

شیوه نامه شرکت در جشنواره هفته پژوهش و فناوری دانشگاه - ۱۴۰۱

پژوهش و فناوری ابزار و لازمه گسترش علم و تکنولوژی و اسباب پیشرفت و تعالی کشورهاست. در جامعه دانشگاهی کشور هر محقق به واسطه جایگاه علمی و رسالت ملی- سازمانی، نقشی منحصر به فرد در فراهم آوری زمینه رشد علم و فناوری، ارتقاء جایگاه علمی کشور و مهمتر از همه افزایش سطح سلامت و رفاه و آسایش جامعه دارد. دانشگاه علوم پزشکی مشهد به عنوان یکی از دانشگاههای بزرگ در بین دانشگاههای علوم پزشکی کشور رسالتی متناسب با جایگاه خویش در بین سایر دانشگاهها در تامین اهداف فوق الذکر بر عهده دارد. جشنواره هفته پژوهش و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مشهد با هدف گسترش روحیه تحقیق و پژوهش و جلب مشارکت محققین دانشگاه و پاسداشت تلاش آنان برنامه ریزی و برگزار می گردد.

توضیحات ضروری:

جشنواره پژوهش و فناوری سال ۱۴۰۱ فعالیتهای پژوهشی و فناورانه **۳ ساله محققین دانشگاه** را در محورهای پژوهشگران برگزیده، فناوری و دانشجویی مورد ارزیابی و بررسی قرار داده و به معرفی و تقدیر از برگزیدگان همان مقطع سه ساله خواهد پرداخت. در سایر محورها فعالیت یک ساله مورد ارزیابی و بررسی قرار می گیرد.

منتخبینی که در سال ۱۴۰۰ برگزیده پژوهشی در یکی از گروه های پژوهشگران برگزیده و دانشجویی می باشند امکان شرکت در این دو گروه از جشنواره را در سال ۱۴۰۱ نخواهند داشت. ضمناً با توجه به سیاست کمیته برگزاری جشنواره و بررسی فعالیت های پژوهشی و فناورانه سه ساله محققین، به استحضار می رساند از سال ۱۴۰۲ انتخاب برگزیدگان دو سال در میان خواهد بود. بر این اساس برگزیدگان دو سال ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ امکان شرکت در جشنواره در گروه های پژوهشگران برگزیده و دانشجویی را در سال ۱۴۰۲ نخواهند داشت.

از آنجا که عمده مستندات شرکت کنندگان در جشنواره از سامانه جامع اطلاعات پژوهشی دانشگاه (پژوهان) استخراج خواهد شد مستدعی است ضمن بررسی و تکمیل پروفایل خود در سامانه پژوهان نسبت به ثبت موارد امتیاز آور (شامل مقالات چاپ شده در مجلات، مقالات ارائه شده به صورت سخنرانی یا پوستر، کتب چاپ شده و ...) در سامانه مذکور اقدام فرمایید. این مستندات می بایست (حداکثر تا ۳۰ آبان ماه) ثبت و در سامانه پژوهان ثبت و تأیید شده باشند.

مبنای محاسبه امتیازات برای جشنواره سال ۱۴۰۱ مستندات ۳ سال منتهی به جشنواره (سه سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰) و آیین نامه نحوه محاسبه اعتبار پژوهشی سال ۱۴۰۱ می باشد. آیین نامه مذکور در آدرس: <https://v-research.mums.ac.ir/modiriats/modiriat/rules> قابل دسترس می باشد.

جشنواره هفته پژوهش و فناوری سال ۱۴۰۱ دانشگاه در محورهای زیر برگزار می گردد

محور ۱: پژوهشگران برگزیده

پژوهشگران بر مبنای سابقه پژوهش و رتبه های کسب شده در جشنواره های پژوهشی در ۳ گروه دسته بندی شده و رقابت خواهند نمود. گروه پژوهشگران ممتاز، گروه پژوهشگران برتر (شامل زیر گروه های پژوهشگران هیأت علمی پژوهشی و پژوهش در آموزش نیز می شود)، و گروه پژوهشگران آزاد دانشگاه. متقاضیان می بایست فرم شرکت در جشنواره را تکمیل نمایند.

