

بسمه تعالی

شیوه‌نامه انتخاب پژوهشگر برگزیده در دانشگاه رازی-۱۴۰۱

مقدمه

هفته ملی پژوهش و فناوری فرصت مناسبی را برای توجه و تمرکز روی ابعاد مختلف امر پژوهش و فناوری فراهم می‌آورد تا ضمن اطلاع از روند و وضعیت موجود بتوان برای آینده برنامه‌ریزی و اقدامات بهتری را دنبال نمود. انتخاب و معرفی برگزیدگان حوزه پژوهش و فناوری و تجلیل از آن‌ها از مهم‌ترین برنامه‌های هفته مذکور به شمار می‌آید. در همین راستا، شیوه‌نامه حاضر به منظور شناسایی و معرفی پژوهشگران و فناوران برگزیده دانشگاه در زمینه‌های تخصصی، تشویق، تقویت و ایجاد انگیزه در اعضای محترم هیئت علمی و فراهم سازی زمینه ارتباط حوزه پژوهش و فناوری با صنعت تهیه گردیده است.

ماده ۱

جهت شرکت در رقابت برای انتخاب پژوهشگر برگزیده در کلیه سطوح اعم از گروه، دانشکده و دانشگاه، چاپ حداقل یک مقاله علمی (غیرمستخرج از پایان‌نامه متقاضی) مربوط به بند یک تا چهار ماده ۶ این شیوه‌نامه به عنوان مسوؤل مکاتبات یا مجری یک طرح مشترک با خارج از دانشگاه الزامی است. همچنین متقاضی می‌بایست حداقل ۲۰ امتیاز (و حداقل ۱۵ امتیاز برای متقاضیان دانشکده‌های ادبیات و علوم انسانی و علوم اجتماعی و تربیتی) از مجموع امتیازات ماده ۶ تا ماده ۱۰ کسب نماید و نیز پورتال شخصی عضو هیئت علمی می‌بایست حداکثر در بازه زمانی شش ماه گذشته به روز رسانی شده باشد.

➤ منتخبین گروه و دانشکده نباید در سال منتهی به سال ارزیابی به عنوان پژوهشگر برگزیده گروه و دانشکده خود انتخاب شده باشند؛ مگر اینکه دارای شرایط ذیل باشند که در این صورت هر سال در فرایند قرار می‌گیرند:

- اعضای هیئت علمی دانشکده ادبیات و علوم انسانی، علوم اجتماعی و تربیتی و دانشکده علوم ورزشی دارای حداقل ۵۰ درصد امتیازات از مقالات منتشر شده در مجلات با رتبه الف یا ب یا Q_۱ در رتبه-

بندی ISC

- اعضای هیئت علمی سایر دانشکده‌ها دارای حداقل ۵۰ درصد امتیازات از مقالات منتشر شده در

مجلات Q_۱ یا Q_۲ با نمایه JCR

- اعضای هیئت علمی که مجموع مبالغ طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته آن‌ها به عنوان مجری A ریال (۷۵۰ میلیون ریال برای سال ۱۴۰۱) باشد.

➤ امتیاز مقالات علمی منتخبین در گروه یا دانشکده باید در ۳۰ درصد اول گروه یا دانشکده در سال ارزیابی قرار داشته باشد.

ماده ۲

بدون در نظر گرفتن سهمیه برای دانشکده، کلیه اعضای هیئت علمی در سطح دانشگاه که حداقل ۱۰۰ امتیاز پژوهشی کسب نمایند، به عنوان پژوهشگر برگزیده دانشگاه معرفی خواهند شد. سهمیه هر دانشکده حداکثر ۳ درصد تعداد اعضای هیئت علمی آن دانشکده و سهمیه هر پژوهشکده دارای موافقت دائمی یک نفر پژوهشگر برگزیده می باشد. انتخاب و معرفی پژوهشگران برگزیده توسط کمیته منتخب دانشکده انجام خواهد شد.

پژوهشگر برگزیده دانشگاه در حوزه های تخصصی

مطابق با دستورالعمل "جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برگزیده" که هر سال از سوی وزارت ابلاغ می گردد، در هر یک از حوزه های تخصصی فنی مهندسی، دامپزشکی، علوم پایه، کشاورزی و منابع طبیعی و علوم انسانی یک نفر به عنوان پژوهشگر برگزیده دانشگاه در آن حوزه توسط کمیسیون تخصصی هیئت ممیزه یا کمیته علمی هفته پژوهش و فناوری انتخاب و به وزارت معرفی خواهد شد.

