

بسمه تعالی

شاخص های انتخاب پژوهشگر برتر و نحوه امتیازدهی مستندات دانشکده علوم پزشکی مراغه

- ۱- حداقل امتیاز جهت کسب مقام نفر اول پژوهشگر برتر ۱۵۰ امتیاز، نفر دوم ۱۲۵ امتیاز، و نفر سوم ۱۰۰ امتیاز می باشد.
- ۲- برای افرادی که یک بار مقام نفر اول را کسب نمودند تا سه سال نمی توانند در این رقابت شرکت کنند و در صورت کسب امتیاز بالاتر از نفر اول به عنوان پژوهشگر ممتاز از آنها تقدیر به عمل خواهد آمد.
- ۳- تنها امتیاز کارهای پژوهشی که با افلیشن صحیح دانشکده علوم پزشکی مراغه ارائه شده باشند محاسبه می گردند.
- ۴- تنها امتیاز مقالات final Publish در انتخاب پژوهشگر برتر محاسبه می گردد.
- ۵- Accept مقاله امتیاز محسوب نمی شود اما اگر in press باشد و شماره و صفحه داشته باشد قابل قبول است. داشتن DOI معادل انتشار مقاله است. همچنین Citations مقالات فقط در همان سال و برای افلیشن دانشکده علوم پزشکی مراغه قابل محاسبه خواهد
- ۶- در صورتیکه مقاله در ژورنالی چاپ شده و منتشر شده و کل آن ژورنال در هیچک یک از issue ها اساساً شماره صفحه نداشته باشد، صرف منتشر شدن قابل قبول است.
- ۷- Double affiliation مورد قبول نیست. فقط به affiliation اول امتیاز تعلق خواهد گرفت.

❖ پایاننامه یا پروژه کارشناسی

- پایاننامه در هر مقطع ۰/۸ امتیاز کل را بعنوان امتیاز اولیه کسب خواهد نمود.
- اگر پایاننامه ایی در هر مقطع منجر به انتشار ((مقاله)) شده باشد به ازای هر مقاله ۰/۱ امتیاز کل به ۰/۸ امتیاز اولیه اضافه خواهد شد.
- اگر پایاننامه ایی در هر مقطع ((طرح)) شده باشد ۰/۱ امتیاز کل به ۰/۸ امتیاز اولیه اضافه خواهد شد.
- امتیاز ارائه طرح+ امتیاز انتشار مقاله+امتیاز اولیه=امتیاز نهایی
- نحوه امتیاز دهی مابین اساتید راهنما و مشاور بر اساس آیین نامه ارتقا خواهد بود.(استاد راهنما امتیاز کل و استاد مشاور ۳۰ درصد امتیاز را کسب می کند در صورت تعدد استاد راهنما یا مشاور، امتیاز مربوطه به تعداد تقسیم می شود).

مقطع	امتیاز کل
دوره دکترای عمومی گروه پزشکی	۲
دوره کارشناسی ارشد و داروسازی	۳
دوره های تخصصی	۳/۵
ph.D، دوره دکترا	۸
پروژه کارشناسی	۱/۵

• مستندات:

۱- نامه تصویب پایاننامه ۲- برگ دفاعیه ۳- مستندی که نشان دهنده استخراج مقاله یا طرح از پایاننامه باشد ۴- کپی مقالات چاپ شده همراه با تصویر روی جلد و صفحه ایندکس ۵- پرسشنامه طرح تحقیقاتی

❖ مقاله

امتیاز	Data Base
۲۵	ایندکس شده نوع ۱ (ایندکس در ISI)
۲۵	ایندکس شده نوع ۲ (ایندکس در Medline, Index Medicus, Pupmed)
۱۵	ایندکس شده نوع ۳ (ایندکس در Biological Abstract, Embase, Chemical Abstract, Scopus)
۷	ایندکس شده نوع ۴ (مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس شده در سایر سایتهای تخصصی) (فقط در خصوص مجلات داخل دانشگاه اعتبار دارد)
۵	مقالات چاپ شده در مجلات انگلیسی زبان ایندکس نشده (فقط در خصوص مجلات داخل دانشگاه اعتبار دارد)
۵	مقالات چاپ شده در مجلات ایندکس نشده داخلی (فقط در خصوص مجلات داخل دانشگاه اعتبار دارد)
۱۵	مقالات ISC

