

**آئین نامه اجرایی محاسبه امتیاز پژوهشی
ویژه انتخاب پژوهشگران و فناوران دانشجویی برتر
کمیته تحقیقات دانشجویی در هفته پژوهش سال ۱۴۰۴**



کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

فهرست عناوین

شماره صفحه

- مقدمه ۳
- عناوین فعالیتهای پژوهشی واجد امتیاز دانشجویان ۶
- میزان و نحوه محاسبه امتیاز فعالیت های پژوهشی ۷
- میزان و نحوه محاسبه امتیاز فعالیت های فناورانه ۱۵

گفتمان علمی، گفتمان مسلط جامعه شود که در این صورت یقیناً بدون پژوهش هیچ تصمیم‌گیری صورت نخواهد گرفت.

مقام معظم رهبری

توسعه تحقیقات و فناوری از پر اهمیت‌ترین دغدغه‌های دانشگاه‌ها و نظام‌های آموزش عالی نوین است. استفاده از قابلیت‌های علمی و فناوری اساتید و دانشجویان به ویژه مقاطع تحصیلات تکمیلی در اجرای پروژه‌های کاربردی و ابداع و اختراع محصولات اثربخش بر حفظ و ارتقاء سلامت جامعه هدفی است که تحقق آن می‌تواند به صورت بنیادین زمینه‌ساز شکوفایی نظام دانشگاهی و حرکت به سوی اقتصاد دانش بنیان باشد و از جمله اهداف راهبردی دانشگاه دانسته می‌شود. معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز با این نگاه همواره کوشیده است تا با فراهم کردن امکانات و شرایط لازم، زیر ساختی مناسب جهت فعالیت‌های پژوهشی و فناورانه اساتید گرانقدر و دانشجویان ارجمند ایجاد نماید. هر ساله به منظور پاس داشت روز پژوهش در دانشگاه مراسمی با همین مضمون از سوی این معاونت برگزار می‌شود. امسال، آئین نامه‌ی جدید با تغییرات جزئی نسبت به سال گذشته تدوین شده که ما حاصل تلاش گروهی معاونین محترم پژوهشی دانشکده‌ها و همکاران محترم معاونت تحقیقات و فناوری می‌باشد که بدینوسیله مراتب تشکر خود را از ایشان ابراز می‌نمایم. امید داریم مراسم روز پژوهش در سال جاری به بهترین شکل برگزار گردد و بهانه‌ای باشد برای گردهمایی اندیشمندان ارجمند دانشگاه علوم پزشکی شیراز و نیز تجلیل از مساعی و مقام‌والای آن دسته از عزیزانی که به عنوان برگزیدگان پژوهش و فناوری معرفی می‌شوند.

با آرزوی توفیق الهی

دکتر حمید محمدی

معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز

مقدمه:

به منظور ارج نهادن به امر پژوهش و مقام دانشجویان و پژوهشگران فعال دانشگاه، همه ساله همزمان با هفته پژوهش تعدادی از اساتید و پژوهشگران برتر دانشگاه در جشن روز پژوهش دانشگاه مورد تقدیر قرار می گیرند. ملاک محاسبه امتیازات در انتخاب پژوهشگران و فناوران برتر دانشگاه، دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی آئین نامه حاضر می باشد که هر سال در شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه بررسی و مورد بازبینی قرار گرفته و از طریق اعلان رسمی به دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی به اطلاع پژوهشگران رسانده می شود. این آیین نامه از طریق سایت رسمی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه نیز قابل دریافت می باشد.

الف) در خصوص شیوه انتخاب دانشجویان پژوهشگر و فناور برتر هفته پژوهش سال ۱۴۰۴ توجه دانشجویان محترم را به نکات زیر جلب می نماید .

۱- در انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه در هفته پژوهش ۱۴۰۴، تنها فعالیت های پژوهشی در ارزشیابی لحاظ خواهند گردید که در محدوده زمانی سال ۲۰۲۴ میلادی (۱۱ دی ۱۴۰۲ تا ۱۰ دی ۱۴۰۳) صورت پذیرفته باشد. ضمناً ملاک زمانی جهت محاسبه امتیاز مقالات، تاریخ چاپ آنها خواهد بود.

۲- فعالیت های پژوهشی پس از محاسبه امتیاز و تکمیل فرم ضمیمه، باید به همراه مستندات مربوطه جهت تأیید اولیه برحسب مورد به دفتر مرکزی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه واقع در خیابان نشاط، طبق فوقانی باشگاه دانشجویان دانشگاه رسیده و از طریق آن به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه ارسال گردد .

۳- مهلت ارسال مدارک توسط پژوهشگران دفتر مرکزی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه واقع در خیابان نشاط، طبق فوقانی باشگاه دانشجویان دانشگاه (به صورت بارگزاری در سامانه پژوهشیار)، حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۸/۱۶ و جهت ارسال به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۹/۰۷ می باشد. ضمناً ارسال مستندات به عهده دانشجویان محترم می باشد و در صورت ارائه مدارک ناقص، کمیته تحقیقات دانشجویی از بررسی این موارد فارغ است و هیچگونه مسئولیتی درخصوص تکمیل آن ندارد. پس از ارسال مستندات به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه هیچگونه مدارک جدیدی پذیرفته نخواهد شد .

۴- ارزیابی نهایی مدارک ارسال شده، در معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه و در شورایی متشکل از مدیر تحقیقات و فناوری دانشگاه ، نماینده کمیته علم سنجی دانشگاه و سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه صورت می پذیرد .