پژوهشگر برگزیده جوان دانشکده

از بین اعضای هیئت علمی هر دانشکده با شرط سنی حداکثر ۳۵ سال تا ابتدای مهر سال ارزیابی و در صورت دارا بودن شرایط ماده یک این شیوه نامه، یک نفر به عنوان پژوهشگر برگزیده جوان آن دانشکده توسط کمیته منتخب دانشکده انتخاب و معرفی خواهد شد.

ماده ۳

مستندات علمی جهت انتخاب پژوهشگر برگزیده بایستی در بازه زمانی اول مهرماه سال گذشته تا پایان شهریور سال ارزیابی باشد.

ماده ۴

امتیاز به فعالیت های پژوهشی تعلق می گیرد که عضو محترم هیئت علمی، نام و نشانی "دانشگاه رازی" و یا "Razi University" را به عنوان تنها وابستگی یا آدرس خود ذکر کرده باشد مگر آنکه:

➤ فعالیت پژوهشی مربوط به دوره فرصت مطالعاتی و یا هر مأموریت دیگری باشد که با موافقت دانشگاه انجام شده است.

➤ فعالیت پژوهشی مربوط به همکاری دانشگاه با مراکز آموزشی و پژوهشی زیرمجموعه وزارتخانه ها بوده و در قرارداد فی مابین درخصوص فعالیت مذکور "لزوم ارائه نام و نشانی آن مرکز" قید شده باشد.

ماده ۵

عضو هیئت علمی همراه با تقاضای خود متعهد می گردد از آیین نامه شماره ۲۴۵۶۰۲/و مورخ ۹۳/۱۲/۲۵ وزارت در زمینه لزوم رعایت موازین اخلاق پژوهشی مطلع بوده و در کلیه مراحل انجام، انتشار و ثبت فعالیت های پژوهشی، مصادیق مورد اشاره در این آیین نامه را رعایت نموده است.

ماده ۶

مقالات منتشر شده مطابق جدول زیر مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت:

ردیف		حداکثر امتیاز در هر مورد	سقف امتیاز
۱	مقاله چاپ شده در مجلات معتبر JCR	$Q^1=7$ $Q^2=6$ $Q^3=5$ $Q^4=4$	-
۲	مقاله چاپ شده در مجله با نمایه استنادی هنر و علوم انسانی (A&HCI)	۷	-
۳	مقاله چاپ شده در مجله با نمایه Scopus	$Q^1=4$ $Q^2=3.5$ $Q^3=3$ $Q^4=2.5$	-
۴	مقاله علمی - پژوهشی منتشر شده در مجلات علمی معتبر	تا ۴	-
۵	مقاله چاپ شده در غیر از بندهای ۱ تا ۴ اعم از داخلی یا خارجی که پس از طی فرایند داوری چاپ شده باشد.	۱/۵	۳
۶	مقاله علمی - ترویجی چاپ شده در مجلات علمی معتبر	۲	۶
۷	مقاله چاپ شده در دایره المعارف ها و دانشنامه جهان اسلام	۳	۶
۸	مقاله چاپ شده در مجلات فوق الذکر که با عناوین غیر از مقاله کامل یا full paper چاپ شوند و آنرا از مقاله کامل متمایز کنند از قبیل گزارش کوتاه و یا Technical Report, Case Report, Technical Note, Letter	۶۰٪ امتیاز مقاله کامل	۴

