

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
معاونت تحقیقات و فناوری

آئین نامه اجرایی محاسبه امتیازات پژوهشی

ویژه انتخاب پژوهشگران برتر

سال ۱۳۸۹

بسمه تعالی

به مناسبت فرارسیدن هفته پژوهش و تقدیر از پژوهشگران برتر دانشگاه، آیین نامه ذیل براساس سیستم امتیاز دهی ارزشیابی فعالیت های پژوهشی دانشگاهها تهیه و تدوین گردید، هرچند در این انتخاب با تایید شورای پژوهشی دانشگاه مواردی خارج از موضوع ارزشیابی نیز در نظر گرفته شده است.

از محققان محترم دانشگاه دعوت می نماید با مطالعه دقیق آیین نامه، فرم انتخاب پژوهشگر برتر را با توجه به فعالیتهای پژوهشی خود در فاصله زمانی [۸۸/۹/۱ لغایت ۸۹/۸/۳۰] یا [۲۱ نوامبر ۲۰۰۹ لغایت ۲۱ نوامبر ۲۰۱۰] تکمیل و حداکثر تا تاریخ ۸۹/۹/۸ به همراه مستندات لازم به حوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه تحویل نمایند.

جهت ورود به پروسه انتخاب پژوهشگران برتر احراز دو شرط ذیل الزامی است.

۱. کسب حداقل امتیازات مشروحه زیر طبق گروه بندی ارائه شده:

■ هیئت علمی :

بالینی (متخصص) ۲۰ امتیاز

پایه (Ph.D) ۳۰ امتیاز

مربی ۲۰ امتیاز

■ هیئت علمی شاغل در سه مرکز تحقیقات مصوب وزارت :

بالینی (متخصص) ۲۵ امتیاز

پایه (Ph.D) ۳۵ امتیاز

مربی ۲۵ امتیاز

■ غیر هیئت علمی :

شاغل در سه مرکز تحقیقات مصوب ۲۰ امتیاز

سایر ۱۵ امتیاز

۲. امتیازات بند ۱ می بایست از یک یا چند فعالیت پژوهشی زیر کسب گردد:

- کسب رتبه برتر در جشنواره های رازی و خوارزمی
- تالیف کتاب (نویسنده اول)
- نوشتن فصل یا فصولی از کتب مرجع بین المللی
- ارجاع به مقاله در کتب مرجع بین المللی (نفر اول یا نویسنده مسئول)
- نوآوری، اکتشاف، اختراع ثبت شده و بومی سازی فناوری
- مقالات چاپ شده (حداقل یک مقاله علمی_ پژوهشی نفر اول یا نویسنده مسئول)

در صورت احراز دو شرط فوق، امتیازات فعالیتهای پژوهشی ذیل برای پژوهشگران نیز محاسبه خواهد شد:

- ۱- طرح تحقیقاتی مصوب
- ۲- ارائه به موقع گزارش نهایی طرح تحقیقاتی
- ۳- ترجمه کتاب
- ۴- مقالات ارائه شده در همایش های داخلی
- ۵- مقالات ارائه شده در همایش های خارجی و بین المللی
- ۶- همکاری با حوزه پژوهش (همکاری در داوری کتاب، کارشناسی پروپوزال و گزارش نهایی طرح های تحقیقاتی)
- ۷- عضویت در شوراهای و کمیته های مرتبط با پژوهش
- ۸- موارد متفرقه (شاخص H_ ارجاع به مقاله (Citation)_ داوری مقالات_ کسب عناوین داور برتر، سخنران برتر و مقاله برتر_ دبیر علمی کنفرانسها_ عضویت در هیئت تحریریه مجلات معتبر_ نقش موثر در ارزشیابی دانشگاه)

نحوه محاسبه امتیاز فعالیت های پژوهشی

۱- طرح تحقیقاتی مصوب :

الف) طرح تحقیقاتی مصوب دارای اولویت : منظور طرحهای تحقیقاتی مصوب از تاریخ ۸۷/۹/۱ لغایت ۸۸/۸/۳۰ است که عنوان آنها یکی از عناوین پژوهشی اولویت دار تدوین شده دانشگاه باشد هر مورد آن برای مجری طرح ۲ امتیاز و برای هر یک از همکاران اصلی ۱/۵ امتیاز دارد .
حداکثر برای ۳ طرح تحقیقاتی امتیاز قابل محاسبه می باشد .