• امتیاز دهی مقالات بر اساس SJR (Scimago Journal Ranking) و بشرح زیر خواهد بود:

$$(14 \times \text{SJR score}) + \text{امتیاز پایه}$$

در مورد مجلاتی که SJR ندارند ولی IF دارند به شرح زیر خواهد بود (IF $\times$ ۲) + امتیاز پایه

برای انتخاب محقق برتر، مقالاتی که توسط محقق ارائه می شود و در مجلات دانشگاه علوم پزشکی تبریز

چاپ شده اند مجلات امتیاز واقعی می گیرند (فقط در جشنواره پژوهشی)

• به مقالات از نوع Original article مطابق با امتیازات کامل جدول فوق امتیاز تعلق خواهد گرفت.

• به مقالات از نوع Review article که در مجلات ایندکس شده در ISI و Pup med به چاپ رسیده

اند امتیاز آن پس از محاسبه طبق جدول فوق در ۱/۴ ضرب خواهد گردد.

• به مقالات از نوع Research letter و Case report مطابق با یک سوم امتیازات جدول فوق، امتیاز

تعلق خواهد گرفت.

• به مقالات از نوع Short communication و Brief communication و Rapid

communication مطابق با یک دوم امتیازات جدول فوق، امتیاز تعلق خواهد گرفت.

• به مقالات از نوع Letter to editor مطابق با یک چهارم امتیازات جدول فوق، امتیاز تعلق خواهد

گرفت.

• نوع پذیرش و انتشار مقاله:

در امتیاز دهی مقالات شرط تعداد افراد نویسنده برای امتیاز دهی برای نویسنده مسئول و اول صد در صد امتیاز محاسبه خواهد شد و امتیاز مابقی نویسندگان بر اساس آئین نامه ارتقا خواهد بود.

• روش امتیاز دهی بر اساس آئین نامه ارتقاء به شرح زیر است:

نحوه محاسبه و توزیع امتیاز برای فعالیتهای پژوهشی مشترک

ستون (۱)	ستون (۲)		ستون (۳)
تعداد همکاران	سهم هر یک از همکاران از امتیاز مربوطه		مجموع ضرایب
	اول	بقیه همکاران	
۱	۱۰۰٪	-----	
۲	۹۰٪	۶۰٪	۱۵۰٪
۳	۸۰٪	۵۰٪	۱۸۰٪
۴	۷۰٪	۴۰٪	۱۹۰٪
۵	۶۰٪	۳۰٪	۱۸۰٪
۶ و بالاتر	۵۰٪	≤۲۵	۱۷۵٪

• IRAN MEDX و SID جزو ایندکس محسوب نمی شوند

• صرفا به چاپ مقالات امتیاز تعلق می گیرد

• نوع مقالات ☐ Original article ☐ Review article

☐ Research letter

☐ Short communication ☐ Case report

☐ Brief communication

☐ Rapid communication ☐ letter to editor

• در ارتباط با مقالاتی که دو نفر نویسنده مسئول داشته باشد اولین نویسنده که در بخش آدرس الکترونیکی به آدرس الکترونیکی آن اشاره شده است بعنوان نویسنده اول در نظر گرفته خواهد شد.

• مستندات:

۱- تصویر مقاله چاپ شده ۲- تصویر صفحه ایی از مجله که شامل نام سایت ایندکس شده باشد

❖ همایشهای علمی

امتیاز	نوع ارائه
۲۰	سخنرانی مدعو در کنگره خارجی بین المللی
۱۶	سخنرانی در کنگره خارجی بین المللی
۶	سخنران مدعو در کنگره داخلی بین المللی
۵	سخنرانی در کنگره داخلی بین المللی
۴	سخنرانی در کنگره داخلی
۲	پوستر در کنگره خارجی
۱	پوستر در کنگره داخلی بین المللی
۰/۵ امتیاز	پوستر داخلی

ضمناً در صورتی که کنگره Proceeding داشته باشد نصف امتیاز آن خلاصه مقاله به امتیاز کل اضافه خواهد شد.

سقف امتیاز کنگره ها ۵۰ در نظر گرفته شود.