- فقط به مقالات چاپ شده یا دارای شناسه دیجیتال (DOI) امتیاز تعلق می گیرد و به پذیرش (acceptance) امتیازی داده نخواهد شد.
- امتیاز مقالات چارک اول (Q^1) پایگاه WOS حاوی ضریب تاثیر (IF)، با احتساب ضریب تاثیر، تا سقف ۱/۵ برابر (۱۰/۵) لحاظ می شود.
- امتیاز مقالات داغ و پراستناد و همچنین امتیاز مقاله با نمایه JCR و با رتبه ۱ درصد برتر گروه (ها)ی مجلات تخصصی در رتبه بندی گروهی JCR با ضریب ۱/۵ لحاظ می شود.
- امتیاز مقاله با نمایه JCR و با رتبه ۵ درصد برتر حوزه های موضوعی مجلات تخصصی در رتبه بندی گروهی JCR با ضریب ۱/۳ محاسبه می شود
- امتیاز مقاله با نمایه JCR و با رتبه ۱۰ درصد برتر حوزه های موضوعی مجلات تخصصی در رتبه بندی گروهی JCR با ضریب ۱/۲ محاسبه می شود.
- برای دانشکده های ادبیات و علوم انسانی و علوم اجتماعی و تربیتی و نیز گرایش مدیریت ورزشی دانشکده علوم ورزشی امتیاز مقالات بند ۴ با رتبه الف مورد تایید کمیسیون نشریات وزارتین و حوزه علمیه با ضریب ۱/۵ محاسبه می شود.
- حداکثر ۳۰ درصد امتیاز مقالات می تواند خارج از تخصص متقاضی باشد.

➤ چنانچه مقاله‌ای مستخرج از پایان‌نامه دانشجوی تحصیلات تکمیلی بوده و دانشجو نویسنده اول باشد، استاد راهنما در صورتی امتیاز نفر اول را اخذ خواهد نمود که محل تحصیل دانشجو، دانشگاه رازی باشد. در مورد دانشجویان سایر دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی دولتی زیرمجموعه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (به استثنای دانشگاه‌های غیرانتفاعی و پیام نور) نیز در صورت درخواست دانشگاه متقاضی و موافقت شورای گروه، شورای دانشکده و در نهایت معاونت آموزشی دانشگاه برای راهنمایی پایان‌نامه، امتیاز نفر اول به نویسنده مسؤول تعلق خواهد گرفت.

➤ مقالات با همپوشانی کمتر از ۳۰٪ مقالات جداگانه محسوب می‌شوند و به مقالات با همپوشانی بیشتر از ۷۰٪ امتیازی تعلق نمی‌گیرد. امتیاز مقالات با همپوشانی بین ۳۰ و ۷۰٪ به نسبت همپوشانی خواهد بود. برای رویه یکسان در امتیازدهی از فرمول مصوب شورای پژوهش و فناوری دانشگاه به شرح ذیل پیروی می‌شود:

$$Y = 1 - \left(\frac{x - 30}{40} \right)$$

X: درصد همپوشانی

➤ هدف حمایت از نشریات علمی دانشگاه رازی و سایر دانشگاه‌های دارای تفاهم نامه همکاری با دانشگاه رازی شماره‌های سال اول فعالیت هر نشریه تا قبل از اخذ اعتبار از کمیسیون نشریات وزارت، علمی معتبر محسوب می‌گردد.

ماده ۷

مقالات ارائه شده در کنفرانس‌های علمی مطابق جدول زیر مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت:

ردیف	مقاله	حد اکثر امتیاز	سقف امتیاز
۱	مقاله کامل منتشرشده در مجموعه مقالات همایش‌های علمی بین‌المللی معتبر داخلی و خارجی	۲	۴
۲	خلاصه مقاله منتشرشده در خلاصه مقالات همایش‌های علمی بین‌المللی معتبر داخلی و خارجی	۱	
۳	مقاله کامل منتشرشده در مجموعه مقالات همایش‌های علمی ملی معتبر	۱	
۴	خلاصه مقاله منتشرشده در خلاصه مقالات همایش‌های علمی ملی معتبر	۰/۵	

➤ همایش علمی معتبر: همایشی است که برگزارکننده آن دانشگاه‌های زیرمجموعه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، انجمن‌های علمی و یا مؤسسات پژوهشی دولتی باشند و در پایگاه ISC ثبت شده باشد.

➤ ملاک محاسبه امتیاز مقالات ارائه شده در کنفرانس‌ها، زمان برگزاری کنفرانس می‌باشد.

➤ حداکثر تعداد مقاله قابل قبول در یک همایش برای متقاضی صرف نظر از ترتیب نویسندگان ۲ مقاله است.

➤ امتیاز مقاله‌های همایشی منتشر شده در مجموعه مقالات نمایه شده در WOS یا Scopus، بدون محدودیت سقف در نظر گرفته می‌شود.

ماده ۸

کتاب‌های چاپ شده توسط اعضای محترم هیأت علمی مطابق جدول زیر مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت.

