

بسمه تعالی

شیوه نامه جشنواره تحقیقات و فناوری دانشگاه

به منظور تجلیل از پژوهشگران برتر دانشگاه در هفته پژوهش این شیوه نامه در جهت اهداف زیر تنظیم شده است:

الف -انتخاب پژوهشگران برتر از میان اعضای هیات علمی، همتران و کارکنان

ب -انتخاب پژوهشگر برتر دانشجویی

ج -انتخاب پژوهشگر ممتاز

د -انتخاب مقاله برتر

هـ -انتخاب محقق جوان برتر

مهم ترین شاخص های ارزشیابی عبارتند از:

(۱) تعداد و کیفیت مقالات چاپ شده در مجلات معتبر

(۲) تعداد مقالات در همایش های معتبر علمی

(۳) کتاب تالیفی براساس شیوه نامه تالیفات

(۴) تعداد ارجاعات به مقالات محقق در کتاب و مقالات معتبر

(۵) جذب منابع مالی از سازمان های بیرون دانشگاه برای فعالیت های تحقیقاتی

(۶) فعالیت های فناورانه

(۷) شرکت در فرصت های مطالعاتی

بازه زمانی بررسی مستندات پژوهشی و شرایط ورود برای انتخاب پژوهشگر برتر:

ماده ۱ : در انتخاب پژوهشگران و مقاله برتر مجموعه فعالیتهای پژوهشی محقق در یک دوره یک ساله میلادی مورد ارزیابی و امتیاز گذاری می شود برای مثال برای انتخاب پژوهشگران و مقاله برتر در سال ۱۴۰۴، مدارک متقاضیان از دوازدهم دی ماه ۱۴۰۲ تا دوازدهم دی ۱۴۰۳ مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت.

تبصره ۱ : برای اعضای هیات علمی و همتران دانشکده ها لازم است در طی مدت یک ساله فوق حداقل دو مقاله اصیل (Original) برای اعضای هیات علمی آموزشی و سه مقاله برای اعضای هیات علمی پژوهشی در مجلات نمایه شده در ISI

(Web of science) به عنوان نویسنده اول یا مسئول چاپ نموده باشند . برای اعضای هیات علمی جدیدالورود در (۲ سال اخیر)، افراد شاغل در دانشکده های جدیدالتاسیس (در ۲ سال اخیر)، گروه های آموزشی که تحصیلات تکمیلی ندارند و برای کارکنان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی داشتن حداقل یک مقاله در مجلات نمایه شده در ISI (Web of science) به عنوان نویسنده اول یا مسئول در طی مدت یک ساله فوق ضروری است.

الف) پژوهشگر برتر از میان اعضای هیات علمی و همترازان

از بین اعضای هیات علمی و همترازان شاغل در دانشکده ها انتخاب می شوند . مدارک به شرح زیر مورد ارزیابی قرار گرفته و امتیاز گذاری می شوند:

ماده ۲ : امتیازات مقالات چاپ شده در مجلات داخلی یا خارجی بر حسب درجه اعتبار Data Base که مجله در آن نمایه شده به شرح جدول زیر محاسبه می شود.

جدول ۱. شیوه محاسبه امتیازات چاپ مقالات در مجلات

امتیاز	Data Base	ردیف
۲۰	ISI (Web of science)	۱
۱۵	PubMed	۲
۱۰	Scopus	۳

تبصره ۱ : برابر آخرین Impact Factor مجله در سال ارزیابی، بر اساس IF اعلام شده توسط Web of science به امتیاز ماده ۲ اضافه می شود.

تبصره ۲ : امتیاز مقالاتی که طبق پایگاه استنادی Web of science جزو ۲۵ درصد مجلات برتر هر رشته (Q^۱) باشند در ۲ ضرب می شود.

تبصره ۳ : به مقالات Rapid/ Short Communication، Brief Communication برابر یک دوم، به مقالات Research Letter / Case Report برابر یک سوم و به مقالات Letter to Editor برابر یک چهارم امتیاز ماده ۲ و تبصره ۱ تا ۳ تعلق می گیرد. مقالات برگرفته از مطالعات کارآزمایی بالینی ضریب ۱/۲۵ دریافت خواهند نمود.