ب) طرحهای تحقیقاتی مصوب با جذب بودجه : منظور طرحهای تحقیقاتی مصوب از تاریخ ۸۷/۹/۱ لغایت ۸۸/۸/۳۰ است که از منابع خارج از دانشگاه بودجه جذب نمایند . امتیاز این مورد با توجه به میزان بودجه جذب شده محاسبه می شود. به ازای هر ۵ میلیون تومان جذب بودجه ۲ امتیاز تعلق می گیرد .
سقف امتیاز ۱۵ می باشد . مستندات مربوط به واریز بودجه طرح به حساب دانشگاه ، الزامی است .

۲- ارائه به موقع گزارش نهایی طرح تحقیقاتی :

منظور ارائه گزارش نهایی طرح تحقیقاتی مصوب دانشگاه می باشد که در چارچوب زمان بندی تعیین شده در پروپوزال طرح، گزارش نهایی آن تهیه و تحویل حوزه پژوهش شده است (اگرچه ممکن است گزارش مذکور هنوز در مراحل کارشناسی باشد) .
امتیاز این بند فقط برای مجری طرح قابل محاسبه است و به هر مورد ۳ امتیاز تعلق می گیرد .

۳- کسب رتبه های برتر در جشنواره های رازی و خوارزمی :

کسب رتبه اول ۱۰۰ امتیاز
کسب رتبه دوم ۷۰ امتیاز
کسب رتبه سوم ۵۰ امتیاز

مستندات: تصویرگواهی و یا کتابچه جشنواره مبنی بر معرفی محققین و نشریات آنها در جشنواره

۴-تالیف و ترجمه کتاب :

الف) تالیف:

کتابی است که دارای مصوبه شورای انتشارات دانشگاه برای چاپ بوده و حداقل ۱٪ مراجع کتاب ، نتیجه پژوهش های نویسنده باشد . به ازای هر 1٪ پژوهش نویسنده در مراجع کتاب ۵ امتیاز تعلق می گیرد.
حداکثر آن برای هر کتاب ۲۵ امتیاز است .

ب) ترجمه :

در صورتی که کتاب ترجمه شده به فارسی متناسب با برنامه آموزشی و رشته تخصصی مربوطه بوده و از طریق شورای انتشارات دانشگاه تایید شده باشد به هر مورد حداکثر ۳ امتیاز تعلق میگیرد .
سقف امتیاز برای این بند ۶ امتیاز می باشد .

ج) تجدید چاپ :

کتاب تجدید چاپ شده در صورتیکه از شورای انتشارات دانشگاه کسب امتیاز نماید. حداکثر هر مورد ۲ امتیاز تعلق می گیرد .

تبصره : برای نویسنده دوم به بعد 70٪ امتیازات فوق منظور می گردد

۵- نوشتن فصل یا فصولی از کتب مرجع بین المللی :

کتب مرجع بین المللی مطابق با فهرست معاونت آموزشی وزارت متبوع ، که فصل یا فصولی از آن توسط محقق نوشته شده باشد و به هر مورد ۳۰ امتیاز تعلق می گیرد .
مستندات : اصل کتاب (یا پرینت)

۶- ارجاع به مقاله در کتب مرجع بین المللی (نفر اول یا نویسنده مسئول) :

