



معاونت تحقیقات و فناوری

آیین نامه‌ی انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

1) مقدمه

به منظور ارج نهادن به فعالیت‌های پژوهشی محققین و فناوران (اعضای محترم هیأت علمی، کارکنان و دانشجویان) و ترغیب و تشویق هر چه بیشتر آن‌ها به انجام فعالیت‌های پژوهشی، و همچنین تعریف معیارها و استفاده از یک دستورالعمل مشخص و ثابت در تعیین پژوهشگر برتر، این آیین‌نامه تدوین گردیده است.

اهداف:

1. تقدیر از پژوهشگران برتر حوزه های مختلف دانشگاه، بسترسازی برای رسیدن به اهداف برنامه های توسعه کشوری وفاق 1404 در حوزه پژوهش
2. ایجاد زمینه ارتقاء کمیو کیفی پژوهش در دانشگاه
3. تاکید بر پژوهش های کاربردی و مبتنی بر نیازهای جامعه
4. ارتقاء مدیریت و اداره پژوهش در دانشگاه
5. ایجاد بستر مناسب برای تعامل پژوهشی درون بخشی و برون بخشی

زمان برگزاری: 23 تا 30 آذر ماه

تعاریف

- 1- پژوهشگر هیات علمی: به فردی اطلاق می شود که دارای حکم کارگزینی هیات علمی باشد.
- 2- پژوهشگر غیر هیات علمی: شامل کلیه همکارانی می شود که در امر پژوهش فعالیت می کنند اما از اعضای هیات علمی دانشگاه نمی باشند. در نتیجه کلیه پژوهشگران مراکز تحقیقاتی، دانشکده ها و معاونت ها می توانند جزو منتخبین باشند.
- 3- پژوهشگر همکار دانشگاه: به افرادی اطلاق می شود که رابطه استخدامی با دانشگاه ندارند اما مقالات خود را با استفاده از نام دانشگاه به چاپ می رسانند.
- 4- دانشجو: شامل افرادی که در طول دوره ارزیابی در یکی از رشته های این دانشگاه مشغول به تحصیل می باشند و فعالیتهای پژوهشی آنها با آدرس دانشگاه ثبت شده باشد.
- 5- پژوهشگر جوان و آزاد: داشتن سابقه حداکثر 3 سال فعالیت در دانشگاه ع پ سبزوار با کسب حداقل امتیاز 40 نمره

2) نحوه انتخاب پژوهشگران برتر

- 1- فعالیت های پژوهشی که در محدوده ی زمانی اول آذر سال گذشته لغایت اول آذرماه سال جاری صورت پذیرفته باشد مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت .
- 2- مهلت ارسال مدارک توسط اعضای هیأت علمی، کارکنان و دانشجویان بهمدیریت پژوهشی دانشکده ها، دبیر شورای HSR مرکزی و سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی حداکثر تا پایان ساعت اداری اول آذر می باشد. مدیران پژوهشی، دبیر شورای HSR و سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی موظفند امتیاز پژوهشی محققین را پس از یک هفته محاسبه و به آنها اعلام

نمایند و محققین تا 48 ساعت بعد فرصت اعتراض دارند. ارسال لیست منتخبین و مستندات آنها به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه حداکثر تا ده روز پس از اولین دریافت (اول آذرماه) می باشد.

3- مستندات اعضای محترم هیات علمی که حداقل 40 امتیاز پژوهشی کسب نموده باشند جهت انتخاب پژوهشگر برگزیده دانشکده مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت.

4- مستندات کارکنانی که حداقل 10 امتیاز پژوهشی کسب نموده باشند جهت انتخاب پژوهشگر برگزیده آن معاونت مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت.

5- مستندات افرادی که حداقل 100 امتیاز پژوهشی کسب نموده باشند جهت انتخاب پژوهشگر برگزیده دانشگاه مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت. (در مورد گروه آمار و اپیدمیولوژی علاوه بر کسب 100 امتیاز، داشتن حداقل یک مقاله که نویسنده اول و یا مسئول باشند الزامی است).