لینک آدرس فرم ثبت نام: <https://v-research.mums.ac.ir/jashnvareh1401-9>

- 1) اعضاء هیأت علمی که در گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه قرار می گیرند امکان شرکت در سایر گروه های جشنواره سال ۱۴۰۱ را نخواهند داشت.
- 2) اعضاء هیأت علمی که در سال ۱۴۰۰ برگزیده پژوهشی در یکی از گروه های چهارگانه فوق الذکر باشند امکان شرکت در گروه پژوهشگران برگزیده جشنواره سال ۱۴۰۱ را نخواهند داشت.
- 3) مبنای محاسبه امتیازات، برای جشنواره سال ۱۴۰۰ مستندات ۳ سال منتهی به جشنواره می باشد (۳ سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰) این مستندات می بایست (حداکثر تا ۳۰ آبان ماه) در سامانه پژوهان ثبت و تأیید شده باشد.
- 4) مجموع امتیازات از مقالات به چاپ رسیده در مجلات، مقالات ارائه شده در همایش ها، کتب تألیف و ترجمه شده، اثر بخشی طرح های پژوهشی و کاربرد نتایج تحقیق، نوآوری، کشف و اختراع، تولید محصول و خدمات فناوری، ساخت دستگاه و سایر برون دادهای فناورانه، از سامانه پژوهان محاسبه و معیار انتخاب پژوهشگر برگزیده دانشگاه می باشد.
- 5) در صورتیکه هر یک از مقالات شرطی ذکر شده در این شیوه نامه بیش از یک نویسنده اول یا بیش از یک نویسنده مسئول داشته باشد، از نظر تعداد نصف در نظر گرفته می شود و نیازمند ارائه مقاله دیگر برای رسیدن به حداقل تعداد مقالات شرطی می باشد.
- 6) سقف انتخاب در گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه در مجموع ۶ نفر بوده که بطور مساوی بین اعضاء هیأت علمی از گروه های علوم پایه و علوم بالینی دانشگاه تقسیم می شود. در صورتیکه در هر یک از این گروه ها تعداد حائزین شرایط به حد نصاب تعیین شده نرسد، حداکثر یک سهم از سهمیه مذکور به افراد واجد شرایط از گروه دیگر اختصاص خواهد یافت.

(۷) سقف انتخاب در گروه پژوهشگران برتر دانشگاه ۴۲ نفر می باشد. این سهمیه بر مبنای دو شاخص تعداد اعضاء هیأت علمی هر دانشکده و ضریب تأثیر هر یک از دانشکده ها در کسب امتیازات پژوهشی دانشگاه به ترتیب برای دانشکده پزشکی ۲۱ نفر (۵ نفر از گروه های علوم پایه و ۱۶ نفر از گروه های بالینی)، دندان پزشکی ۴ نفر، داروسازی ۶ نفر، پرستاری و مامایی ۳ نفر، علوم پیراپزشکی ۲ نفر، بهداشت ۳ نفر، طب ایرانی و مکمل ۱ نفر می باشد. سهمیه اختصاص یافته به هر دانشکده بر اساس امتیاز کسب شده متقاضیان و رتبه بندی نزولی امتیازات به گونه ای تقسیم می شود که حداکثر از هر گروه آموزشی پژوهش یک نفر انتخاب شود. در گروه های با اعضاء هیأت علمی بیش از ۲۰ نفر، سهمیه گروه به ۲ نفر افزایش می یابد.