امتیاز هر مورد ارجاع در کتب مرجع بین المللی منتشر شده در طی یکسال ارزیابی فعالیت های پژوهشی برای انتخاب پژوهشگر برتر، ۱۵ امتیاز می باشد .
مستندات :

_ تصویر منابع کتاب مرجع که نام دانشگاه نیز در آن قید شده باشد
_ تصویر صفحه اول مقالاتی با نام دانشگاه که در منابع کتاب ذکر شده است
_ اصل کتاب (یا پرینت)

۷- نوآوری ، اکتشاف ، اختراع ثبت شده و بومی سازی فناوری :

منظور اختراع ، اکتشافات و کشف ژن ، بومی سازی های فناوری و ارائه تکنولوژی جدید است که بر مبنای طرح مصوب دانشگاه یا مرکز تحقیقاتی انجام شده و توسط مراجع معتبر و دارای صلاحیت به ثبت رسیده باشد .

مستندات:

- تصویر برگه ثبت اختراع به نام دانشگاه
 - تاییدیه مراجع ذیصلاح شامل :
مرجع معتبری که تایید کند اختراع برای اولین بار در ایران صورت پذیرفته است (یک تاییدیه)
مراجع معتبری که تایید کننده میزان کاربری و اهمیت اختراع باشند (حداقل سه تاییدیه)
- امتیاز شاخص فوق پس از تایید کمیته تخصصی ارزشیابی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت متبوع به شرح ذیل می باشد:
- _ ثبت اختراع داخلی ۲ تا ۱۰ امتیاز
 - _ ثبت اختراع خارجی ۵ تا ۵۰ امتیاز
 - _ ثبت ژن هر مورد ۲ تا امتیاز

۸- مقالات ارائه شده به صورت سخنرانی یا پوستر در همایش های داخلی :

صرفاً خلاصه مقالاتی که به نام دانشگاه ارائه و چاپ شده باشد امتیاز کسب می نماید .
به هر مورد ارائه مقاله بصورت پوستر و یا سخنرانی برای تمام نویسندگان هر یک ۵ / امتیاز تعلق می گیرد .

مستندات:

تصویر مقاله چاپ شده در کتابچه خلاصه مقالات همایش که شامل مکان و زمان برگزاری سمینار باشد .

۹- مقالات ارائه شده در همایش های خارجی و بین المللی :

صرفاً خلاصه مقالاتی که به نام دانشگاه ارائه و چاپ شده باشند امتیاز کسب می نمایند . امتیاز آن برای تمام نویسندگان یکسان محاسبه می شود. نحوه امتیاز دهی به شرح ذیل است :

۱. ارائه سخنرانی جامع بصورت سخنران مدعو هر مورد ۶ امتیاز
۲. ارائه مقاله بصورت سخنرانی هر مورد ۳ امتیاز
۳. ایندکس در ISI به صورت Proceeding هر مورد ۳ امتیاز (در صورت ارائه به صورت سخنرانی ۴ امتیاز)
۴. ایندکس در ISI به صورت Abstract meeting هر مورد ۳ امتیاز
۵. ارائه مقاله بصورت پوستر هر مورد ۵/۱ امتیاز

تبصره: به نفرات دوم به بعد (به جز بند ۵) ۵۰٪ امتیاز تعلق می گیرد

مستندات:

- تصویر مقاله چاپ شده در کتابچه خلاصه مقالات همایش که شامل مکان و زمان برگزاری سمینار باشد.
- تصویر گواهی ارائه مقاله در همایش که عنوان مقاله، زمان و مکان برگزاری همایش و نوع ارائه مقاله در آن قید شده باشد (یا مدرکی که مشخص کننده نحوه ارائه مقاله (پوستر یا سخنرانی) باشد)

۱۰- مقالات چاپ شده (حداقل یک مقاله علمی- پژوهشی نفراول یا نویسنده مسئول):

به مقالاتی که نام دانشگاه در آن قید شده و به چاپ رسیده اند امتیاز تعلق میگیرد (acceptance امتیاز ندارد)