تبصره ۴ : در مقالات منتج از همکاری بین دانشگاهی، در صورتی که یکی از نویسندگان دارای آدرس وابستگی دانشگاه ها یا موسسات علمی داخل کشور باشد، امتیاز مقاله در ۱/۵ ضرب خواهد شد؛ در صورتی که یکی از نویسندگان دارای آدرس وابستگی دانشگاه ها یا موسسات علمی خارج کشور باشد، امتیاز مقاله در ۲ و در صورتی که نویسنده خارجی از دانشمندان شاخص (H index) بالای ۵۰ باشد در ۳ ضرب خواهد شد.

تبصره ۵ : سقف تعداد مقالات مروری محاسبه شده در محدوده زمانی مذکور، تعداد ۵ مقاله می باشد. این تبصره شامل مقالات سیستماتیک و متاآنالیز نمی باشد.

تبصره ۶: ضرایب مقاله به ترتیب از تبصره ۱ تا ۵ اعمال خواهد شد.

الف-۲ چکیده مقاله در همایش ها و سمینارها

ماده ۳: به هر چکیده مقاله پژوهشی همایش ها و سمینارها به شرط نمایه شدن خلاصه مقالات در مجلات نمایه شده در ISI و Scopus تا سقف ۴ مورد، به شرح جدول زیر امتیاز تعلق می گیرد.

جدول ۲. چگونگی تقسیم امتیازات پژوهشی بر اساس وضعیت ارائه مقاله در همایش

ردیف	وضعیت ارائه مقاله	امتیاز
۱	ارائه سخنرانی که محقق استاد مدعو باشد	۶
۲	ارائه مقاله به صورت سخنرانی	۵
۳	ارائه مقاله به صورت پوستر	۴

الف-۳ تالیف کتاب

ماده ۴: به ازای تالیف یک کتاب (یا فصلی از کتاب Book Chapter) و چاپ آن با نام دانشگاه علوم پزشکی سمنان، به شرط رعایت شیوه نامه تالیف تا ۲۰ امتیاز تعلق می گیرد که به نوع، حجم و کیفیت کتاب بستگی دارد.

تبصره ۱: به تالیف کتابی که حداقل پنج رفرنس آن (بازنمایی در Scopus) نتیجه پژوهش های نویسندگان کتاب باشد، امتیاز تعلق می گیرد.

تبصره ۲: کتب چاپ شده تالیفی باید تاییدیه شورای انتشارات دانشگاه را داشته باشند.

تبصره ۳: امتیاز اختصاص یافته متناسب با امتیازی است که از شورای انتشارات به کتاب تعلق می گیرد.

تبصره ۴: چاپ کتاب باید در محدوده زمانی ذکر شده برای انتخاب پژوهشگر برتر باشد.

تبصره ۵: تجدید چاپ کتاب مشمول ۳۰٪ امتیاز به موارد با تیراژ بالای ۱۰۰۰ در همان محدوده زمانی می باشد.

الف-۴ ارجاع مقاله در کتب مرجع بین المللی

ماده ۵: به مقالات منتشر شده محقق در محدوده زمانی، چنانچه از طرف کتب تایید شده توسط وزارت بهداشت و نمایه شده در نمایه نامه Scopus ارجاعی داده شده باشد، به ازای هر مورد ارجاع ۵ امتیاز تعلق می گیرد.

ماده ۶: ارجاع به مقالات چاپ شده

به ازای هر مورد استناد به مقالات منتشر شده محقق در سال ارزشیابی یک امتیاز تعلق گرفته و این بند سقف امتیاز ندارد (شامل خوداستنادی نمی باشد).

الف-۵ جذب منابع مالی

ماده ۷: به طرح های تحقیقاتی که از منابع خارج دانشگاه بودجه جذب نموده و در سال ارزیابی تسویه شده باشند، به ازای هر ده میلیون تومان، ۱ امتیاز تعلق می گیرد و در صورتی که جذب بودجه از منابع خارج از کشور باشد، میزان امتیاز ۲ برابر تعلق می گیرد.

الف-۶ فعالیت های فناورانه

ماده ۸: برای اختراع و اکتشاف ثبت شده داخلی به شرط داشتن گواهی ثبت در سال ارزیابی، مشروط به رعایت شیوه نامه حمایت از اختراعات دانشگاه و منطبق بر آیین نامه حق اختراع وزارت متبوع حداکثر ۳۰ امتیاز و ثبت شده خارجی حداکثر ۵۰ امتیاز تعلق می گیرد.