✓ در صورتیکه در هر یک از این گروه های پایه یا بالین دانشکده پزشکی تعداد حائزین شرایط به حد نصاب تعیین شده نرسد، حداکثر ۳ سهم از سهمیه مذکور به افراد واجد شرایط از گروه دیگر اختصاص خواهد یافت.

✓ آن دسته از اعضاء هیأت علمی پژوهشی دانشگاه که جزء گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه نمی باشند، می توانند در یکی از سهمیه های پژوهشگران برتر یا زیر گروه پژوهشگران هیأت علمی پژوهشی دانشگاه شرکت نمایند. سقف انتخاب در زیر گروه پژوهشگران هیأت علمی پژوهشی، یک نفر می باشد.

✓ آن دسته از اعضاء هیأت علمی دانشگاه که جزء گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه نمی باشند، می توانند در یکی از سهمیه های پژوهشگران برتر یا زیر گروه پژوهش در آموزش شرکت نمایند. سقف انتخاب در زیر گروه پژوهشگران پژوهش در آموزش نیز یک نفر می باشد.

✓ سقف انتخاب در گروه پژوهشگران آزاد یک نفر می باشد.

(۸) معیار دسته بندی اعضاء هیأت علمی به گروه های علوم بالینی و علوم پایه محل خدمت اعضاء هیأت علمی می باشد.

الف) گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه:

شامل آن دسته از اعضاء هیأت علمی دانشگاه می باشد که در زمره **یک درصد** پژوهشگران پر استناد باشند؛ یا در **جشنواره رازی** از سال ۱۳۹۶ به بعد موفق به کسب رتبه شده باشند؛ یا برگزیده پژوهشی در **۳ دوره جشنواره** پژوهش و فناوری دانشگاه از سال ۱۳۹۱ به بعد باشند و:

(۱) **در گروه های علوم پایه** در ۳ سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ حداقل ۸ مقاله اصیل پژوهشی/ مرور نظام مند و متاآنالیز (حداکثر ۲ مقاله مرور نظام مند و متاآنالیز قابل پذیرش است) به عنوان نویسنده اول یا مسئول در مجلات نمایه شده در ISI، به چاپ رسانده و این مقالات در گروه مجلات Q1 اسکوپوس باشند.

✓ ارائه یک مورد فناوری در بازه زمانی مذکور با حداقل ۲ امتیاز فناوری می تواند جایگزین یک مقاله اصیل پژوهشی شود.

2) در گروه های علوم بالینی در ۳ سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ حداقل ۴ مقاله اصیل پژوهشی / مرور نظام مند و متآنالیز (حداقل یک مقاله اصیل پژوهشی باشد) به عنوان نویسنده اول یا مسئول در مجلات نمایه شده در ISI, PMC, Medline، به چاپ رسانده باشند. و این مقالات در گروه مجلات Q1 اسکوپوس باشند.

✓ ارائه یک مورد فناوری در بازه زمانی مذکور با حداقل ۲ امتیاز فناورانه می تواند جایگزین یک مقاله اصیل پژوهشی شود.

تبصره ۱ - در شرایط کسب امتیازات مساوی، بیشترین امتیاز برون داد فناورانه معیار انتخاب پژوهشگر ممتاز دانشگاه می باشد.

ب) گروه پژوهشگران برتر دانشگاه:

شامل آن دسته از اعضاء هیأت علمی دانشگاه می باشد که در گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه نبوده و طی ۳ سال ۱۳۹۸، ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ حداقل ۴ مقاله اصیل پژوهشی / مرور نظام مند و متآنالیز (حداقل یک مقاله اصیل پژوهشی باشد) به عنوان نویسنده اول یا مسئول در مجلات نمایه شده در ISI, PMC, Medline، به چاپ رسانده باشند.

✓ ارائه یک مورد فناوری در بازه زمانی مذکور با حداقل ۲ امتیاز فناورانه می تواند جایگزین یک مقاله اصیل پژوهشی شود.