ردیف	حد اکثر امتیاز در هر مورد	سقف امتیاز	ملاحظات
۱	تصنیف کتاب	تا ۱۵	–
۲	تالیف کتاب	تا ۱۰	–
۳	تالیف یا تصنیف کتاب به زبان خارجی چاپ شده توسط ناشر معتبر بین المللی	تا ۱/۵ برابر امتیاز کتاب	–
۴	گردآوری و تدوین	تا ۴	۸
۵	ترجمه	تا ۷	–
۶	تصحیح انتقادی کتاب معتبر	تا ۷	۷
۷	تالیف بخشی از کتاب (Book chapter) به شرط چاپ در انتشارات معتبر بین المللی مورد تایید شورای چاپ و نشر	تا ۷	–
۸	ترجمه بخشی از کتاب	تا ۲/۵	۲/۵
۹	تجدید چاپ کتاب تالیفی یا تصنیفی	به نسبت میزان تغییر در محتوای آن تا ۳۰٪ امتیاز تعیین شده برای کتاب	–
۱۰	تالیف مجموعه کتاب‌های همانند دایره المعارف	تا ۲۰	– سقف امتیاز کتابهای دایره المعارف چند جلدی توسط شورای چاپ و نشر دانشگاه تعیین خواهد شد.
۱۱	ویراستاری علمی کتاب (در صورت درج نام عضو هیئت علمی در شناسنامه کتاب)	۲	۴
۱۲	کتاب برگزیده سال و کتاب	به ترتیب	–

		۵ و ۱۰	سال شایسته تقدیر در سطح کشوری در جشنواره‌های معتبر داخلی (جشنواره‌های خوارزمی، رازی، علامه طباطبائی، فارابی، پژوهش و فناوری کشوری و هنری فجر) و علمی بین‌المللی	
۱۳	اثر بدیع و ارزنده هنری یا ادبی و فلسفی چاپ شده	۱۰ تا ۱۰	۱۰	

➤ امتیاز کتاب در ردیف‌های مختلف با توجه به شیوه‌نامه شورای چاپ و نشر دانشگاه از طریق کمیته منتخب دانشکده تعیین می‌شود.

ماده ۹

طرح‌های تحقیقاتی که توسط اعضای هیئت علمی خاتمه یافته است مطابق جدول زیر مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت:

ردیف	حداکثر امتیاز برای هر طرح	سقف امتیاز
۱	گزارش نهایی طرح‌های تحقیقاتی به شرح ذیل حائز امتیاز خواهد بود: گزارش طرح بین‌المللی تا ۲۰ امتیاز، طرح ملی تا ۱۵ امتیاز، گزارش طرح منطقه‌ای تا ۱۲ امتیاز، گزارش طرح استانی تا ۱۰ امتیاز و گزارش طرح داخلی به سفارش دانشگاه تا ۶ و طرح داخلی تا ۲ امتیاز.	-
۲	طرح‌های پژوهشی خارج از دانشگاه که جذب منابع مالی برای دانشگاه به همراه داشته باشد. برای محاسبه امتیاز، مبلغ طرح تقسیم بر ۱۰ (برای دانشکده‌های علوم انسانی، علوم اجتماعی، علوم پایه و تربیت بدنی مبلغ طرح تقسیم بر ۷/۵) برابر حقوق پایه و مرتبه استادیار پایه ۱ خواهد شد.	-

➤ ارائه گزارش نهایی طرح و تأییدیه دستگاه سفارش دهنده (کارفرما) و تأییدیه معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه ضروری است.

➤ گزارش طرح‌های پژوهشی دارای کد سمات تا ۱۵ امتیاز تعلق می‌گیرد.

➤ برای رویه یکسان در امتیازدهی به گزارش طرح‌ها از فرمول مصوب شورای پژوهش و فناوری دانشگاه به شرح ذیل پیروی نماید:

(طرح‌های بر طبق نامه امتیازدهی مدیریت امور پژوهش و فناوری دانشگاه و بر اساس فرمول $o \times q \times p$ (باسقف ۱۵ امتیاز) که در آن:

➤ **p مساوی ۱/۲ برابر جذر مبلغ طرح (بر حسب میلیون تومان) است.**

➤ **q ضریبی است که با توجه به پارامترهای زیر بین ۰/۸ تا ۱/۲ تعیین میشود:**

- نظر کارفرما که به صورت کتبی یا شفاهی به مسئولین دانشگاه منعکس شده است.
- عملکرد مجری در پیگیری روندهای لازم نظیر تسویه حساب با کارفرما، اخذ حسن انجام کار و مفاد حساب بیمه.
- کیفیت اجرای طرح از نظر داور و یا ناظرین که از بین اعضای هیات علمی دانشگاه انتخاب شده‌اند.
- نظر شورای واحد پژوهشی در مورد کیفیت گزارش طرح پژوهشی و یا مستندات مرتبط با طرح.
- اجرای طرح طبق زمانبندی اعلام شده صورت گرفته و مورد تایید کارفرما باشد.