الف (نحوه کسب امتیاز بر اساس مجله ای که مقاله در آن چاپ شده است :

۱. ISI _ Pubmed – Index Medicus- Medline _ ۲۵ امتیاز
۲. Scopus _ Chemical Abstract _ Embase _ Biological Abstract _ ۱۵ امتیاز
۳. مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس شده در سایر سایت های تخصصی ۱۰ امتیاز
۴. مقالات چاپ شده در مجلات معتبر ایندکس نشده خارجی از نوع کاغذی ۵ امتیاز
۵. مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی ایندکس نشده داخلی (کاغذی و الکترونیک) ۵ امتیاز

تبصره ۱: به امتیاز مقالات چاپ شده در مجلات علمی ایندکس شده درنمایه نامه بین المللی ISI دارای Factor Impact ، دو برابر IF نیز اضافه می شود .

تبصره ۲: به مقالاتی که علاوه بر نام دانشگاه ، نام دانشجو نیز در آن قید شده باشد و در متن مقاله به این موضوع اشاره شده باشد که مقاله، استخراج شده از پایان نامه می باشد امتیاز آن پس از محاسبه مطابق با بند ۱۰_ الف ، در ۱/۱ ضرب می شود.

تبصره ۳: به نویسنده دوم و بعد ۷۰٪ امتیازات بند ۱۰ - الف تعلق می گیرد .

انواع مقالات و امتیازات آن جهت نویسنده مسئول و یا اول :

- Original Article : مطابق با امتیازات کامل بند ۱۰ - الف
- Review Article در مجلات ایندکس شده در ISI/Pubmed : امتیاز آن پس از محاسبه مطابق با بند ۱۰ - الف در ۱/۴ ضرب می گردد .
- Research Letter / Case Report : مطابق با یک سوم امتیازات بند ۱۰ - الف
- Short / Brief / Rapid communication ... : مطابق با یک دوم امتیازات بند ۱۰ - الف
- Letter to Editor : مطابق با یک چهارم امتیازات بند ۱۰ - الف

- مقالات منتشر شده در ضمیمه (supplement) و یا پیوست نشریات علمی - پژوهشی داخلی با ارائه مجوز کمیسیون نشریات پزشکی (در صورتیکه مقالات مربوط به کنگره یا سمینار نباشد) قابل قبول میباشد (در مورد مجلات علمی پژوهشی تخصصی حداکثر یک ویژه نامه به ازای هر ۴ شماره قابل قبول است) .
- به مقالات چاپ شده در مجلات الکترونیکی خارجی که در نمایه نامه های معتبر ایندکس شده اند ۵ امتیاز تعلق می گیرد و مقالات منتشر شده در سایر مجلات الکترونیکی خارجی امتیاز ندارند .
- مقالات منتشر شده در مجلات الکترونیکی داخلی با مجوز کمیسیون نشریات قابل قبول می باشد .
- در خصوص مجلاتی که تاخیر چاپ دارند ارائه نامه سردبیر مبنی بر تأیید تاخیر چاپ قابل قبول خواهد بود .

مستندات :

- تصویر صفحه اول مقاله چاپ شده شامل نام مجله ، دانشگاه ، سال و ماه انتشار
 • در صورت عدم وجود ماه انتشار در صفحه اول مقاله (abstract مقاله در pubmed یا شماره issue مقاله) ضمیمه گردد
- تصویر صفحه ای از مجله که شامل نام سایت ایندکس شده باشد
 • در صورتیکه مقاله در scopus ایندکس شده می بایست تصویر ایندکس از سایت scopus یا از سایت معاونت تحقیقات و فناوری وزارت متبوع باشد ، و در صورتی که مقاله در سایت ISI ایندکس شده می بایست تصویر ایندکس از pubmed یا ISI web of science باشد
- ارائه مستندات مربوط به Impact factor مجلات بر اساس فهرست موجود در سایت معاونت تحقیقات وزارت به آدرس:
http://www.research.hbi.ir → گروه نظارت و ارزشیابی

۱۱- همکاری با پژوهش :

منظور همکاری در داوری کتاب و کارشناسی پروپوزال و گزارش نهایی طرح های تحقیقاتی می باشد و به هر مورد ۱ امتیاز تعلق می گیرد . سقف امتیاز برای این بند ۱۰ میباشد .