۵- پژوهشگران برتر دانشجویی از میان دانشجویان مقاطع مختلف براساس میزان امتیاز کسب شده با رعایت حدنصاب مشخص شده که به تایید شورای موضوع بند ۴ آئین نامه رسیده باشد به شرح ذیل انتخاب خواهند:

دانشجویان مقاطع تحصیلات تکمیلی (کارشناسی ارشد حداکثر ۲ نفر ، دکترا تخصصی حداکثر ۲ نفر ، دستیاری و فوق تخصص حداکثر ۲ نفر)

دانشجویان مقاطع کارشناسی پیوسته، ناپیوسته و دکترای حرفه ای پزشکی و دندانپزشکی (مقطع علوم پایه) و دکترای حرفه ای داروسازی (ترم ۵ و پایین تر) حداکثر ۳ نفر

دانشجویان دکترای حرفه ای مقطع فیزیوپاتولوژی و بالینی، دکترای حرفه ای داروسازی (ترم ۶ و بالاتر) و دندانپزشکی (بعد از مقطع علوم پایه) به تعداد حداکثر ۴ نفر

۶- ملاک محاسبه امتیازات، آئین نامه حاضر می باشد که از سایت کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه به همراه فرم چک لیست مدارک، قابل دانلود می باشد.

۷- مهم: حداکثر امتیازی که دانشجویان میتوانند کسب کنند تا ۵ برابر امتیاز کسب شده از مقالات خواهد بود و حداکثر امتیاز قابل محاسبه از هر یک از فعالیت های پژوهشی حداکثر تا ۳ برابر امتیاز کسب شده از مقالات خواهد بود.

تبصره: دانشجویان مقاطع کاردانی، کارشناسی و دکترای حرفه ای که در سال اول و یا دوم تحصیلی به سر می برند از بند بالا مستثنی هستند.

۸- دانشجویانی که در سال گذشته بعنوان پژوهشگر برتر انتخاب شده اند و برای دومین سال متوالی در همان مقطع جهت انتخاب پژوهشگر برتر مدارک خود را ارسال نموده اند، ۸۰٪ امتیاز کسب شده در سال جدید برای آن ها محاسبه خواهد شد.

۹- فعالیتهای پژوهشی که در ارزشیابی مربوط به انتخاب پژوهشگر نمونه سال گذشته مورد بررسی قرار گرفته و حایز امتیاز گردیده اند در ارزشیابی سال جاری لحاظ نخواهند گردید.

۱۰- در مقالات و کتب تالیفی ارسال شده چنانچه فعالیتی مشترکاً توسط چند نفر انجام شده باشد، امتیاز اولیه آن فعالیت بر اساس مواد این آیین نامه تعیین و سپس در ضریبی که در ستون دوم جدول شماره یک آمده است ضرب می شود و حاصل آن، امتیاز نهایی فعالیت مورد نظر برای هر کدام از همکاران در فرآیند پژوهشی مورد نظر خواهد بود.

۱۱- در صورت اثبات هرگونه تخلف در ارائه ی مستندات، دانشجوی خاطی به کمیته اخلاق در پژوهش معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه، معرفی می گردد.

۱۲- حداقل امتیاز لازم جهت انتخاب متقاضیان به عنوان پژوهشگر برتر در کلیه مقاطع، ۱۰ امتیاز می باشد.

جدول شماره یک: نحوه محاسبه و توزیع امتیاز برای فعالیتهای پژوهشی و آموزشی مشترک

نحوه محاسبه و توزیع امتیاز برای فعالیتهای پژوهشی و آموزشی مشترک

ستون (۱)	ستون (۲)		ستون (۳)
تعداد همکاران	سهم هر یک از همکاران از امتیاز مربوطه		مجموع ضرایب
	اول	بقیه همکاران	
۱	%۹۰	_____	
۲	%۸۰	%۵۵	%۱۳۵
۳	%۷۰	%۴۰	%۱۵۰
۴	%۶۰	%۳۵	%۱۶۵
۵	%۵۵	%۳۰	%۱۷۵
۶ تا ۹	%۵۰	≤ %۲۵	%۱۸۰
۱۰ نفر و بیشتر	%۴۵	به نسبت مساوی	%۲۰۰

تبصره: امتیاز نویسنده مسئول برابر امتیاز نفر اول در نظر گرفته می شود .

ب) شیوه انتخاب فناوران برتر کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه

در خصوص شیوه انتخاب فناوران برتر هفته پژوهش سال ۱۴۰۴، توجه دانشجویان محترم را به نکات زیر جلب می نماید:

۱- در انتخاب فناوران برتر دانشگاه در سال ۱۴۰۴، فعالیت های فناورانه در سال ۲۰۲۴ ملاک عمل می باشد.

۲- فعالیت های فناورانه پس از محاسبه امتیاز و تکمیل فرم توسط متقاضی می بایست به همراه مستندات مربوطه جهت بررسی و محاسبه امتیازات و تایید اولیه بر حسب مورد به کمیته تحقیقات دانشجویی ارجاع و صرفاً از آن طریق به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه ارسال گردد.

۳- ارزیابی نهایی مدارک ارسال شده در دفتر توسعه فناوری سلامت معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه صورت می پذیرد.

عناوین فعالیتهای پژوهشی و فناورانه واجد امتیاز دانشجویان

الف) به فعالیتهای پژوهشی ذیل بر اساس ضوابط مندرج در این آیین نامه امتیاز پژوهشی تعلق می گیرد:

۱- طرحهای پژوهشی مصوب

۲- ثبت ژن

۳- مقالات منتشره در مجلات معتبر داخلی و خارجی

۴- مقالات ارائه شده در همایشهای داخلی و خارجی

۵- مقامهای کسب شده در جشنواره های رازی و خوارزمی و سایر جشنواره های بین المللی

۶- کتب منتشره بصورت ترجمه یا تالیف

۷- همکاری با کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه

۸- همکاری در کنگره های علمی داخلی و خارجی

۹- داوری مقالات ارسال شده به ژورنال ها

ب) به فعالیت های فناورانه زیر بر اساس ضوابط مندرج در این آیین نامه امتیاز تعلق میگیرد:

۱- ارتباط با صنعت

۲ - فناوری

میزان و نحوه محاسبه امتیاز فعالیت های پژوهشی

الف) پژوهشگر برتر کمیته تحقیقات دانشجویی

بند ۱- طرحهای پژوهشی مصوب :

۱-۱: تعریف طرح پژوهشی مصوب: مقصود طرح های تحقیقاتی نهایی و خاتمه یافته طی سال ارزشیابی می باشد که عقد قرار

داد آن در معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه یا مراکز تحقیقاتی دارای بودجه مستقل صورت پذیرفته باشد.