6- سه نفر دانشجو، از مقاطع کارشناسی و پزشکی (دکتری حرفه ای) 1 نفر، مقطع کارشناسی ارشد 1 نفر و 1 نفر عضو فعال کمیته با تائید سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی انتخاب خواهند شد (حداقل امتیاز پژوهشی می بایست 10 باشد). در مقطع کارشناسی و پزشکی (دکترای حرفه ای) داشتن یک طرح تحقیقاتی مصوب و در مقطع کارشناسی ارشد داشتن یک مقاله علمی پژوهشی با قید آدرس دانشگاه الزامی است. ضمناً کلیه امتیازات دانشجویانی که فعالیتهای آنها با قید آدرس کمیته تحقیقات دانشجویی چاپ شده باشد با ضریب 2 محاسبه خواهد شد. دانشجویان واجد شرایط مدارک خود را به کمیته تحقیقات دانشجویی ارائه نمایند.

7- پژوهشگران برگزیده و فعال سال گذشته نیز می توانند در مراسم انتخاب پژوهشگران سال جاری شرکت نمایند.

8- نحوه محاسبه امتیازات فعالیتهای پژوهشی مشترک بر اساس جدول نحوه محاسبه و توزیع امتیاز برای فعالیتهای پژوهشی مشترک می باشد. (جدول 1)

9- امتیازات کلیه کارکنان متقاضی می بایست طبق جداول مربوطه (جدول 1 و 2) محاسبه و مستندات یک نفر از افرادی که بالاترین امتیاز را در هر معاونت کسب نموده اند به حوزه معاونت تحقیقات فناوری دانشگاه ارسال نمایند.

10 - در کلیه موارد امتیاز وقتی محاسبه می شود که محقق مدارک مربوطه را به موقع به مدیریت پژوهشی واحدهای تابعه ارائه نموده، به طوری که امتیازات آن در رتبه بندی معاونت پژوهشی دانشگاه استفاده شده و یا قابل استفاده باشد.

11- در این جشنواره علاوه بر تقدیر از پژوهشگران، از یک نفر فناور برتر دانشگاه نیز (با تائید شورای فناوری) تقدیر خواهد شد.

نحوه امتیازدهی به مقالات

- مقالات چاپ شده در محدوده زمانی اول آذر سال گذشته لغایت اول آذرماه سال جاری باشند.
- امتیاز مقالات طبق جدول 2 و بر اساس ضرایب جدول 1 محاسبه می شود.
- نویسنده مسئول و نفر اول مقاله دارای امتیاز یکسان خواهند بود.
- در کلیه موارد چنانچه فعالیتی توسط چند نفر از محققین انجام شده باشد توزیع امتیازات نهایی براساس جدول ذیل خواهد بود.
- تبصره 1: چنانچه محققین در خصوص توزیع امتیازات کارمشتک توافق دیگری داشته باشند مستندات موجود در سند ملاک خواهد بود.
- تبصره 2: امتیاز مقالات کامل، چکیده و کتابهای تالیف شده فقط پس از چاپ و طرح پس از ارائه گزارش نهایی (تأیید شده) آن قابل احتساب است.
- تبصره 3: در خصوص مقالات مشترک که یکی از نویسندگان آن از دانشگاه ع.پ سبزوار بوده ولی نویسنده اول و مسئول خارج از دانشگاه ع پ سبزوار باشد 70 درصد امتیاز را کسب خواهند نمود و اگر بیش از یک نفر باشند بر اساس جدول 1 محاسبه خواهد شد.

جدول 1) جدول توزیع امتیاز برای فعالیتهای پژوهشی مشترک

تعداد نویسندگان	توزیع امتیاز برای فعالیتهای پژوهشی مشترک				
	نفر اول و (یا مسئول)	نفر دوم	نفر سوم	نفر چهارم	نفر پنجم ششم
1	100%				
2	90%	60%			
3	80%	50%	50%		
4	70%	40%	40%	40%	
5	60%	32/5%	32/5%	32/5%	32/5%
6 نفر و بالاتر	55%	28%	28%	28%	28%

انواع مقالات و امتیازات آن :