زیر گروه پژوهشگران هیأت علمی پژوهشی دانشگاه : آن دسته از اعضاء هیأت علمی پژوهشی دانشگاه که جزء گروه پژوهشگران ممتاز دانشگاه نمی باشند، می توانند در یکی از سهمیه های پژوهشگران برتر یا زیر گروه پژوهشگران هیأت علمی پژوهشی شرکت نمایند. شامل آن دسته از اعضاء هیأت علمی پژوهشی دانشگاه می باشد که واجد شرایط گروه پژوهشگران برتر بوده و متمایل به استفاده از سهمیه پژوهشگران هیأت علمی پژوهشی دانشگاه می باشند

زیر گروه پژوهشگران پژوهش در آموزش دانشگاه : شامل آن دسته از اعضاء هیأت علمی دانشگاه می باشد که واجد شرایط گروه پژوهشگران برتر بوده و طی ۳ سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ حداقل سه مقاله در زمینه آموزش علوم پزشکی به چاپ رسانده باشند (فارغ از محل نمایه شدن) و حداقل در دو مورد از آنها نویسنده اول یا نویسنده مسئول باشند.

- فعالیتهای مرتبط با آموزش سلامت عمومی محاسبه نخواهند شد.
- برگزیدگان کشوری جشنواره آموزشی شهید مطهری در سال های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۰ در شرایط مساوی در اولویت خواهند بود.

ج) گروه پژوهشگران آزاد دانشگاه :

شامل آن دسته از اعضاء غیر هیأت علمی دانشگاه می باشد که:

- ۱) واجد حداقل دو طرح تحقیقاتی مصوب (در بازه زمانی جشنواره) به عنوان پژوهشگر طرف قرارداد باشند
- ۲) طی ۳ سال منتهی به جشنواره (۳ سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰) حداقل ۴ مقاله اصیل پژوهشی / مرور نظام مند و متاآنالیز (حداقل یک مقاله اصیل پژوهشی باشد) به عنوان نویسنده اول یا مسئول چاپ شده در مجلات با نمایه Scopus یا بالاتر به چاپ رسانده باشد.
- ✓ ارائه یک مورد فناوری در بازه زمانی مذکور با حداقل ۲ امتیاز فناورانه می تواند جایگزین یک مقاله اصیل پژوهشی شود.

محور ۲: فناوری (براساس مستندات موجود در پژوهان و ضمایم ارسالی از طریق ایمیل Researchfestival@mums.ac.ir)

بخش های مختلف محور فناوری جشنواره شامل ثبت اختراع خارجی برتر، پایان نامه محصول محور برتر، طرح تجاری شده برتر، قرارداد با صنعت برتر، مرکز تحقیقات فناور برتر، شرکت پیش رشد / رشد یافته برتر و شرکت یا ایده استارتآپی برتر می باشد:

۱) ثبت اختراع خارجی برتر: شرایط

1. فقط ثبت اختراع در آمریکا و اروپا قابل قبول می باشد.
2. بازه ثبت اختراع و مستندات مرتبط با شاخص ها ۱۴۰۰-۱۳۹۸ (۳ سال اخیر) قابل قبول می باشد
3. امتیازدهی طبق شاخص های ذیل صورت می گیرد. ارسال مستندات به ایمیل معرفی شده ضروری می باشد.
4. امتیاز در درصد مالکیت ضرب خواهد شد.
5. نام دانشگاه علوم پزشکی مشهد در آدرس مخترعین حتما ذکر شده باشد.