تبصره: چنانچه طرحی پس از اتمام تاریخ اجرای ذکر شده در قرار داد پژوهشی، در حال انجام باشد، مشمول کسب امتیاز نخواهد

گردید (تمدید زمان اجرای طرح قابل قبول نخواهد بود).

۱-۲: ضوابط تخصیص امتیاز:

جدول ضوابط تخصیص امتیاز بر اساس نوع طرح

طرح تولیدی	تا ۳ امتیاز
طرح علوم پایه	تا ۲ "
کارآزمایی های بالینی	تا ۲ "
مطالعات اپیدمیولوژیک تحلیلی	تا ۲ "
اپیدمیولوژیک توصیفی و مبتنی بر اطلاعات بیمارستانی و درمانگاهی	تا ۱ "
کیفی	تا ۱,۵ "

۳-۱: چنانچه منابع مالی طرح پژوهشی از منابع خارج از کشور تأمین شود به ازاء هر طرح یک امتیاز و اگر از منابع داخل کشور اعم از خصوصی و دولتی (غیر از دانشگاه علوم پزشکی شیراز و یا سایر دانشگاه های کشور) تأمین گردد ۰/۷۵ امتیاز به امتیاز کسب شده از بند ۱-۲ اضافه خواهد گردید.

تبصره ۱: جهت کسب امتیاز مربوط به بند ۱-۳، باید حداقل ۳۰٪ بودجه طرح توسط یکی از منابع مالی مذکور پرداخت شده باشد .
تبصره ۲: به طرح های مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی صرف نظر از نوع هر طرح ۰/۵ امتیاز اضافه تعلق خواهد گرفت.
مستندات: تصویر موافقت نامه ای که به موجب آن منابع مالی خارج از دانشگاه جهت طرح تحقیقاتی پرداخت می شود .

۴-۱: طرح های اثرگذار و مأموریتی:

طرح هایی که در راستای نیازهای ملی، موضوعات مأموریتی اعلام شده از سوی وزارت بهداشت، معاونت تحقیقات و فناوری یا شورای فناوری دانشگاه انجام شده باشند، به عنوان «طرح اثرگذار» شناخته می شوند.
به ازای هر طرح اثرگذار مصوب که منجر به تغییر سیاست، تدوین دستورالعمل اجرایی، ارائه راهکار اجرایی برای مسائل سلامت، یا ثبت در فهرست طرح های مأموریتی دانشگاه گردد، ۱ امتیاز اضافه تعلق خواهد گرفت.

مستندات: تأییدیه کمیته تحقیقات دانشجویی مبنی بر مأموریتی بودن موضوع طرح یا نامه رسمی از معاونت پژوهشی/فناوری دانشگاه.

تبصره: چنانچه خروجی طرح منجر به تصویب پروتکل یا دستورعمل ملی شود، امتیاز کلی طرح با ضریب ۱,۵ محاسبه می گردد.

مستندات:

۱. تصویر قرارداد

۲. فایل کامل پروپوزال

۳. تصویر تأییدیه کتبی از مجری اصلی طرح در خصوص مشارکت بعنوان همکار

بند ۲- ثبت ژن:

ثبت ژن به شرح ذیل امتیاز دهی خواهد گردید:

۱-۲: ثبت هر ژن در بانک اطلاعاتی PubMed: برای ژن های گیاهی و حیوانی هر ژن ۱ امتیاز تا سقف حداکثر ۱۰ امتیاز و برای ژنهای انسانی هر ژن ۲ امتیاز حداکثر تا سقف ۲۰ امتیاز محاسبه می گردد.
تبصره: از هر پروژه تحقیقاتی مصوب، حداکثر ثبت ۳ ژن جهت محاسبه امتیاز منظور می گردد.
مستندات مربوطه:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/> تاییدیه ثبت ژن در پایگاه اطلاعاتی

بند ۳- مقالات منتشره در مجلات معتبر داخلی و خارجی و نیز استناد به مقالات در سال ارزیابی:

برونداد پژوهشی (Output): شامل تعداد مقالات انتشار یافته در مجله های نمایه های ISI، Medline، PubMed، Scopus و ISC در سال ۲۰۲۴ میلادی است (طبق جدول شماره ۲).

نکته ۱: در صورتی که مقاله ای بین نمایه های ذکر شده هم پوشانی داشته باشد، بالاترین نمایه (به ترتیب ISI، PubMed، Scopus و ISC) ملاک قرار خواهد گرفت.

نکته ۲: امتیاز نفر اول و نویسنده مسئول یکسان است.

نکته ۳: لیست مجلات داخلی به تفکیک محل نمایه بودن و سطح هر مجله در سایت دبیرخانه کمیسیون نشریات علوم پزشکی کشور به آدرس <http://www.hbi.ir> یا <http://commission.hbi.ir> و همچنین جهت مجلات خارجی در سایت منبع یاب وزارت بهداشت به آدرس <https://rsf.research.ac.ir/> در دسترس می باشد.

نکته ۴: برای انواع مقالات در مجلاتی که دارای IF بالاتر از ۲ باشد، به ازای هر نمره IF، بیست و پنج صدم به امتیاز مقاله افزوده می‌شود. این امر شامل Letter to Editor, Editorial برای ارائه دیدگاه نسبت به یک مقاله نخواهد شد.

نکته ۵: حداقل 30٪ امتیاز حاصل از بخش مقالات بایستی از محل Original Article یا Systematic Review Article باشد.