- Original article مطابق با امتیازات کامل جدول
- Review article در مجلات ایندکس شده در ISI/Pubmed، امتیاز آن پس از محاسبه در 1/4 ضرب می گردد.
- case report Research letter / مطابق با یک سوم امتیازات جدول
- short communication/ Brief communication/ Rapid communication ... مطابق با یک دوم امتیازات
- Letter to editor مطابق با یک چهارم امتیاز
- در مقالات استخراج شده از پایان نامه های دانشجویی، چنانچه در متن مقاله به این موضوع که مقاله استخراج شده از پایان نامه ... می باشد، امتیاز تعلق گرفته در 1/2 ضرب میشود.

تالیف و ترجمه کتاب:

تعریف کتاب: هر گونه تالیف یا ترجمه که توسط عضو هیات علمی، کارمند یا دانشجو انجام شده باشد و تاریخ چاپ آن در دوره ارزیابی باشد.

ملاک کتاب مورد ارزیابی درج اسم نویسنده با آدرس دانشگاه روی جلد می باشد. کتب تالیفی 30 امتیاز و کتب ترجمه 20 امتیاز دارد. تجدید چاپ نصف امتیاز کتاب را خواهد داشت.

تبصره: در صورتی که تعداد نویسندگان کتب بیش از یک نفر باشد نحوه امتیاز دهی بر اساس جدول شماره 1 خواهد بود.

جدول 2) امتیاز مقالات

رتبه	نوع مجله	امتیاز مقاله
1	ISI	25+ پنج برابر IF
2	ایندکس شده در نمایه نامه های Index Medicus , Medline, Pubmed	25
3	ایندکس شده در نمایه نامه های Biological Abstract , Embase , Chemical Abstract, Scopus	15
4	ایندکس شده در سایر پایتهای تخصصی و ISC	10
5	ایندکس نشده خارجی	5
6	علمی-پژوهشی ایندکس نشده داخلی	5

جدول 3: چگونگی تقسیم امتیازات پژوهشی براساس وضعیت ارائه مقاله در همایش

ردیف	وضعیت ارائه مقاله	سطح همایش		
		بین المللی	ملی / منطقه ای	موسسه ای
1	ارائه سخنرانی که محقق استاد مدعو باشد	10	5	2/5
2	ارائه مقاله به صورت سخنرانی	5	2.5	1/25
3	ارائه مقاله به صورت پوستر	2	1	0/5

چکیده مقاله در کنفرانسها:

- ارائه مقاله در همایش خارجی و داخلی به شرح جدول 3 امتیاز تعلق میگیرد:
- به ازای هر چکیده مقاله پژوهشی در همایش علمی بین المللی حداکثر 10 و داخلی منطقه ای (غیر بین المللی) حداکثر 5 امتیاز محاسبه خواهد شد.

طرح تحقیقاتی مصوب:

- طرحهای تحقیقاتی پایان یافته مشترک در محدوده زمانی تعیین شده، که از منابع خارج دانشگاه بودجه جذب نموده (و مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار را اخذ نموده باشد) حداکثر 20 امتیاز تعلق می گیرد.
- امتیاز طرحهای تحقیقاتی مصوب پایان یافته داخلی در محدوده زمانی تعیین شده 5 (پنج) می باشد.
- تبصره 1: طرح هایی که از منابع خارج دانشگاه بودجه جذب کرده اند بر حسب میزان جذب بودجه از سایر سازمان ها (و مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار را اخذ نموده باشد) به ازاء هر ده میلیون ریال جذب بودجه 1 امتیاز محاسبه میشود.
- میزان همکاری در طرح های مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی به ازای هر طرح پایان یافته به ترتیب 0/5 و 2 امتیاز برای اساتید مشاور و راهنما در نظر گرفته می شود.

برگزیده شدن در جشنواره رازی یا خوارزمی:

- برگزیده شدن در جشنواره رازی یا خوارزمی حداکثر 50 امتیاز تعلق میگیرد.
- به نفر اول 50 امتیاز، نفر دوم 40 امتیاز، و نفر سوم 30 امتیاز تعلق می گیرد.