تبصره ۱: مرجع تعیین امتیاز دفتر فناوری سلامت دانشگاه می باشد.

ماده ۹: نحوه محاسبه امتیاز فعالیت های فناورانه برای عضویت در مرکز رشد ۱ امتیاز، ارائه محصول فناورانه ۵ امتیاز، طرح خاتمه یافته ارتباط با صنعت ۱۰ امتیاز، تجاری سازی محصول ۱۰ امتیاز و ثبت شرکت دانش بنیان ۲۰ امتیاز می باشد.

الف-۷ شرکت در فرصت مطالعاتی

ماده ۱۰: به ازای هر ماه فرصت مطالعاتی داخل ۲ امتیاز و خارجی ۴ امتیاز تعلق می گیرد.

نحوه توزیع امتیازات

در کلیه موارد چنانچه فعالیتی توسط چند نفر از محققین انجام شده باشد توزیع نهایی امتیازات بر اساس جدول ۳ خواهد بود.

جدول ۳. چگونگی تقسیم امتیازات پژوهشی بر اساس تعداد نویسندگان مقاله یا مجری

تعداد نویسندگان	مجموع ضرایب	سهم هر نفر از امتیاز بر مبنای امتیاز اولیه (%)	
		اول یا مسئول	بقیه همکاران
۱	۱۰۰٪	۱۰۰٪	–
۲	۱۵۰٪	۹۰٪	۶۰٪
۳	۱۸۰٪	۸۰٪	۵۰٪
۴	۱۹۰٪	۷۰٪	۴۰٪
۵	۱۸۰٪	۶۰٪	۳۰٪
بیش از ۵ نفر	۱۷۵٪	۵۰٪	نفر دوم به بعد امتیاز به نسبت مساوی (۲۵) یا کمتر

سهمیه دانشکده ها

ماده ۱۱: با توجه به تعداد (نسبت) محققین دانشکده ها، سهمیه پژوهشگران برتر دانشکده ها حداکثر برای دانشکده پزشکی ۵ نفر (۳ نفر از اعضای علوم پایه و ۲ نفر از حوزه علوم بالینی)، دانشکده دندانپزشکی ۱ نفر، دانشکده پرستاری و مامایی ۱ نفر، دانشکده توانبخشی ۱ نفر، دانشکده علوم تغذیه و صنایع غذایی ۱ نفر، دانشکده پیراپزشکی سرخه ۱ نفر، دانشکده بهداشت دامغان ۱ نفر و دانشکده داروسازی ۱ نفر تعیین گردید (معیار سهمیه دانشکده ها بر مبنای تا ۳۰ نفر عضو هیئت علمی ۱ سهمیه خواهد بود).

شرایط انتخاب

ماده ۱۲: کلیه پژوهشگران منتخب از میان اعضای هیات علمی و همترازان شاغل در دانشکده ها لازم است حداقل ۵۰ درصد میانگین نفرات اول چهار دانشکده پزشکی، پرستاری، توانبخشی و بهداشت دامغان را کسب نمایند.

پژوهشگر برتر از بین کارکنان

ماده ۱۳: هر ساله از بین کارکنان شاغل در دانشگاه در صورت داشتن شرایط شیوه نامه، یک نفر که بالاترین امتیاز را در بین کارکنان خود داشته باشند، انتخاب می شود.

تبصره ۱: کلیه شرایط انتخاب پژوهشگر برتر در انتخاب کارکنان برتر لازم الاجرا است.

تبصره ۲: برای انتخاب پژوهشگر برتر از بین کارکنان مراتب طی نامه به کلیه واحدهای اداری اعلام و پس از ارسال مدارک به حوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه، مدارک بررسی و انتخاب خواهد شد.

ب) پژوهشگر برتر دانشجویی

ماده ۱۴: هر ساله از بین دانشجویان کمیته تحقیقات دانشجویی که واجد شرایط این آیین نامه بوده و بالاترین امتیاز را کسب نموده باشند انتخاب می شوند. در هر یک از مقاطع تحصیلی به تفکیک کارشناسی / دکترای حرفه ای / کارشناسی ارشد و رزیدنتی / PhD یک سهمیه مستقل جهت انتخاب دانشجویان برتر در نظر گرفته خواهد شد. درج آدرس کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی سمنان در مقالات ارسالی ضروری است.

