد، مجری می تواند از اعتبار پژوهشی خود در سال ۱۳۹۹ یا سال ۱۴۰۰ برای عقد قرارداد این طرح استفاده نماید).

تبصره ۳- در صورتیکه مجری نتواند از اعتبار پژوهشی یکسال استفاده نماید، با تصویب شورای پژوهش دانشگاه می تواند اعتبار آن سال را به سال بعد منتقل نماید و در سال بعد بطور همزمان از اعتبار پژوهشی هر دو سال استفاده نماید.

بند ۲- **شرط اختصاصی فردی:** افراد واجد شرایط برای تخصیص اعتبار پژوهشی شامل اعضای هیئت علمی و کارمندان هستند که رابطه استخدامی با دانشگاه علوم پزشکی گلستان دارند.

تبصره ۱- هر پژوهشگر صرفا بعنوان مجری طرف قرارداد یک طرح پژوهشی می تواند از اعتبار پژوهشی خود استفاده نماید. اعتبار مذکور پس از طی مراحل تصویب طرح و اخذ مجوز های لازم (مطابق با دستورالعمل ها و آیین نامه های معاونت تحقیقات و فن آوری) به پژوهشگر (مجری طرف قرارداد طرح) اعطا می شود.

تبصره ۲- در زمان عقد قرارداد پژوهشی برای هر یک از طرح های تحقیقاتی، اعتبار پژوهشی مجری طرف قرارداد محاسبه می شود و عقد قرارداد با پژوهشگر صرفا تا سقف اعتبار پژوهشی امکان پذیر می باشد.

تبصره ۳- مجری طرف قرارداد می تواند از تمام یا بخشی از اعتبار پژوهشی سایر مجریان یا همکاران آن طرح (با رعایت اصول اخلاق در پژوهش) استفاده نماید. برای این منظور، مجریان یا همکارانی که قرار است اعتبار پژوهشی خود را به مجری طرف قرارداد واگذار نمایند، باید موافقت خود را با ذکر مبلغ بصورت مکتوب به معاونت تحقیقات و فن آوری اعلام نمایند.

بند ۳- **شرط طرح معوقه:** در صورتیکه پژوهشگر، "طرح معوقه" داشته باشد (طرحی که مهلت زمان اجرای آن اتمام یافته ولی پژوهشگر نسبت به ارائه گزارش نهایی طرح و تسویه حساب آن اقدام مناسب مورد تایید شورای پژوهشی دانشگاه را انجام نداده باشد)، تا زمان تعیین تکلیف "طرح معوقه"، قرارداد جدید با پژوهشگر منعقد نشده و عقد قرارداد جدید با پژوهشگر منوط به تعیین تکلیف طرح معوقه می باشد.

بند ۴- **شرط طرح در حال اجرا:** در صورتیکه بودجه کل "طرح های در حال اجرای" پژوهشگر از سه برابر اعتبار پژوهشی ایشان در سال جاری بیشتر باشد، قرارداد طرح جدید با پژوهشگر منعقد نمی شود. به عبارت دیگر شرط عقد قرارداد طرح جدید با پژوهشگر منوط به این است که بودجه کل طرح های در حال اجرای پژوهشگر (با در نظر گرفتن بودجه طرح جدید) از سه برابر اعتبار پژوهشی ایشان در آن سال بیشتر نشود.

تبصره ۱- طرحی که یکی از شرایط ذیل را داشته باشد، بعنوان طرح در حال اجرا در نظر گرفته می شود:

الف- طرحی که مهلت زمان اجرای آن اتمام نیافته و گزارش نهایی آن ارائه نشده است.

ب- طرحی که از تاریخ تصویب گزارش نهایی آن در شورای پژوهشی دانشگاه بیش از ۳ سال گذشته است،

ولی برونداد مناسب برای آن (بر اساس آیین نامه برونداد طرح های پژوهشی) ارائه نشده است.

تبصره ۲- اعضای هیئت علمی با مرتبه علمی دانشیار یا استاد می توانند در شرایط خاص با رعایت بندهای ۳ و ۴ ماده ۲ و با تصویب شورای پژوهشی دانشگاه، حداکثر تا دو برابر اعتبار پژوهشی خود را در یکسال استفاده نمایند (به شرط اینکه مجموع بودجه طرح های دست اجرا و طرح جدید از سه برابر اعتبار پژوهشی پژوهشگر در آن سال بیشتر نشود). بطور مثال اگر میزان بودجه طرح های

دست اجرای پژوهشگر، ۲۰ میلیون تومان باشد و اعتبار پژوهشی سال جاری ایشان نیز ۲۰ میلیون تومان باشد، پژوهشگر می تواند تا سقف ۴۰ میلیون تومان برای طرح های تحقیقاتی سال جاری بودجه دریافت نماید.