اختراع و اکتشافات ثبت شده:

- برای اختراع ثبت شده داخلی حداکثر 30 امتیاز و ثبت شده خارجی حداکثر 50 امتیاز و به هر مورد ثبت ژن 5 امتیاز تعلق می گیرد.
- مرجع تعیین امتیاز شورای پژوهشی دانشگاه می باشد.

سرپرستی پایان نامه ها و طرحهای مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی پایان یافته:

- بند 1: به سرپرستی (استاد راهنما) پایان نامه دوره کارشناسی و راهنمایی پروژه های دانشجویی و طرحهای مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی 2 امتیاز، پایان نامه دکترای عمومی 5 امتیاز، کارشناسی ارشد ناپیوسته 10 امتیاز تعلق میگیرد.
- تبصره 1: حداکثر تعداد پایان نامه و طرحهای مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی قابل محاسبه برای دوره کارشناسی 10 مورد، پزشکی عمومی و تحصیلات تکمیلی هر یک 5 مورد می باشد.
- بند 2: به مشاوره پایان نامه کارشناسی و دکترای عمومی معادل 2/5، کارشناسی ارشد 5 و طرحهای مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی 1 امتیاز تعلق میگیرد.
- تبصره 1: برای مشاورین آماری حداکثر 10 پایان نامه و غیر آماری حداکثر 5 پایان نامه قابل احتساب می باشد.

جدول شماره 4: امتیاز داوری آثار علمی

امتیاز	داوری
هر مورد 1 امتیاز، حداکثر 5 امتیاز	کتاب
هر مورد 0/25 امتیاز، حداکثر 5 امتیاز (داوری ساختاری نصف امتیاز)	علمی طرح
هر مورد 0/25 امتیاز حداکثر 7/5 امتیاز	مقالات داخلی
هر مورد 0/5 امتیاز حداکثر 7/5 امتیاز	مقالات خارجی (ردیف 1 و 2 جدول 2)
هر مورد 0/25 امتیاز حداکثر 5	همایش
هر مورد 0/25 امتیاز حداکثر 5	پایان نامه

- تبصره 2: امتیاز سرپرستی و مشاوره پایان نامه ها و پروژه های دانشجویی پس از وصول تایید دفاع از پایان نامه یا پروژه از طرف دانشکده مربوطه محاسبه خواهد شد.

داوری علمی طرح های پژوهشی، مجلات و کتب:

امتیازات داوری آثار علمی بر اساس جدول 4 محاسبه خواهد شد.

H-Index

از آنجاییکه کیفیت مقالات محققین در حوزه های مختلف توسط شاخص ویژه تحت عنوان H-Index قابل ارزیابی است؛ لذا برای تعیین پژوهشگر برتر می تواند به عنوان یکی از معیارهای انتخاب قرار گیرد. از اینرو با ارائه مستندات سال جاری (استخراج شده از Scopus) دو برابر عدد H.Index به مجموع امتیازات پژوهشگر اضافه خواهد شد (به عنوان مثال چنانچه عدد H.Index پژوهشگری برابر 3 باشد 6 امتیاز به مجموع امتیازات وی اضافه خواهد شد).

سهمیه دانشکده ها

در هر دانشکده به ازای هر 15 نفر از اعضای هیأت علمی دانشکده ها یک نفر انتخاب می شوند. بدین معنی که از 16 تا 30 نفر 2 پژوهشگر برتر و از 31 تا 45 نفر 3 پژوهشگر برتر در صورت کسب حداقل امتیاز (40 نمره) انتخاب خواهند شد.

از بین اعضای محترم هیات علمی گروه آمار و اپیدمیولوژی یک نفر در صورت داشتن حداقل امتیاز 70 (هفتاد) انتخاب خواهند شد.

در گروه جوان و آزاد یک نفر (با داشتن سابقه 3 سال یا کمتر از 3 سال فعالیت در دانشگاه ع پ سبزوار با کسب حداقل امتیاز 40 نمره)

از پرسنل محترم هر معاونت در صورت داشتن حداقل 10 امتیاز یک نفر به عنوان پژوهشگر برتر معرفی می شود.