- منظور از کنگره خارجی کنفرانسی است که در خارج از کشور توسط مراکز و انجمنهای معتبر علمی خارجی برگزار گردد.
- منظور از کنگره داخلی بین المللی کنفرانسی است که دارای مصوبه وزارت متبوعه باشد.
- در امتیاز دهی خلاصه مقالات اعضای محترم هیات علمی، برای مقالاتی که در کنگره های دانشجویی ارائه شده اند نصف امتیاز کنگره دانشگاهی در نظر گرفته خواهد شد
- در مورد خلاصه مقالات فارسی بازه زمانی اول دی ۹۶ تا آخر آذر ۹۷ می باشد و امتیاز تعلق خواهد گرفت و در مورد خلاصه مقالات انگلیسی بازه زمانی کل سال ۲۰۱۸ بوده و امتیاز تعلق خواهد گرفت.

• مستندات:

- ۱- پذیرش خلاصه مقاله ارائه شده در کنگره که در آن به نحوه ارائه نیز اشاره شده باشد ۲- کپی خلاصه مقاله چاپ شده در کتابچه ۳- کپی روی جلد کتابچه خلاصه مقالات

❖ تالیف کتاب

امتیاز تالیف کتاب بر اساس شاخصهای ارزیابی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشد سقف امتیاز در مورد این بند ۸۰ می باشد.

موضوع	امتیاز
مشارکت در تالیف کتب چاپ شده توسط ناشرین خارج از کشور	۳۰ امتیاز پایه+هر ۵ صفحه یک امتیاز تا سقف ۵۰ امتیاز
تالیف کتب مصوب دانشگاه*	۱۰ امتیاز پایه+هر ۵۰ صفحه سه امتیاز تا سقف ۳۰ امتیاز

به هر کدام از ردیفهای ۱ و ۲ مربوط به تالیف به ازای موارد مشروح زیر امتیاز اضافی خواهند گرفت

کتاب رفرانس دانشگاهی	۱۰+ امتیاز
ناشر خارج دانشگاهی	۵+ امتیاز

- پس از تعیین امتیاز، توزیع امتیاز تعیین شده بین نویسندگان و مولفان براساس آیین نامه ارتقا خواهد بود.
- بایستی حداقل ۵ رفرانس مربوط به موضوع از مجموع مولفها در بخش منابع وجود داشته باشد.
- کتاب چاپ شده باید در شورای تالیف و ترجمه دانشگاه تصویب شده باشد و ملاک شورای تالیف و ترجمه دانشگاه است.
- **مستندات:**

۱- یک جلد کتاب مربوطه ۲- نامه تصویب

❖ ثبت اختراع، اکتشاف و نوع آوری

امتیاز	
۵ امتیاز	ارائه گواهی ثبت اختراع از اداره کل ثبت مالکیت صنعتی
۱۰ امتیاز	ثبت ژن در سایت معتبر
۱۵ امتیاز	ارائه چاپ مقاله فارسی زبان
۲۵ امتیاز	ارائه چاپ مقاله انگلیسی زبان
۵۰ امتیاز	ارائه گواهی تاییدیه هیات مورد

- منظور اختراع، اکتشافات و کشف ژن، بومی سازیهای فناوری و ارائه تکنولوژی جدید است که بر مبنای طرح مصوب مرکز یا دانشگاه انجام شده و توسط مراجع معتبر و دارای صلاحیت به ثبت رسیده باشد.
- اگر ثبت اختراع بنام بیش از یک نفر باشد امتیاز آن بالسویه به تعداد افراد تقسیم می شود.
- حداکثر امتیاز متعلقه به بند ثبت اختراع ۵۰ امتیاز خواهد بود.

❖ کسب رتبه

رتبه	رتبه بین المللی		۱۰۰ امتیاز
	جشنواره رازی و خوارزمی		۷۵ امتیاز
			نفر اول
			نفر دوم
	جشنواره های پژوهشی استانی		نفر سوم
			۶۵ امتیاز
			نفر اول
			۳۰ امتیاز
			نفر دوم
			۲۵ امتیاز
همایشهای بین المللی		۲۰ امتیاز	
همایشهای ملی		۱۰ امتیاز	
پژوهشگر جوان برتر و محقق برتر با h index بالا (منتخب وزارتخانه)		۳۵ امتیاز	

- برای افرادی که در جشنواره های استانی و ملی برگزیده شده اند امتیاز رتبه بقرار زیر خواهد بود

