

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 اعضاء هیات علمی، همترازان و کارکنان

ب- انتخاب پژوهشگر برتر دانشجویی

ج- انتخاب پژوهشگر ممتاز

د - انتخاب مقاله برتر

ه- 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 میشود برای مثال برای انتخاب پژوهشگران و مقاله برتر در سال ۱۴۰۳، مدارک متقاضیان از دوازدهم دی ماه ۱۴۰۱ تا یازدهم دی ۱۴۰۲ مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت.

تبصره ۱: برای اعضاء هیات علمی و همترازان دانشکده ها لازم است در طی مدت یک ساله فوق حداقل دو مقاله اصیل (Original) برای اعضاء هیات علمی آموزشی و سه مقاله برای اعضاء هیات علمی پژوهشی در مجلات نمایه شده در ISI (web of science) به عنوان نویسنده اول یا مسئول چاپ نموده باشند. برای اعضاء هیات علمی جدیدالورود (در ۲ سال



اخیراً، افراد شاغل در دانشکده های جدید التاسیس (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 اعضاء هیات علمی و همتران

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

الف - ۱ مقالات چاپ شده در مجلات معتبر

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: دو برابر آخرین Impact Factor بر اساس IF اعلام شده توسط Web of science به امتیاز ماده ۲ اضافه می شود.

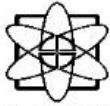
تبصره ۲: امتیاز مقالاتی که طبق پایگاه استنادی Web of science جزو ۲۵ درصد مجلات برتر هر رشته (Q₁) باشند در ۲ ضرب می شود.

تبصره ۳: به مقالات Brief Communication, Rapid/ Short Communication, Letter to Editor 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 دانشگاهها یا مؤسسات علمی داخل کشور باشد، امتیاز مقاله در ۱/۵، در صورتی که یکی از نویسندگان دارای آدرس وابستگی دانشگاهها یا مؤسسات 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 شود.

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



الف-۲ چکیده مقاله در همایش‌ها و سمینارها

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

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

رتبه	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 تألیف کتاب

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

تبصره ۱: به تألیف کتابی که حداقل پنج رفرنس آن (بازنمایی در نمایه Scopus) نتیجه پژوهش‌های نویسندگان کتاب باشد، امتیاز تعلق می‌گیرد.

تبصره ۲: کتب چاپ شده تألیفی باید تأییدیه شورای انتشارات دانشگاه را داشته باشند.

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

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

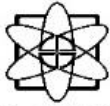
تبصره ۵: تجدید چاپ کتاب مشمول ۳۰٪ امتیاز به موارد با تیتراژ بالای ۱۰۰۰ در همان محدوده زمانی می‌باشد.

الف-۴ ارجاع مقاله در کتب مرجع بین‌المللی

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

ماده ۶: ارجاع به مقالات چاپ شده

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



الف-۵ جذب منابع مالی

ماده ۷: به طرح های تحقیقاتی که از منابع خارج دانشگاه بودجه جذب نموده و در سال ارزشیابی تسویه نهایی شده باشند، بر حسب میزان جذب بودجه 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 التحقق 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 مراکز 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 هرماه 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 امتیازات نهایی بر اساس جدول ۳ خواهد بود.

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

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



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 دندان پزشکی ۱ نفر، دانشکده پرستاری و مامایی ۱ نفر، دانشکده توانبخشی ۱ نفر، دانشکده تغذیه و صنایع غذایی آرادان 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 نمرات 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 که بالاترین امتیاز را در بین همکاران خود داشته باشند، انتخاب می شود.

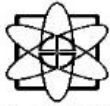
تبصره ۱- کلیه شرایط انتخاب پژوهشگر برتر در انتخاب کارکنان برتر لازم الاجر است.

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 افراد با امتیاز بالاتر انتخاب خواهند 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 رزیدنت /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 در 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 تأثیر بالاتر از ۵ شده است.

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

د) مؤلف 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 فعالیت های 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 امتیاز گذاری به

مقالات مورد بررسی در محدوده زمانی مذکور به شرح زیر می باشد.

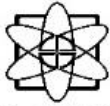
الف) آخرین IF مجله در نمایه ISI (Web of science) ، ۵ یا بالاتر بوده و جزو مجلات Q₁ باشد.

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 ارزشیابی باشد.

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



ه) هر مقاله فقط یکبار به عنوان مقاله برتر انتخاب می‌شود. به عبارت دیگر چنانچه مقاله ای در یک سال انتخاب شد، در سال‌های 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 دانشگاه‌ها یا مؤسسات علمی داخل کشور باشد، امتیاز مقاله در ۱/۵، در صورتی که یکی از نویسندگان دارای آدرس وابستگی دانشگاه‌ها یا مؤسسات 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:

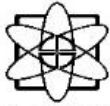
- ۱- محقق دارای یک مقاله بعنوان نویسنده اول یا مسئول با IF بالای ۳ باشد.
- ۲- مطابق جدول شماره یک محقق بیش از ۳۰ امتیاز کسب کرده باشد.
- ۳- در صورتی که حائزین شرایط بیش از یک نفر باشند فرد دارای امتیاز بیشتر انتخاب خواهد شد.

ماده ۱۸: شرایط ذیل در بررسی مستندات و انتخاب افراد برگزیده مراعات خواهد شد.

- تبصره ۱: منتخبین در همه گروه‌ها 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 می‌گیرد که در آن آدرس اول وی دانشگاه علوم پزشکی سمنان باشد.
- تبصره ۴: امتیاز مقالات و کتاب‌های تألیف شده فقط پس از چاپ و طرح‌های پژوهشی پس از ارائه گزارش نهایی آن قابل احتساب می‌باشد.

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

تبصره ۶: در کلیه ماده‌های آیین نامه امتیازات وقتی محاسبه می‌شود که محقق مدارک مربوطه را در زمان مقرر به مدیریت پژوهشی دانشگاه ارائه نماید؛ به طوری که امتیازات آن در ارزشیابی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه در آن سال استفاده



شده و یا قابل استفاده باشد.

تبصره ۷: پژوهشگر مسئول ارائه کلیه مستندات به کمیته بررسی مدارک می باشد. مسئول کمیته بررسی مستندات در دانشکده ها معاون پژوهشی دانشکده مربوطه، در کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی سرپرست کمیته تحقیقات دانشگاه و برای افراد غیرهیات 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 بازده 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 هم چنین معاونین پژوهشی دانشکده ها تابعه تشکیل و نسبت به انتخاب نهایی افراد اقدام خواهند نمود.

تبصره ۱۱: سال مبداء برای انتخاب پژوهشگر برتر بر اساس این آیین نامه سال ۱۴۰۲ می باشد.

این شیوه نامه در جلسه شورای تخصصی پژوهشی و فناوری مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۴ در ۱۸ ماده و ۲۵ تبصره تصویب گردید و از تاریخ ابلاغ قابل اجرا است. با این شیوه نامه شیوه نامه های قبلی در این خصوص کان لم یکن تلقی می شود.