مستندات: پرنیت صفحه اول مقاله، پرنیت اطلاعات مجله در نمایه، پرنیت فهرست منابع مقالات Review (خود استنادی‌ها هایلایت شوند)، و پرنیت IF مجله از JCR یک سال قبل از انتشار مقاله (۲۰۲۳ میلادی) به آدرس:

<http://jcr.incites.thomsonreuters.com>

جدول شماره ۲. امتیاز انواع مقالات بر اساس نوع نمایه

ردیف	نوع مقاله	IF یا ISI یا Medline	PubMed یا ISI بدون IF		Scopus
			داخلی / بین المللی	منطقه ای	
۱	Original Article	۷	۶	۵	۴
۲	Case Report (یک تا سه بیمار)	۳	۲,۵	۲	۱,۷
۳	Case Report (چهار تا هفت بیمار)	۵	۴	۳,۵	۲,۸
۴	Case Series (بیش از هفت بیمار)	۷	۶	۵	۴
۵	Descriptive Review (با داشتن حد اقل سه مقاله از نویسندگان در منابع)	۴	۳,۴	۲,۸	۲,۲
۶	Descriptive Review (فاقد حد اقل سه مقاله از نویسندگان در منابع)	۲	۱,۷	۱,۴	۱,۱
۷	Meta-analysis / Systematic Review (با داشتن حداقل یک مقاله از نویسندگان در منابع)	۷	۶	۵	۴
۸	Meta-analysis / Systematic Review (فاقد مقاله از نویسندگان در منابع)	۵	۴	۳,۵	۲,۸

۰,۵	۰,۷	۰,۸	۱	ارائه دیدگاه نسبت به یک مقاله	Letter to Editor, Editorial	۹
مطابق با امتیاز ردیف‌های ۲، ۳ و ۴ مربوط به Case Report				Case Report		
۱,۷	۲	۲,۵	۳	Research Letter		
۲,۸	۳,۵	۴,۲	۵	Short Communication, Communication, Brief Report	Rapid	۱۰
۰,۸	۱	۱	۱,۵	Commentaries		۱۱

جدول ۳. امتیاز انواع مقالات بر اساس نمایه ISC

ردیف	نوع مقاله	مجلات وزارت بهداشت (بر اساس سطح)		
		سطح ۱ یک	سطح ۲ تیب یک	سطح ۳ تیب یک
۱	Original Article	۳,۵	۳	۲,۵
۲	Descriptive Review (با داشتن حداقل سه مقاله از نویسنده در منابع)	۲	۱,۷	۱,۴
۳	Descriptive Review (فاقد حداقل سه مقاله از نویسنده در منابع)	۱	۰,۸	۰,۷
۴	Meta-analysis /Systematic Review (با داشتن حداقل یک مقاله از نویسنده در منابع)	۳,۵	۳	۲,۵
۵	Meta-analysis/Systematic Review (فاقد مقاله از نویسنده در منابع)	۲,۵	۲	۱,۷
۶	Letter to Editor, Editorial	۰,۲۵	۰,۲	۰,۱۷
	Research Letter	۰,۷۵	۰,۶	۰,۵
۷	Short Communication, Rapid Communication, Brief Report	۳,۵	۲,۵	۲
۸	Commentaries	۱	۰,۸	۰,۷

مستندات: ارائه کپی کامل مقاله، صفحه مربوط به **Impact Factor** مجله، صفحه مربوط به نوع نمایه نامه ای که مجله در آن نمایه می گردد الزامی می باشد .

همکاری پژوهشی بین‌المللی: چنانچه مقاله حاصل همکاری مستقیم با محققان یا دانشگاه‌های خارج از کشور باشد و نویسندگان همکار با وابستگی رسمی از دانشگاه یا مرکز پژوهشی خارجی در مقاله ذکر شده باشند، **امتیاز مقاله با ضریب ۱,۲** محاسبه خواهد شد.

مستندات: ارائه ایمیل رسمی تماس با همکار خارجی یا تأییدیه استاد راهنمای همکاری بین‌المللی در قالب مکاتبه یا قرارداد مشترک و یا صفحه وابستگی سازمانی نویسندگان مقاله.

تبصره: در صورت مشارکت دانشجو در پروژه بین‌المللی دارای گرنت ثبت‌شده، علاوه بر ضریب مذکور، به ازای هر پروژه‌ای تمام‌شده ۰,۵ **امتیاز اضافه** تعلق می‌گیرد.

اثرگذاری علمی و اجتماعی پژوهش: پژوهش‌هایی که منجر به تغییر رفتار سلامت در جامعه، تدوین راهنماهای ملی، تصویب سیاست دانشگاهی یا تاثیرگذاری رسانه‌ای شده‌اند، مشمول امتیاز ویژه خواهند بود. به ازای هر فعالیت دارای مستند اثرگذاری (مانند انتشار رسمی در خبرگزاری دانشگاه و سایر شبکه‌های مجازی آکادمیک و یا عمومی)، ۰,۵ امتیاز پژوهشی اضافه تعلق می‌گیرد.

مستندات: معرفی‌نامه از معاونت تحقیقات و فناوری مبنی بر اثرگذاری خروجی پژوهش در سطح دانشگاه یا کشور و یا لینک خبر به همراه doi و یا عنوان مقاله

تبصره ۱: شرط اختصاص امتیاز پژوهشی به مقاله‌ها آدرس دهی به کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شیراز می‌باشد.

تبصره ۲: افراد داوطلب می‌توانند حداکثر یک **Acceptance** نیز ارائه کنند به آن شرط که علاوه بر آن مقاله چاپ شده نیز داشته باشند. استفاده از این تبصره تنها با ارائه پذیرش قطعی امکان پذیر می‌باشد و دانشجو یک بار در دوران‌های مختلف مجاز به استفاده از امتیاز مقاله ارایه شده می‌باشد. (یا به صورت **Acceptance** یا امتیاز مقاله)

بند ۴ = مقالات ارائه شده در همایشهای خارجی و داخلی :

تعریف ۴-۱ مقصود مقالاتی هستند که بصورت پوستر یا شفاهی (Oral) در همایشهای داخلی یا خارجی بین المللی، در آن سال ارائه شده باشد .