- ۱- در سال اول کسب رتبه تمام امتیاز ۲- در سال دوم کسب رتبه یک دوم امتیاز ۳ - در سال سوم کسب رتبه یک سوم امتیاز ۴- در سال چهارم کسب رتبه یک چهارم امتیاز
- شرکت کنندگان فقط یکبار می توانند از امتیازات بند کسب رتبه برخوردار گردند.
- مستندات:

گواهی مربوط به کسب رتبه از طرف سازمان اهدا کننده

جذب اعتبارات خارج سازمانی ملی و بین المللی

سقف این بند ۳۰٪ مجموع امتیاز غیر از امتیاز گرنت می باشد

موضوع	امتیاز
حداقل ۳۰ درصد بودجه پروژه از سازمانهای غیر دولتی و خصوصی تامین شده باشد	۱۰ امتیاز به ازای هر ۱۰۰ میلیون ریال
حداقل ۳۰ درصد بودجه پروژه از سازمانهای دولتی به استثنای وزارت بهداشت تامین شده باشد	۵ امتیاز به ازای هر ۱۰۰ میلیون ریال
قسمتی یا کل اعتبار طرح از منابع خارج از کشور تامین شده باشد	۴ امتیاز به ازای هر هزار دلار

- مجموع امتیازاتی که کسب خواهد گردید حداکثر تا سقف ۳۰ درصد کل امتیاز پژوهشی مکتسبه از مجموع شاخص های پژوهشی غیر از گرنت خواهد بود.
- در صورتیکه گرنت اخذ شده از وزارت بهداشت باشد نصف امتیازات فوق تعلق خواهد گرفت.
- نحوه تقسیم امتیاز گرنت بین همکاران اصلی ۵۰٪ مربوط به مجری و ۵۰٪ بقیه سهم همکاران اصلی بطور مساوی بین آنها تقسیم خواهد شد.

مشارکت در امور اجرایی حوزه پژوهشی و داوری علمی مقالات (حداکثر سقف تا ۱۰۰ امتیاز)

به ازای هر دو ساعت ۱ امتیاز حداکثر ۵۰ امتیاز		شرکت در جلسات شورای پژوهشی به عنوان شخص حقیقی (شخص حقوقی قابل قبول نیست)
به ازای هر ۱۰ ساعت تدریس ۲ امتیاز		تدریس در کارگاه
۱۵ امتیاز	منطقه ایی	تا ۲ روز برگزاری همایش (دبیر علمی و اجرایی)
۲۰ امتیاز	سراسری	
۲۵ امتیاز	بین المللی	
۲۰ امتیاز	منطقه ایی	
۲۵ امتیاز	سراسری	
۳۰ امتیاز	بین المللی	
هر مورد ۵ امتیاز حداکثر ۵۰ امتیاز		داوری علمی، اخلاقی برای مقالات ، پروپوزال و کتاب

- منظور از جلسات پژوهشی تمام شوراهای تعریف شده ایی می باشد که در راستای برنامه های پژوهشی دانشگاه، دانشکده و مرکز تحقیقات می باشد.
- امتیاز دبیر اجرایی کنگره ۵ امتیاز کمتر از امتیازات درج شده در جدول می باشد.
- **مستندات:** گواهی های مربوطه

❖ H-Index

- امتیاز شاخص H-Index با فرمول (امتیاز = $H-Index \times 4$) محاسبه خواهد گردید.
(H-Index با self citation)

❖ Citation

- نحوه محاسبه : ارجاعات به مقالات سه سال گذشته (۲۰۱۸-۲۰۱۷-۲۰۱۴) محقق اعم از مجلات و کتب در سال ارزشیابی ضرب در ۲ می باشد.
- استخراج Citation از بانک اطلاعاتی scopus بوده و self citation نیز محاسبه خواهد گردید.

مقالات استناد شده در کتب مرجع سقف ۱۰۰ امتیاز

به ازای هر مقاله استناد شده در کتب مرجع در ۵ سال اخیر ۲۰ امتیاز در نظر گرفته می شود.

- امتیازات مقالات متا آنالیز و systematic review در ۱/۴ ضرب خواهد گردید.
- متقاضیان شرکت بعنوان پژوهشگر برتر بایستی حداقل ۵۰٪ امتیازات خود را از محل امتیاز مقالات کسب نمایند.