➤ **o ضریبی است که با توجه به پارامترهای زیر بین ۰/۸ تا ۱/۲ تعیین میشود:**

- نوع قرارداد طرح پژوهشی (منطقه‌ای، ملی، بین‌المللی).
 - نحوه مشارکت مجری با سایر اعضای هیات علمی و دانشجویان در اجرای طرح پژوهشی.
 - هزینه کرد اعتبار طرح در آزمایشگاه‌های دانشگاه و خرید تجهیزات سرمایه‌ای ماندگار (نسبت هزینه پرسنلی به هزینه کل طرح بالا نباشد).
 - انتخاب طرح پژوهشی به عنوان طرح برتر دانشگاه یا استانی و اثرگذاری منطقه‌ای یا ملی آن.
 - میزان نوآوری، فناوری یا انتقال فناوری طرح و یا خلق اثر هنری بدیع.
 - مقالات و کتب مستخرج از طرح پژوهشی (با ذکر نام واحد پژوهشی و دانشگاه).
 - اجرای طرح منجر به ثبت اختراع (پتنت) برای دانشگاه گردد (نام دانشگاه به عنوان مالک اختراع ثبت شده است).
 - اجرای طرح تاثیر بالقوهای در توسعه اشتغال و کارآفرینی و یا درآمدسازی برای دانشگاه داشته باشد.
- گزارش طرح پژوهشی با قرارداد بین متقاضی و صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور: تا ۱/۲ برابر جذر مبلغ طرح (بر حسب میلیون تومان) (تا سقف ۱۵ امتیاز)
- گزارش طرح‌های پژوهشی شهید احمدی روشن با قرارداد بین متقاضی (به عنوان استاد خبره) و بنیاد نخبگان: تا ۱/۲ برابر جذر مبلغ طرح (بر حسب میلیون تومان) (تا سقف ۱۵ امتیاز)
- در عموم موارد فوق، تأییدیه معاون پژوهشی دانشگاه مبنی بر مبلغ و گواهی پایان طرح، برای کسب امتیاز ضروری است.

ماده ۱۰

سایر فعالیت‌های پژوهشی

ردیف	موضوع	حداکثر امتیاز در هر مورد	سقف امتیاز
۱	تدوین استانداردهای ملی و بین‌المللی و تدوین استانداردهای روش آزمون و کیفیت مواد اولیه با تأیید موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران و ابلاغ شماره ملی استاندارد	بین‌المللی: ۱۰ ملی: تدوین ۷ ترجمه ۵	۱۵
۲	کسب رتبه در جشنواره‌های ملی و بین‌المللی مرتبط با حوزه تخصصی با در نظر گرفتن اعتبار جشنواره و رتبه متقاضی (جشنواره‌های خوارزمی، رازی، علامه طباطبائی، فارابی، پژوهش و فناوری کشور، هنری فجر و جشنواره‌های معتبر علمی بین‌المللی به تشخیص معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه) برگزیدگان انجمن‌ها و جمعیت‌های علمی مصوب وزارت عتف با تأیید بالاترین مقام آن انجمن	رتبه‌های اول، دوم، و سوم به ترتیب ۲۰، ۱۵ و ۱۰ و برگزیدگان حداکثر تا ۱۰	۲۰
۳	تولید دانش فنی، اختراع و یا اکتشاف منجر به تولید و تجاری‌سازی محصول یا فرآیند با تأیید مراجع ذیصلاح وزارتین با نظر شورای پژوهش و فناوری دانشگاه به شرح ذیل حائز امتیاز خواهد بود: ثبت اختراع تا ۲ امتیاز (حداکثر ۲ مورد؛ تعیین توالی ژن ثبت‌شده / کشف جانوران، حشرات یا میکروارگانیسم‌های جدید به ترتیب ملی تا ۲ و بین‌المللی تا ۴)، کشف برتر باستان‌شناسی بر اساس معیارهای مرجع ذیصلاح در سطح ملی تا ۵ و در سطح بین‌المللی تا ۱۰، تولید دانش فنی تا ۱۰ امتیاز. تولید نمونه اولیه با لحاظ سطح فناوری به شرح موارد ذیل محاسبه می‌گردد: • اگر X (عدد TRL نمونه) کمتر یا مساوی ۶ باشد امتیاز آن به مقدار $2,5X$ محاسبه می‌گردد و برای $6 < X \leq 9$ امتیاز ۲۰ در نظر گرفته می‌شود. علاوه بر این برای تجاری‌سازی و تولید انبوه (مانند: تولید ارقام زراعی جدید، موجودات تراریخته، واکسن‌ها، داروها و مواد بیولوژیکی نو ترکیب) حداکثر ۲۰ امتیاز به تشخیص کمیته منتخب قابل محاسبه است.	۲۰	-
۴	احراز شرایط دانش بنیان بودن شرکت به ازاء هر شرکت بار اول و حفظ شرایط دانش بنیان در هر سال	به ترتیب ۶ و ۲ امتیاز	۶
۵	ثبت هسته فناور در مرحله پیش رشد (برای هر هسته یکبار)	۲	۲