۴-۲ : ضوابط تخصیص امتیاز :

۱- براساس جدول زیر امتیازبندی میگردد :

ضوابط تخصیص امتیاز مقالات ارائه شده در همایش های خارجی و داخلی :

- بین المللی		- داخلی		انواع
- پوستر	- سخنرانی	- پوستر	- سخنرانی	
- 1	- 2	- 0.5	- 1	- مقالات کامل در مجموعه مقالات
- ۰,۵	- 1	- 0.25	- ۰,۵	- خلاصه مقاله

۲- خلاصه مقاله باید در کتابچه خلاصه مقالات همایش به چاپ رسیده باشد یا بصورت لوح فشرده و سایر منابع الکترونیکی معتبر بصورت خلاصه مقاله موجود باشد .

۳- چنانچه مقاله ارائه شده در همایش، قبلاً در مجلات علمی به چاپ رسیده باشد از موضوع این بند، امتیازی کسب نخواهد کرد.

تبصره ۱: چنانچه یک مقاله به صورت مکرر در همایش های داخلی و خارجی ارائه شده باشد، تنها یکبار از محل این بند مشمول امتیاز می گردد و معادل بالاترین امتیاز محاسبه شده ممکن، جهت آن منظور می شود.

تبصره ۲: شرط اختصاص امتیاز به مقالات ارائه شده در همایشهای داخلی و خارجی ، آدرس دهی به کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شیراز میباشد.

تبصره ۳: فرد ارائه کننده امتیاز کامل و نفراست دیگر نصف امتیاز را دریافت خواهند کرد.

مستندات: آرایه ی کپی کتابچه و یا CD خلاصه مقالات همایش

بند ۵ - مقامهای کسب شده در جشنواره های رازی و خوارزمی و سایر جشنواره های پژوهشی:

۵-۱: تعریف : منظور رتبه های اول تا سوم کسب شده در جشنواره های آن سال می باشد.

۵-۲: ضوابط تخصیص امتیاز : به مقام اول جشنواره های رازی و خوارزمی به ترتیب ۱۰ و ۵ امتیاز ، مقام دوم ۸ و ۴ امتیاز و مقام سوم ۶ و ۳ امتیاز و در خصوص سایر جشنواره های بین المللی، به مقام اول ۳ امتیاز، مقام دوم ۲ امتیاز و مقام سوم ۱ امتیاز پژوهشی تعلق می-گیرد.

بند ۶- کتب منتشره بصورت ترجمه یا تألیف:

هر ساله به منظور تشویق و ترغیب دانشجویان اهل قلم برای انتشار آثار ارزنده در زمینه های مربوط به علوم پزشکی و سایر آثار ارزشمند علمی و پژوهشی در زمینه های دیگر به تشخیص و حمایت شورای انتشارات دانشگاه ، به کتبی که در محدوده سال ارزشیابی تعیین شده ، موفق به کسب امتیاز از شورای انتشارات دانشگاه شوند و دارای شرایط زیر باشند امتیازی معادل امتیاز کسب شده از شورا بر اساس مصوبه مربوطه تعلق خواهد گرفت :

- آثار تألیفی: کتبی که حداقل (۵) پنج منبع از مجموعه منابع استفاده شده در نگارش کتاب ، از آثار و پژوهش های پیشین مؤلف مرتبط با موضوع کتاب باشد.
- آثار گردآوری و تألیفی: کتبی که حداقل (۳) سه منبع از مجموعه منابع استفاده شده در نگارش کتاب ، از آثار و پژوهش های پیشین مؤلف مرتبط با موضوع کتاب باشد.
- کتب ترجمه شده به زبان فارسی : در صورتیکه متناسب با برنامه آموزشی در رشته تخصصی مربوطه باشد (از طریق شورای انتشارات دانشگاه تأیید شده باشد)
- کتب گردآوری شده : : اثری که گردآورنده به جز جمع آوری مطالب و تدوین و ترتیب آن ها هیچ دخالت دیگری در محتوای متن ندارد .
- کتب مرجع : کتبی که از سوی شورای آموزشی و تخصصی وزارت متبوع به عنوان مرجع درسی کشوری شناخته شده باشد(با ارائه نامه شورای عالی برنامه ریزی وزارت متبوع)

- فصلی از کتاب : به نگارش فصلی از کتب که توسط ناشران معتبر بین المللی (بر اساس فهرست اعلام شده توسط وزارت متبوع برای هر سال) و یا انجمن های علمی معتبر به چاپ رسیده، فقط با وابستگی سازمانی اعلام شده از سوی دانشگاه تا سقف امتیاز مکتسبه از شورای انتشارات دانشگاه تعلق خواهد گرفت.

- ویراستاری علمی: به ویراستاری علمی کتاب در صورت تأیید و تصویب شورای انتشارات دانشگاه (۲۰٪ درصد امتیاز کتاب) و حداکثر تا سقف یک امتیاز تعلق خواهد گرفت.

کتاب برتر: به سه کتاب منشره دانشگاه که در محدوده سال ارزشیابی دارای مشخصات زیر باشد جوایزی تعلق خواهد گرفت:
الف- کتابی که بر اساس تایید و مصوبه شورای انتشارات دانشگاه و در محدوده سال ارزشیابی موفق به کسب بالاترین امتیاز پژوهشی گردد.

ب- کتابی که بر اساس تایید اداره انتشارات دانشگاه و در محدوده سال ارزشیابی آمار بالاترین میزان فروش را داشته باشد.
بر اساس آمار مستند در فروشگاه الکترونیک کتاب (دانشگاه)

ج- کتاب یا فصلی از کتاب منتشر شده توسط ناشران معتبر بین المللی و یا انجمن های علمی که موفق به کسب بیشترین امتیاز از شورای انتشارات دانشگاه شده باشد. (بر اساس فهرست اعلام شده توسط وزارت متبوع برای هر سال)
بند ۷= همکاری با کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه :

میزان امتیاز محاسبه شده براساس معیارهای زیر میباشد:

۷-۱: عضویت در شورای مرکزی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه : حداقل ۳ و حداکثر ۶