تبصره ۳- در صورتیکه یکی از اعضای هیئت علمی دانشیار یا استاد طبق تبصره ۲ بند ۴ ماده ۲، بر اساس تبصره ۲ این بند از اعتبار مازاد در یکسال استفاده کرده باشد، معادل اعتبار مازاد استفاده شده در آن سال، از اعتبار پژوهشی ایشان در سال آینده کسر می شود.

بند ۵- در مورد عناوین تحقیقاتی که توسط معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه در قالب سفارش تحقیق بصورت فراخوان اعلام می شود، بودجه این نوع طرح ها از اعتبار پژوهشی پژوهشگر کسر نمی شود.

بند ۶- بودجه پایان نامه دانشجوی دکترای تخصصی پژوهشی (PhD-by-research) دانشگاه علوم پزشکی گلستان حداکثر تا سقف پانصد میلیون ریال (پنجاه میلیون تومان) از اعتبار پژوهشی استاد راهنمای دانشجوی کسر نمی شود.

بند ۷- صرفا بودجه تخصیص یافته از سهم دانشگاه علوم پزشکی گلستان از اعتبار پژوهشی مجری طرف قرارداد کسر می شود و بودجه هایی که توسط مجری از خارج از دانشگاه جذب می شود، از اعتبار پژوهشی ایشان کسر نمی شود.

بند ۸- بودجه لوازم و وسایل سرمایه ای و غیرمصرفی از اعتبار پژوهشی پژوهشگر کسر نمی شود.

ماده ۳- فرمول محاسبه اعتبار پژوهشی

بند ۱- اعتبار پژوهشی هر یک از پژوهشگران دانشگاه با فرمول زیر محاسبه می شود:

$$\text{اعتبار پژوهشی (ریال)} = \text{اعتبار پژوهشی ثابت} + (\text{ضریب امتیاز} * \text{امتیاز عملکرد پژوهشی})$$

ماده ۴- اعتبار پژوهشی ثابت

بند ۱- اعتبار پژوهشی ثابت هر پژوهشگر متناسب با رتبه علمی ایشان به شرح ذیل می باشد:

سی میلیون ریال	= پژوهشگر غیر هیئت علمی
پنجاه میلیون ریال	= عضو هیئت علمی، مربی
هفتاد میلیون ریال	= عضو هیئت علمی، استادیار
یکصد میلیون ریال	= عضو هیئت علمی، دانشیار
یکصد و پنجاه میلیون ریال	= عضو هیئت علمی، استاد

تبصره ۱- در مورد اعضای هیئت علمی (مربی) با سابقه کمتر از سه سال فعالیت بعنوان عضو هیئت علمی دانشگاه، اعتبار پژوهشی ثابت معادل هفتاد میلیون ریال در نظر گرفته می شود.

تبصره ۲- در مورد اعضای هیئت علمی (استادیار) با سابقه کمتر از سه سال فعالیت بعنوان عضو هیئت علمی دانشگاه، اعتبار پژوهشی ثابت معادل یکصد میلیون ریال در نظر گرفته می شود.

تبصره ۳- در مورد اعضای هیئت علمی که از سایر دانشگاهها به دانشگاه علوم پزشکی گلستان منتقل می شوند، تصمیم گیری در مورد اعتبار پژوهشی در سه سال اول فعالیت در دانشگاه علوم پزشکی گلستان با نظر شورای پژوهشی دانشگاه انجام می شود.

ماده ۵- ضریب امتیاز

بند ۱- در فرمول محاسبه اعتبار پژوهشی، امتیاز عملکرد پژوهشی در "ضریب امتیاز" ضرب می شود.
تبصره ۱- ضریب امتیاز قابل تغییر بوده و در ابتدای هر سال توسط شورای پژوهش دانشگاه تعیین می شود.
تبصره ۲- ضریب امتیاز برای اولین سال اجرای این آیین نامه (سال ۱۳۹۹)، یک میلیون ریال (معادل یکصد هزار تومان) می باشد.

ماده ۶- مصادیق عملکرد پژوهشی

بند ۱- مقالات چاپ شده در مجلات، خلاصه مقالات ارائه شده در کنگره ها، پتنت های ثبت شده، داوری ها (صرفا داوری های با درجه کیفی A)، نظارت بر طرح ها، طرح های کمیته تحقیقات دانشجویی و H-index (۵ سال اخیر) محقق (از سایت Scopus) بعنوان مصادیق عملکرد پژوهشی در تعیین اعتبار پژوهشی در نظر گرفته می شوند.