مستندات :

برای کارشناسی پروپوزال و گزارش نهایی طرحها گواهی دانشکده ها (در صورتیکه برای دانشکده انجام شده باشد) و مدیریت امور پژوهشی دانشگاه ضروریست .

۱۲- عضویت در شوراها و کمیته های مرتبط با پژوهش :

به هر مورد عضویت در شوراها و کمیته های ذیل با ارائه تصویر ابلاغ مربوطه ۲ امتیاز تعلق می گیرد

۱. عضویت در شورای پژوهشی دانشگاه ، دانشکده ها و سایر مراکز تصویب کننده طرح
۲. عضویت در کمیته اخلاق در پژوهش
۳. عضویت در شورای انتشارات دانشگاه
۴. عضویت در کمیته های پایه و یا بالینی انتشارات دانشگاه
۵. عضویت در شورای HSR دانشگاه
۶. عضویت در کمیته کاربست معاونت تحقیقات و فناوری

تبصره : درخصوص بند یک در صورت عضویت در بیشتر از یک شورا، موارد بعدی ۱ امتیاز منظور می گردد

۱۳ - موارد متفرقه :

شامل: شاخص H _ ارجاع به مقاله (Citation) _ داوری مقالات _ کسب عناوین داور برتر ، سخنران برتر و مقاله برتر _ دبیر علمی کنفرانسها _ عضویت در هیئت تحریریه مجلات معتبر _ نقش موثر در ارزشیابی دانشگاه

• شاخص h (h-index) :

برای محاسبه امتیاز این قسمت ، عدد مربوط به شاخص h-index در عدد ۲ ضرب می گردد

• ارجاع به مقاله (Citation) :

به هر مورد ارجاع انجام گرفته در سال ۲۰۰۹ به مقالات چاپ شده (که به نام دانشگاه باشد) ۱ امتیاز تعلق می گیرد .

• داوری مقالات مجلات معتبر علمی - پژوهشی :

با ارائه گواهی مجلات مذکور به هر مورد مقاله فارسی ۱ امتیاز و مقاله انگلیسی ۳ امتیاز تعلق می گیرد. سقف امتیاز برای این بند ۱۰ مورد داوری می باشد .

• داور برتر ، سخنران برتر و مقاله برتر :

با ارائه گواهی به هر مورد ۲ امتیاز تعلق می گیرد . سقف امتیاز برای این بند ۱۰ می باشد .

• دبیر علمی کنفرانسها :

با ارائه گواهی به هر مورد ۲ امتیاز تعلق می گیرد . سقف امتیاز برای این بند ۱۰ می باشد .

• عضویت در هیئت تحریریه مجلات علمی _ پژوهشی معتبر

هر مورد عضویت ، معادل ۱۰٪ امتیاز مجله* (با ارائه گواهی) امتیاز تعلق می گیرد . سقف امتیاز برای این بند ۳ مورد عضویت می باشد

• نقش موثر در ارتقاء نتایج ارزشیابی دانشگاه :

به ده نفر اولی که در ارزشیابی دانشگاهها بیشترین امتیاز را برای دانشگاه کسب نموده اند به ترتیب از نفر اول تا دهم از ۱۰ تا ۱ امتیاز تعلق می گیرد .

• امتیاز مجله براساس بند ۱۰- الف محاسبه خواهد شد در صورتی که مجله دارای IF باشد مقدار آن نیز به امتیاز مجله اضافه خواهد شد