۴	۴	ثبت شرکت و ارتقا به مرحله رشد (برای هر شرکت یکبار)	۶
۸	۴ تا	ارائه دستاوردها و نتایج علمی برگرفته از کرسی‌های نظریه پردازی در میزگردهای علمی ملی و بین‌المللی	۷
۴	۲ تا	ارائه کرسی‌های علمی - ترویجی	۸
۱۴	۷ تا ۳	نقد علمی و نوآوری در حوزه‌های علوم به‌ویژه علوم انسانی و معارف اسلامی	۹
۲۴	۷ تا ۱۲	نظریه پردازی در حوزه‌های علوم به‌ویژه علوم انسانی و معارف اسلامی	۱۰
۲	۱ تا	ناقد یا داور طرح‌نامه جلسات کرسی‌های علمی-ترویجی	۱۱
۶	به ترتیب از راست به چپ ۶، ۴ و ۲	سردبیری، مدیر مسئولی و عضویت در هیئت تحریریه مجلات علمی دارای اعتبار (به سه شماره اول مجلات علمی دانشگاه رازی که هنوز اعتبار علمی دریافت نکرده‌اند هشتاد درصد امتیاز مذکور تعلق می‌گیرد.)	۱۲
	به ترتیب ۷ و ۳	دبیری همایش‌های معتبر بین‌المللی و ملی، شایان ذکر است که دبیر علمی و اجرایی از امتیاز یکسان برخوردارند.	۱۳
۳	۱ تا	اعضای حقیقی هیئت ممیزه، اعضای کمیسیون‌های تخصصی هیئت ممیزه، اعضای حقیقی کمیته‌های منتخب هیأت ممیزه در دانشکده‌ها، عضویت حقیقی در کمیته اخلاق در پژوهش، کمیته اخلاق کار با حیوانات، شورای چاپ و نشر، کمیته خرید تجهیزات، کمیته سیاستگذاری پژوهش و فناوری، شورای پژوهش و فناوری، گروه-های تحقیقاتی سفارش محور، کمیته علم سنجی، کمیته تدوین و اصلاح آیین‌نامه‌های پژوهشی با تایید معاون پژوهش و فناوری دانشگاه	۱۴
۶		قراردادهای فنی، مشاوره‌ای، خدماتی و ... بر اساس آورده مالی واریزی به حساب درآمدهای اختصاصی دانشگاه. برای محاسبه امتیاز، مبلغ قرارداد تقسیم بر ۲۰ (برای دانشکده‌های علوم انسانی، علوم اجتماعی، علوم پایه و تربیت بدنی مبلغ قرارداد تقسیم بر ۱۵) برابر حقوق پایه و مرتبه استادیار پایه ۱ خواهد شد.	۱۵
۲۰	ارشد ۲ دکتر ۵	پارساهای تقاضا محور دارای حمایت مالی	۱۶