تبصره ۱- در مورد خلاصه مقالات ارائه شده در کنگره ها، مطابق با آیین نامه ارزشیابی وزارت بهداشت، صرفا Conference paper های نمایه شده در پایگاه Scopus و همچنین Proceeding ها و Abstract meeting های نمایه شده در پایگاه ISI/Web of science با افیلیشن یکی از مراکز تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی گلستان می توانند بعنوان عملکرد پژوهشی ارائه شوند.

تبصره ۲- مقالاتی که در مجلات غیرمعتبر (معرفی شده در Black list) منتشر شوند (اگر مجله در زمان انتشار مقاله در Black list وجود داشته باشد)، بعنوان عملکرد پژوهشی پذیرفته نمی شوند.

تبصره ۳- مقالاتی که با رای کمیته اخلاق در پژوهش دانشگاه در آنها تخلف پژوهشی محرز شده باشد، بعنوان عملکرد پژوهشی پذیرفته نمی شوند.

تبصره ۴- در صورتیکه پژوهشگر با استفاده از یک برونداد پژوهشی، اعتبار پژوهشی دریافت نماید و در آینده وقوع تخلف پژوهشی در آن (بر اساس رای کمیته اخلاق در پژوهش) محرز شود، بودجه مذکور از اعتبار پژوهشی فرد در سالهای آینده کسر می شود.
تبصره ۵- طرح های کمیته تحقیقات دانشجویی صرفا بعنوان عملکرد پژوهشی برای اعضای هیئت علمی در نظر گرفته شده و به طرح هایی اطلاق می شود که عضو هیئت علمی بعنوان استاد راهنما یا مجری طرف قرارداد بوده و طرح پایان نامه ای نبوده و مصوبه کمیته تحقیقات دانشجویی را داشته باشد. در مورد طرح های کمیته تحقیقات دانشجویی، صرفا به طرحهای خاتمه یافته (با تایید کمیته تحقیقات دانشجویی) امتیاز تعلق می گیرد.

ماده ۷- نحوه محاسبه امتیاز عملکرد پژوهشی:

بند ۱- امتیاز نوع عملکرد: میزان امتیاز عملکردهای پژوهشی و همچنین میزان امتیاز مقالات بر حسب محل ایندکس شدن مجله طبق جدول شماره ۱ محاسبه می شود.

بند ۲- امتیاز Q (فقط برای مقالات چاپ شده): اگر مقاله در مجله ای با رتبه بندی Quartile یک (Q1)، دو (Q2)، سه (Q3) و چهار (Q4) چاپ شود (بر اساس Scimago Journal Rank)، امتیاز مقاله به ترتیب در ضریب ۱/۶، ۱/۴، ۱/۲ و ۱ ضرب می شود.

بند ۳- امتیاز IC (فقط برای مقالات چاپ شده): اگر مقاله طبق معیارهای ارزشیابی وزارت بصورت همکاری بین المللی (International Collaboration) (IC) چاپ شود، امتیاز آن در ۱/۲ ضرب می شود.

بند ۴- امتیاز IF (فقط برای مقالات چاپ شده): در مورد مقالات چاپ شده در مجلات نمایه شده در بانک ISI، امتیاز مقاله با توان دوم "مجموع ضریب تاثیر (Impact Factor) بعلاوه یک"، جمع می شود. که در این فرمول، Impact Factor مجله در سال چاپ مقاله در نظر گرفته می شود.

بند ۵- امتیاز نوع مقاله (فقط برای مقالات چاپ شده): ضریب امتیاز نوع مقاله طبق جدول ذیل تعیین می شود.

نوع مقاله	Original or Review Article	Research letter or Editorial	Case report	Letter to Editor
ضریب نوع مقاله	1	0.75	0.5	0.25

بند ۶- فرمول محاسبه امتیاز مقالات چاپ شده: بطور کلی، امتیاز مقالات با فرمول زیر محاسبه می شود:

$$\text{نوع مقاله} * IC * Q * (IF + 1)^2 + \text{امتیاز مجله} = \text{امتیاز مقاله}$$