بر اساس نظر سرپرست، دبیر و نمره واحد ارزیابی کمیته تحقیقات

مستندات: گواهی کتبی سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه

۷-۲: عضویت در شورای مرکزی باشگاه های پژوهشی دانشکده ها و هسته های علمی پژوهشی (RAG) و سایر زیرواحد های کمیته:

حداقل ۱ و حداکثر ۳

بر اساس نظر سرپرست ، دبیر و نمره واحد ارزیابی کمیته تحقیقات

مستندات: گواهی کتبی سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه

۷-۳ : همکاری در برگزاری کنگره ها و همایشها به عنوان " دبیر، دبیر علمی یا دبیر اجرایی " : ۳ امتیاز (گواهی کتبی سرپرست کمیته

تحقیقات دانشجویی دانشگاه ومنطبق بر آیین نامه دبیر خانه دائمی همایش ها)

۷-۴ : همکاری در کمیته های علمی - اجرایی هر کنگره و همایش ۰/۷۵ امتیاز (تا سقف ۳ امتیاز).

گواهی کتبی سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه ومنطبق بر آیین نامه دبیر خانه دائمی همایش ها

تبصره : میزان امتیاز محاسبه شده برای کنگره ها و همایشهای بین المللی در ضریب ۱/۲ ضرب میشود

مستندات : تأییدیه کتبی سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی در خصوص میزان ساعات همکاری دانشجو با این همایش

۷-۵ : برگزاری ژورنال کلاب و تور های مختلف زیرنظر کمیته تحقیقات هر کدام ۰/۲۵ امتیاز و جمعا ۱ امتیاز

مستندات: گواهی سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی

۷-۶ : تدریس در کارگاه های مورد تایید کمیته تحقیقات دانشجویی، به ازای هر دو ساعت حضوری ۲ امتیاز و مجازی هر دو ساعت ۱

امتیاز تا سقف ۴ امتیاز

مستندات: گواهی سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی

تبصره: از محل هر ژورنال کلاب یا تور تنها دو نفر اصلی برگزار کننده گواهی همکاری تعلق میگیرد. نفرات اصلی متناسب با آیین نامه

ژورنال کلاب و تور ها خواهند بود.

۷-۷ : امتیازات فوق بر اساس نظر کمیسیون داوری تعیین میگردد. کمیسیون داوری از افراد زیر خواهد بود: سرپرست کمیته تحقیقات،

دبیر کمیته تحقیقات و مسئول واحد ارزیابی کمیته تحقیقات دانشجویی

۷-۸ شبکه سازی علمی و همکاری بین رشته ای: مشارکت دانشجویان در تیم های پژوهشی مشترک میان دانشکده ها یا گروه های آموزشی

مختلف دانشگاه با هدف تلفیق دانش و روش های پژوهشی، تا سقف ۱ امتیاز مورد تأیید خواهد بود.

مستندات: نامه کتبی از سرپرست کمیته تحقیقات یا مجری طرح مبنی بر همکاری فعال با گروه آموزشی دیگر، همراه با ذکر حوزه

تخصصی هر طرف.

بند ۸- همکاری در کنگره‌های علمی داخلی و خارجی :

تعریف : منظور همکاری با کنگره های داخلی و خارجی به صورت علمی و اجرایی و داوری در یکسال گذشته میباشد.

۸-۱: داوری: منظور داوری مربوط به کنگره ها میباشد که توسط دعوتنامه کتبی کنگره صورت پذیرفته باشد

جدول ضوابط تخصیص امتیاز :

کنگره بین المللی	کنگره ملی	کنگره شبکه ای	
۱	۰,۷۵	۰,۵	داور مکاتبه ای
۱,۲۵	۱	۰,۷۵	داور حضوری

مستندات: جهت تخصیص امتیاز ارائه گواهی داوری الزامی است.

۸-۲: همکاری علمی و اجرایی در هر کنگره ۰/۲۵ امتیاز و مجموعا ۱ امتیاز خواهد بود.

تبصره: هر فرد تنها میتواند امتیاز حاصل از همکاری با کمیته های علمی اجرایی کمیته ها را تنها از یکی از بند های ۸-۴ یا ۲-۹ تا سقف

۴ امتیاز کسب نماید .

بند ۹- داوری مقالات ارسال شده به ژورنال ها :

تعریف: مقصود از مجلات معتبر داخلی ، مجلات حائز رتبه علمی - پژوهشی و در مورد مجلات خارجی ، مجلات ایندکس شده طبق بند

۴-۱ همین آیین نامه می باشد.

۹-۱: ضوابط تخصیص امتیاز : ضوابط تخصیص امتیاز برای داوری براساس مصوبات شورای پژوهشی و انتشارات دانشگاه طبق مطالب زیر

اعلام می گردد :

ساعت	به ازای هر مقاله
۶	داوری مقالات فارسی
۱۲	مقالات انگلیسی مجلات نمایه های در PMC, ISI, PubMed
۸	انجام داوری مقالات انگلیسی مجلات ایندکس شده در سایر نمایه ها

۹-۲: به ازای هر ۱۰۰ ساعت دو امتیاز در نظر گرفته میشود.

مستندات: تصویر مکاتبات رسمی دعوت به داوری جهت تخصیص امتیاز الزامی می باشد

تبصره ۱: مقالات اصیل ۱۰۰ درصد امتیاز و سایر مقالات ۶۰ درصد حداکثر امتیاز را کسب خواهند کرد.

تبصره ۲: سقف ساعت قابل محاسبه از داوری مقالات منتشره در مجلات معتبر خارجی و داخلی حداکثر تا 100 ساعت می باشد.

بند ۱۰- همکاری و شبکه پژوهشی بین المللی دانشجویان:

دانشجویانی که در پروژه های پژوهشی مشترک با مؤسسات یا دانشگاه های خارج از کشور مشارکت دارند، یا از طریق قرارداد رسمی

دانشگاه به عنوان محقق همکار معرفی شده اند، امتیاز ویژه ای کسب خواهند نمود:

مشارکت در مقاله مشترک: به ازای هر مقاله ۱ امتیاز

همکاری در پروژه گرنت شده بین المللی: به ازای هر پروژه ۱,۵ امتیاز

حضور در شبکه پژوهشی یا کارگاه بین المللی معتبر به صورت حضوری و یا تدریس کارگاه های بین المللی به صورت حضوری و یا مجازی:

به ازای هر کارگاه یا تدریس ۰,۵ امتیاز

مستندات: مکاتبات رسمی، دعوت نامه، گواهی شرکت یا قرارداد همکاری پژوهشی.