تبصره ۱: برای دانشجویان مقاطع کارشناسی و دکترای حرفه ای چاپ یک مقاله Scopus جهت ورود به جشنواره و بررسی پرونده پژوهشی دانشجو کافی می باشد.

تبصره ۲: محاسبه امتیازات جهت فعالیت های اجرایی کمیته تحقیقات دانشجویی (برگزاری کارگاه، دبیر اجرایی همایش)، شرکت در همایش ها و کنگره ها (ارائه پوستر و سخنرانی) مشارکت در اجرای طرح کمیته تحقیقات دانشجویی و مستقل (مجری و همکار) بر مبنای آیین نامه بند "ک" می باشد.

تبصره ۳: برای انتخاب پژوهشگر برتر از بین دانشجویان سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه لیست اولیه به همراه مدارک مربوطه را به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه ارسال و پس از بررسی نهایی مدارک توسط کارشناسی پژوهشی دانشگاه افراد نهایی انتخاب خواهند شد.

ج) پژوهشگر ممتاز

ماده ۱۵: جهت انتخاب پژوهشگر ممتاز در بین همه پژوهشگران دانشکده ها یک نفر که بالاترین امتیاز را کسب نموده باشد و واجد یکی از شرایط زیر باشد به عنوان پژوهشگر ممتاز دانشگاه معرفی می شود:

الف) محققین منتخب اول تا سوم جشنواره های رازی یا خوارزمی.

ب) محقق نویسنده اول یا مسئول که موفق به چاپ مقاله (Original) در مجلات با ضریب تاثیر بالاتر از ۵ شده است.

ج) محقق اصلی (Principle Investigator PI) طرحی که به تولید و تجاری سازی منجر شده است.

د) مولف اول کتب مرجع بین المللی به صورت انگلیسی مطابق با فهرست معاونت آموزشی وزارت متبوع و دارا بودن شروط تالیف که فصل یا فصولی از آن توسط محقق دانشگاه نوشته شده باشد.

ه) محققانی که در سال گذشته پژوهشگر ممتاز دانشگاه بوده اند و در سال ارزشیابی امتیاز فعالیتهای پژوهشی آنها ۵۰ درصد نسبت به سال قبل افزایش پیدا کرده است.

د) مقاله برتر

ماده ۱۶: چنانچه مقاله ای بالاترین امتیاز را کسب نموده باشد بعنوان مقاله برتر معرفی می گردد. نحوه امتیازگذاری به مقالات مورد بررسی در محدوده زمانی مذکور به شرح زیر می باشد:

الف) آخرین IF مجله در نمایه ISI (Web of Science) ۵ یا بالاتر بوده و جزو مجلات Q^۱ باشد.

ب) متقاضی باید نویسنده اول یا مسئول مقاله باشد. ارائه موافقت کتبی سایر نویسندگان ضروری است.

ج) به هر ارجاع به مقاله بر اساس نمایه Scopus دو امتیاز تعلق می گیرد که حداقل تعداد ارجاعات نباید کمتر از ۲۰ مورد در سال ارزیابی باشد.

د) امتیاز مقاله از جمع IF و امتیاز ارجاع تعیین می شود.

ه) هر مقاله فقط یکبار به عنوان مقاله برتر انتخاب می شود. به عبارت دیگر چنانچه مقاله ای یکبار در یک سال انتخاب شد، در سال های بعدی با نویسندگان دیگر در انتخاب شرکت داده نخواهد شد.

تبصره ۱: در مقالات منتج از همکاری بین دانشگاهی، در صورتی که یکی از نویسندگان دارای آدرس وابستگی دانشگاه ها یا موسسات علمی داخل کشور باشد، امتیاز مقاله در ۱/۵، در صورتی که یکی از نویسندگان دارای آدرس وابستگی دانشگاه ها یا موسسات علمی خارج کشور باشد، امتیاز مقاله در ۲ و در صورتی که نویسنده خارجی از دانشمندان شاخص (H index بالای ۵۰) باشد در ۳ ضرب خواهد شد.