➤ **تبصره:** سطح آمادگی فناوری سنج‌ای برای ارزیابی وضعیت توسعه فنی یک فناوری جدید است. این مدل ابتدا در دهه ۱۹۸۰ میلادی در دفتر ملی هوافضای آمریکا (ناسا) تدوین شد و از آن پس، تعداد و تعاریف سطوح آمادگی تا اندازه‌ای تغییر یافته است. در اینجا، یک مدل نه مرحله‌ای به ترتیب زیر برای تعیین سطح آمادگی فناوری به کار گرفته می‌شود:

TRL۱: مشاهده و درک اصول علمی پایه و گزارش آنها

TRL۲: مدل‌سازی ایده اصلی فناوری و کاربرد آن

TRL۳: اثبات عملکرد در سطح مدل ریاضیاتی و آزمایش‌های اولیه

TRL۴: دستیابی به نمونه آزمایشگاهی کارآمد در محیط آزمایشگاهی

TRL۵: دستیابی به نمونه آزمایشگاهی کارآمد در محیطی که به محیط عملکرد واقعی شباهت دارد

TRL۶: دستیابی به نمونه اولیه کارآمد در محیطی که به محیط عملکرد واقعی شباهت دارد

TRL۷: اثبات عملکرد نمونه اولیه در محیط واقعی

TRL۸: تکمیل سیستم نهایی و دستیابی به شرایط لازم برای کاربرد عملیاتی/ افزایش مقیاس تولید به سطح تولید پایلوت

TRL۹: راه اندازی سیستم نهایی در محیط واقعی/ راه اندازی خط تولید

ماده ۱۱

در صورتی که تعداد نویسندگان مقاله و خلاصه مقاله بیش از یک نفر باشد، برای تسهیم امتیاز از جدول مربوط در آیین نامه ارتقاء استفاده خواهد شد. در مورد تسهیم امتیاز سایر فعالیت های پژوهشی نیز چنانچه میزان سهم با توافق همه همکاران اعلام نگردد از جدول مذکور استفاده خواهد شد.

ماده ۱۲

مرجع رسیدگی به شکایات کمیته ای متشکل از معاون پژوهشی و اجرایی دانشکده مربوطه، رییس دانشکده مربوطه مدیرکل امورپژوهشی، معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، دبیر هیئت ممیزه و به ریاست معاون پژوهش و فناوری دانشگاه خواهد بود.

ماده ۱۳

معیارهای عدم انتخاب پژوهشگران

۱- چنانچه فردی مقاله retract داشته باشد از رقابت حذف می گردد (این موضوع شامل افرادی که خود متوجه اشتباه در ارائه و چاپ مقاله شده باشند و آن را باز پس گرفته باشند حداکثر تا دو مورد نمی شود).

۲- چنانچه عضو هیئت علمی دارای مقالهای چاپ شده در نشریه جعلی، به تشخیص کمیته اعتبارسنجی نشریات بین المللی دانشگاه باشد، از رقابت حذف میگردد (نشریه جعلی نشریه ای است که نام و نشان علمی نشریات دیگر را جعل کرده و با ظاهرسازی دروغین، مثل قراردادن آرشیو مقاله های نشریه اصلی، درج شاپای ISSN نشریه اصلی و یا ثبت دامنه با نام نشریه اصلی یا مشابه با آن و غیره به دنبال فریبکاری با هدف سودجویی هستند).

۳- چنانچه تعداد مقالات چاپ شده در نشریات نامعتبر بین المللی بیش از ۵ درصد کل مقالات بین المللی (غیر فارسی) عضو هیئت علمی در بازه زمانی انتخاب باشد، از رقابت حذف میشود.

ماده ۱۴

فهرست پژوهشگران برگزیده توسط کمیته منتخب دانشکده می بایست حداکثر تا اول آبان ماه سال ارزیابی در اختیار حوزه معاونت پژوهش و فناوری قرار گیرد.

ماده ۱۵

امتیاز فقط به فعالیت‌های پژوهشی ثبت شده در سامانه گلستان پژوهشی تعلق می‌گیرد. لذا لازم است متقاضی محترم ابتدا گزارشی از فعالیت‌های پژوهشی و فناوری خود مربوط به بازه زمانی اول مهرماه سال قبل تا ۳۱ شهریور سال ارزیابی ثبت شده در سامانه گلستان اخذ نموده و براساس آن مستندات لازم برای ارائه به کمیته منتخب دانشکده را تهیه نماید.

این شیوه‌نامه در کمیته هفته پژوهش و فناوری دانشگاه رازی مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۰۶ به تصویب رسید.