میزان و نحوه محاسبه امتیاز فعالیت های فناورانه

ب) فن آوران برتر کمیته تحقیقات دانشجویی

در حیطه فناوری، در دو زمینه زیر افراد برتر انتخاب و معرفی می شوند:

۱- ارتباط با صنعت

۲- فناوری

بند ۱: ارتباط با صنعت

فرد فعال در زمینه ارتباط با صنعت به کسی گفته می شود که در طول یک سال مورد ارزیابی بیشترین مبلغ قرارداد را با نهاد های برون سازمانی / صنعت منعقد نموده است. در اینجا تعداد قرارداد ها مد نظر نیست بلکه حجم ریالی قرارداد/ قرارداد ها ملاک عمل می باشد.

بند ۲: فناوری

فعالیت های فناورانه ذیل حسب مستندات ارائه شده توسط دانشجویان دانشگاه در محاسبه امتیازات آنها جهت انتخاب دانشجوی

فناور برتر مورد استفاده قرار می گیرد:

مصادیق شاخص ها و نحوه امتیاز دهی مصادیق فعالیت های فناورانه دانشجویان			
ردیف	عنوان فعالیت های فناورانه	حداکثر امتیاز به ازای هر مورد	حداکثر امتیاز
۱	تولید محصول فناورانه که مجوز تولید آن سازمان های غذا و دارو، انرژی اتمی، صمت، پژوهش های صنعتی ایران و یا اداره کل تجهیزات پزشکی (IMED) و دیگر سازمان های ذیصلاح صادر کننده مجوز تولید کسب شده باشد. (مثال: تجهیزات پزشکی کلاس A، ۷ امتیاز کلاس B، ۱۰ امتیاز کلاس C، ۱۵ امتیاز و کلاس D، ۲۱ امتیاز) تبصره: در صورت اخذ تاییدیه علمی از یکی از مراکز ذیصلاح تایید کننده اعم از دانشگاه ها، شرکت ها/ آزمایشگاه های همکار و سایر مراکز ذیصلاح مورد تایید وزارتین، ۵۰٪ ضمن لحاظ شدن شرایط فوق امتیاز کل لحاظ می گردد.	۲۱	
۲	دریافت تاییدیه دانش بنیانی یا تمدید مجوز برای محصولات فناورانه در حوزه سلامت در صورتیکه عضو پارک علم و فناوری سلامت دانشگاه و یا مرکز رشد دانشگاه باشد. تبصره: برای هر شرکت به ازای هر محصول دانش بنیان تنها یک بار امکان استفاده از این امتیاز وجود دارد.	۱۴	
۳	فروش داخلی دانش فنی محصول فناورانه و ارائه مستندات تراکنش مالی، جذب گرنت/ انعقاد قرارداد ارتباط با صنعت و جامعه (به ازای هر ۵۰۰ میلیون ریال)	۳	
۴	فروش دانش فنی محصول فناورانه یا صادرات محصول به خارج از کشور و ارائه مستندات تراکنش مالی، جذب گرنت / انعقاد قرارداد ارتباط با صنعت و جامعه (به ازای هر ۱۰۰۰ دلار)	۷	

۵	۲۱	رفع نیازهای ملی و استراتژیکی در راستای مأموریت محول شده به دانشگاه ها یا بر اساس لیست اقلام دارویی، مواد اولیه دارویی و تجهیزات پزشکی اعلام شده از سوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، معاونت علمی به عنوان اقلام دارای ضرورت تولید با تاییدیه شورای فناوری دانشگاه. تبصره: در صورتی اعضای هیات علمی به صورت حقیقی مشارکت داشته باشند، به ازای هر محصول به اعضای تیم میزبان (مجریان و همکاران) براساس رضایت نامه توافقی فی ما بین امتیاز تعلق می گیرد . نحوه تقسیم امتیازات: برای سهام بالای ۵۰ درصد کل امتیاز / برای سهام بین ۲۵ تا ۵۰ درصد ۷۰، درصد امتیاز / برای سهام زیر ۲۵ درصد ۵۰، درصد امتیاز
۶	۷	ساخت و تولید نمونه اولیه (Prototype) از محصول فناورانه (دارو، تجهیزات و ملزومات پزشکی، نرم افزار کاربردی و ...) به همراه Business Plan و Feasibility Study مورد تایید با هدف تولید، فروش دانش فنی یا محصول فناورانه و با تایید شورای فناوری دانشگاه تبصره: در صورتی اعضای هیات علمی به صورت حقیقی مشارکت داشته باشند، به ازای هر محصول به اعضای تیم (مجریان و همکاران) بر اساس رضایت نامه توافقی فی ما بین امتیاز تعلق می گیرد .
۷	۱	اخذ گزنت، حمایت مالی و انعقاد قرارداد ارتباط با صنعت و جامعه (طرح های صنعتی، اخذ گزنت از موسسات ارائه دهنده گزنت های تحقیقاتی، صنعتی و حمایت های مالی در راستای برگزاری دوره های مرتبط با فناوری داخل و خارج از کشور) به ازای هر ۵۰۰ میلیون ریال ۱ امتیاز. تبصره: میزان سهم بر اساس رضایت نامه توافقی فی ما بین تیم اجرایی امتیاز تعلق می گیرد .
۸	۵	دارا بودن شرکت فناور مبتنی بر محصول فناورانه در صورتیکه عضو پارک علم و فناوری سلامت دانشگاه، مرکز رشد و مرکز نوآوری و شتاب دهنده دانشگاه باشد .
۹	۴/۵	کارآفرینی و ایجاد اشتغال تمام وقت برای دانش آموختگان دانشگاه های کشور با قرارداد سالیانه با معیار لیست بیمه (برای هر نیرو فقط یک بار امکان استفاده از این امتیاز وجود دارد). تبصره: حداقل مدت زمان بیمه شده می بایست ۳ ماه باشد .