جدول شماره ۱- میزان امتیاز عملکردهای پژوهشی و همچنین میزان امتیاز مقالات بر حسب محل ایندکس شدن مجله	
میزان امتیاز	نام برون داد
25	نوع ۱= ISI
20	نوع ۲= PubMed/Medline
15	نوع ۳= Scopus
7	نوع ۴= Embase, Chemical abstract, Biological abstract, PsychInfo, CINAHL, Current Content
5	نوع ۵= سایر بانک اطلاعاتی، مجلات علمی پژوهشی داخلی
5	مطابق با تبصره یک بند یک ماده سه
25	پتنت ثبت شده و ثبت اختراع داخلی
125	پتنت ثبت شده و ثبت اختراع بین المللی
1	به ازای هر مورد داوری طرح های تحقیقاتی با درجه کیفی A با تایید معاونت
1	به ازای هر مورد نظارت بر طرح تحقیقاتی با ارائه گزارش مورد تایید معاونت
3	به ازای هر مورد طرح خاتمه یافته (با تایید کمیته تحقیقات دانشجویی)
10	به ازای هر یک واحد H-index (H-index ۵ سال اخیر) (از سایت Scopus)

بند ۷- امتیاز اعضای هیئت علمی پژوهشی: در مورد اعضای هیئت علمی پژوهشی، مجموع امتیاز عملکرد پژوهشی، در ضریب ۱/۲ ضرب می شود.

ماده ۸- نحوه تخصیص امتیاز عملکرد پژوهشی به پژوهشگران:

بند ۱- به هر یک از بروندادهای پژوهشی (مقالات، خلاصه مقالات، پتنت) صرفاً در صورتی امتیاز تعلق می‌گیرد که پژوهشگر از آدرس سازمانی (افیلیشن) دانشگاه علوم پزشکی گلستان بعنوان افیلیشن اول استفاده کرده باشد.

بند ۲- در مورد مقالات چاپ شده، در صورتیکه نویسنده اول و نویسنده مسئول مطابق بند ۲ ماده ۲ شرایط تخصیص اعتبار پژوهشی را داشته باشند، به نویسنده مسئول، امتیاز کامل و به نویسنده اول، ۵۰ درصد امتیاز مقاله تعلق می‌گیرد.

بند ۳- در مورد مقالات چاپ شده، در صورتیکه نویسنده مسئول شرایط تخصیص اعتبار پژوهشی را نداشته باشد (مثلاً محققین خارج از دانشگاه، ...) ولی نویسنده اول شرایط تخصیص اعتبار پژوهشی را داشته باشد، به نویسنده اول، امتیاز کامل مقاله تعلق می‌گیرد.

بند ۴- در مورد مقالات چاپ شده، ۵۰ درصد از امتیاز مقاله بین سایر نویسندگان (نویسنده دوم به بعد) که شرایط تخصیص اعتبار پژوهشی را دارند، بطور مساوی تقسیم می‌شود.

تبصره ۱- اگر تعداد نویسندگان دوم به بعد که شرایط تخصیص اعتبار پژوهشی را دارند، یک نفر باشد، ۳۰ درصد از امتیاز مقاله به ایشان تخصیص می‌یابد.

بند ۵- در مورد مقالات چاپ شده، در صورتیکه که تعداد نویسنده مسول یا نویسنده اول واجد شرایط برای تخصیص اعتبار پژوهشی (طبق بند ۲ ماده ۲) بیش از یک نفر باشد، امتیاز مربوط به نویسندگان مشترک، بطور مساوی بین آنها تقسیم می‌شود. بطور مثال اگر دو نویسنده مسول و دو نویسنده اول از دانشگاه علوم پزشکی گلستان در مقاله باشند، به هر یک از نویسندگان مسول، ۵۰ درصد امتیاز مقاله تعلق گرفته و به هر یک از نویسندگان اول، ۲۵ درصد امتیاز مقاله تعلق می‌گیرد.

بند ۶- اگر پژوهشگر در مقاله از آدرس سازمانی (افیلیشن) یکی از مراکز تحقیقاتی دانشگاه یا یکی از واحدهای توسعه تحقیقات بالینی بعنوان افیلیشن اول استفاده نکرده باشد، ۷۰ درصد از امتیاز مقاله، به او تعلق می‌گیرد.

بند ۷- در مورد خلاصه مقالات کنگره‌ها، صرفاً به ارائه دهنده مقاله امتیاز تعلق می‌گیرد.

بند ۸- در مورد پتنت، صرفاً به مخترع یا مالک آن پتنت (متناسب با سهم مالکیت) امتیاز تعلق می‌گیرد.

ماده ۹- این آیین نامه با ۹ ماده، ۲۸ بند و ۲۲ تبصره در تاریخ ۱۳۹۸/۱۱/۸ در شورای تخصصی پژوهش و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی گلستان به تصویب رسیده و از این تاریخ لازم الاجرا می‌باشد.