ه) انتخاب محقق جوان برتر

ماده ۱۷: در هر دوره ارزشیابی جهت انتخاب محقق جوان برتر یک نفر از پژوهشگران جوان حداکثر تا ۳۵ سال تمام که حائز شرایط زیر باشند انتخاب و تشویق خواهند شد:

۱- محقق دارای یک مقاله بعنوان نویسنده اول یا مسئول با IF بالای ۳ باشد.

۲- مطابق جدول شماره یک محقق بیش از ۳۰ امتیاز کسب کرده باشد.

۳- در صورتی که حائزین شرایط بیش از یک نفر باشند فرد دارای امتیاز بیشتر انتخاب خواهد شد.

ماده ۱۸: شرایط ذیل در بررسی مستندات و انتخاب افراد برگزیده باید حتما رعایت شود:

تبصره ۱: منتخبین در همه گروه ها بایستی فاقد هرگونه سوء پیشینه اخلاق در پژوهش باشند.

تبصره ۲: در ارائه مستندات مقالاتی مورد بررسی قرار خواهند گرفت که واجد شرایط آیین نامه اخلاق در پژوهش باشند.

تبصره ۳: در کلیه موارد مدارکی از محقق مورد بررسی قرار می گیرد که در آن آدرس اول وی دانشگاه علوم پزشکی سمنان باشد.

تبصره ۴: امتیاز مقالات و کتاب های تالیف شده فقط پس از چاپ و طرح های پژوهشی پس از ارائه گزارش نهایی آن قابل احتساب می باشد.

تبصره ۵: در هیچ یک از موارد شیوه نامه برای مقالات (Global Burden of Disease) GBD امتیازی لحاظ نمی گردد.

تبصره ۶: در کلیه ماده های آیین نامه امتیازات وقتی محاسبه می شود که محقق مدارک مربوطه را در زمان مقرر به مدیریت پژوهشی دانشگاه ارائه نماید؛ به طوری که امتیازات آن در ارزیابی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه در آن سال استفاده شده و قابل استفاده باشد.

تبصره ۷: پژوهشگر مسئول ارائه کلیه مستندات به کمیته بررسی مدارک می باشد. مسئول کمیته بررسی مستندات در دانشگاه معاون پژوهشی دانشکده مربوطه و در کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی سرپرست کمیته تحقیقات دانشگاه و برای افراد غیر هیات علمی و کارکنان، مدیریت اطلاع رسانی و شبکه پژوهش دانشگاه می باشد.

تبصره ۸: محققانی که در سال گذشته پژوهشگر منتخب دانشگاه بوده اند (موضوع الف تا ج) و در سال ارزشیابی امتیاز فعالیت های پژوهشی آنها ۵۰ درصد نسبت به سال قبل افزایش پیدا کرده باشد، مجددا می توانند در این رقابت شرکت نمایند.

تبصره ۹: هر فرد در یک سال فقط در یک حیطه (پژوهشگر برتر، مقاله برتر، پژوهشگر ممتاز و...) انتخاب می شود و انتخاب وی در سال های بعد در حیطه های دیگر بلامانع است و همانند بقیه ارزیابی می شود. به عبارت دیگر چنانچه فردی در یک سال به عنوان پژوهشگر برتر انتخاب شود، انتخاب وی در سال آینده در بخش مقاله برتر با احتساب عملکرد بازه زمانی مذکور بلامانع است.

تبصره ۱۰: پس از اعلام افراد منتخب دانشکده ها، کمیته تعیین کننده پژوهشگران و مقاله برتر با حضور مدیر اطلاع رسانی و شبکه پژوهش و کارشناس پژوهشی و همچنین معاونین پژوهشی دانشکده های تابعه تشکیل و نسبت به انتخاب نهایی افراد اقدام خواهند نمود.

تبصره ۱۱: در شورای دانشگاه مصوب شد که این شیوه نامه هر ۳ سال یکبار بازنگری گردد.

این شیوه نامه در جلسه شورای تخصصی پژوهشی و فناوری و شورای دانشگاه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۴ در ۱۸ ماده و ۲۶ تبصره تصویب گردید و از این تاریخ قابل اجرا است و شیوه نامه های قبلی در این خصوص کان لم یکن تلقی می شود.