۱۰	ثبت اختراع محصول، فرآیند و ... فناوریانه در دفاتر ثبت اختراعات بین المللی از قبیل دفتر ثبت اختراعات آمریکا (USPTO)، دفتر ثبت اختراعات اروپا (EPO)، دفتر ثبت اختراعات ژاپن (JPO) و یا سایر دفاتر ثبت اختراع هم تراز. تبصره: در صورتیکه هریک از اعضای هیئت علمی مالک اختراع باشند به نسبت سهم از امتیاز کل و در صورت صرفاً مخترع بودن ۱۰٪ امتیاز کل برای هر یک از ایشان لحاظ می گردد. تبصره: PCT معادل داخلی محاسبه می گردد.	۲۱
۱۱	ثبت اختراع محصول، فرآیند و ... در اداره مالکیت معنوی- سازمان ثبت اسناد و املاک کشور تبصره: در صورتیکه هریک از اعضای هیئت علمی مالک اختراع باشند به نسبت سهم از امتیاز کل و در صورت صرفاً مخترع بودن ۱۰٪ امتیاز کل برای هر یک از ایشان لحاظ می گردد.	۶
۱۲	کسب رتبه در جشنواره های رازی، خوارزمی، شیخ بهایی مرتبط با موضوعات فناوریانه در سطح استان، ملی و بین المللی (رتبه اول، دوم و سوم در سطح استانی معادل ۴،۵ - ۲۵،۲ و ۱ امتیاز) در سطح ملی با ضریب ۲ و در سطح بین المللی با ضریب ۳	-
۱۳	طرح فناوریانه یا پایان نامه محصول محور دارای مصوبه شورای فناوری دانشگاه که صرفاً دارای تاییدیه علمی در سطح دانشگاه باشد. تبصره: به استاد /استاراهنما/ مجری اول امتیاز کامل و به اساتید مشاور /همکار ۳۰ درصد امتیاز تعلق خواهد گرفت . تبصره: تقسیم امتیازات معادل آئین نامه پایان نامه های آموزشی انجام می شود.	۴
۱۴	ارائه مشاوره تخصصی به عنوان منتور به واحد های فناور مستقر در مراکز رشد، شتابدهنده های تخصصی، صندوق های پژوهش فناوری، پارک ها و یا سایر مراکزی که مجوز فعالیت از معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه را داشته باشند (با تایید شورای فناوری دانشگاه) به ازای هر ۱۰ ساعت	۰/۵ ۲
۱۵	داوری اختراعات	۰/۵ ۲
۱۶	نظارت و داوری طرح های فناوری و کسب و کار، داوری شرکت های دانش بنیان، طرح های فناوریانه	۰/۲۵ ۲
۱۷	برگزاری کارگاه در زمینه ترویج کارآفرینی، تجاری سازی، فناور و نوآوری و تهیه محتوای فناوریانه در جلسات حضوری یا وبینارهای تخصصی	۰/۵ ۲
	مشارکت در برگزاری رویداد های مبتنی بر فناوری شامل: چالش های علم و	

۱۸	فناوری، فن بازار و نمایشگاه های مرتبط با فناوری و نوآوری (با تایید شورای فناوری دانشگاه یا شورای پارک فناوری سلامت دانشگاه)	۱	۱
۱۹	عضویت فعال سالیانه در کمیته ها و شوراهای تخصصی فناوری دانشگاه / معاونت تحقیقات و فناوری/ پارک علم و فناوری سلامت دانشگاه، عضو یا مشارکت در تدوین سرفصل و محتوای آموزشی/مشارکت در کارگروه های وزارتخانه تبصره: به ازای هر کمیته / سال عضویت فعال	۰/۵	۱
۲۰	تدوین استاندارد	۶	۱۲
	جذب کارآموز، سرباز فناور، پسادکتر فناورانه، دستیار فناورانه ، بورسیه صنعت و نیروهای طرحی از دانش آموختگان دانشگاه های کشور (برای هر نیرو فقط یک بار امکان استفاده از این امتیاز وجود دارد) تبصره: حداقل مدت زمان تخصیص امتیاز به کارآفرینی بر اساس پرداخت حق بیمه و حقوق و مزایا برای ۳ ماه	۰/۵	۲
۲۱	ثبت ژن در دیتا بانک های معتبر بین المللی مربوط به ژن به تایید وزارت بهداشت	۱	۳
۲۲	راه اندازی آزمایشگاه های مرجع (همکار سازمان و غذا و دارو)	۶	
۲۳	راه اندازی مراکز رشد، شتاب دهنده و نوآوری و پارک فناوری سلامت	۶	
۲۴	طراحی سیستم ها، روش ها و خدمات جدید در جهت حل معضلات آموزشی ، پژوهشی، بهداشتی و درمانی در سطح کشور با گواهی مراجع ذی صلاح (در سطح دانشگاه ۲ و کشور ۴)	۴	
۲۵	انجام فعالیت های جدید پزشکی که به خودکفایی کشور کمک موثر نماید مانند اجرای روش های تشخیصی درمانی نوین برای اولین بار در ایران با گواهی هیات ممکنه رشته مربوطه و معاونت درمان	۵	
۲۶	تدوین راهنمای طبابت بالینی کشور، با استناد بر پژوهش و بر اساس شواهد علمی با گواهی معاونت درمان وزارت بهداشت و تایید هیات ممیزه مرکزی وزارت بهداشت	۵	
۲۷	طرح فناورانه اثرگذار دارای تأییدیه ملی یا بین المللی (از معاونت علمی ریاست جمهوری، سازمان غذا و دارو یا WHO Collaborating Center)؛ تبصره: در صورت همکاری دانشجویی به عنوان هم مخترع یا هم مجری، امتیاز کامل محاسبه می گردد.		۱۰