ردیف	شاخص	امتیاز
1.	دارای گواهی ثبت اختراع خارجی (امریکا، اروپا)	دارای ثبت اختراع خارجی در مرحله publication number ۵ امتیاز دارای ثبت اختراع در مرحله grant ۱۰ امتیاز
2.	دارای گواهی ثبت اختراع داخلی	گواهی ثبت شده در مرجع قانونی کشور مرتبط با اختراع خارجی
3.	تجاری سازی اختراع	• تولید محصول در مقیاس انبوه (صنعتی) • در قالب شرکت دانش بنیان • در قالب شرکت فناور غیر مرکز رشد • در قالب شرکت مرکز رشد • تولید نمونه صنعتی (پایلوت) • تولید نمونه آزمایشگاهی-تحقیقاتی • فروش دانش فنی اختراع
4.	تاییدیه علمی از مراجع ذیصلاح مورد تایید دانشگاه	۳
5.	دریافت گواهی در جشنواره بنیاد ملی نخبگان و گواهی مورد تایید وزارت بهداشت یا شورا فناوری دانشگاه برای اعضا هیات علمی	۴
6.	معرفی در رویداده ها و استارتاپ های مورد تایید مدیریت توسعه فناوری سلامت دانشگاه	۳

(۲) پایان نامه محصول محور برتر : شرایط

۱. دارای کد در سامانه پژوهان باشد.
۲. طی سال ۱۴۰۰-۱۳۹۸ (۳ سال اخیر) اتمام یافته باشد یا دانشجوی طی این زمان دفاع کرده باشد.
۳. امتیازدهی طبق شاخص های ذیل صورت می گیرد. ارسال مستندات به ایمیل معرفی شده ضروری می باشد.

امتیاز	شاخص		ردیف
تا ۲	گزارش و تایید کاربردی بودن از شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده و شورای فناوری		۱.
تا ۳	ثبت اختراع داخلی	ثبت اختراع	۲.
تا ۱۰	ثبت اختراع خارجی (آمریکا، اروپا و معادل آن) حداقل در مرحله publication number		
تا ۲	دارای تاییدیه در سطح دانشگاه	تدوین محتوای آموزشی به بیمار	۳.
	دارای تاییدیه در سطح وزارت		
تا ۳	مورد تایید مدیریت توسعه فناوری سلامت دانشگاه	معرفی پایان نامه در رویداد ها و استارتاپ ها	۴.
تا ۶	دارای کد IRCT	نمونه اولیه همراه با کارازمایی بالینی	۵.
تا ۴	بدون مجوز	نمونه نیمه صنعتی نمونه ای که به شکل فعلی آماده ورود به بازار باشد یا مورد پذیرش صنعت به شکل فعلی باشد یا مرحله نیمه صنعتی بطور مؤثر در مرکز رشد طی شده باشد.	۶.
تا ۲۰	دارای مجوز		
تا ۲	ثبت شرکت فقط انجام شده	تجاری سازی	۷.
تا ۱۰	فروش بدون مجوز		
تا ۳۰	فروش با مجوز یا فروش تکنولوژی به صنعت		

(۳) طرح تحقیقاتی تجاری شده برتر: شرایط

1. دارای کد در سامانه پژوهان باشد.
2. طی سال ۱۴۰۰-۱۳۹۸ (۳ سال اخیر) اتمام یافته باشد.
3. طرح هایی که از محل گرنت سایر مراکز و سازمانها انجام شده نیز قابل قبول هستند.
4. امتیازدهی طبق شاخص های ذیل صورت می گیرد. ارسال مستندات به ایمیل معرفی شده ضروری می باشد.

امتیاز	شاخص		ردیف
تا ۱۰	ثبت اختراع داخلی	ثبت اختراع	1.
	ثبت اختراع خارجی (آمریکا، اروپا و معادل آن) حداقل در مرحله publication number		
تا ۱۰	زیر فناوری های بکار گرفته شده	پیچیدگی فناوری در محصول	2.
	دامنه حضور سایر حوزه های علم		
	درصد امکان کپی برداری		
تا ۵	معرفی در رویدادها و استارتآپ های مورد تایید مدیریت توسعه فناوری سلامت دانشگاه		۳.
تا ۵	ثبت شرکت با حیطه فعالیت مرتبط با طرح تحقیقاتی		۴.
تا ۱۰	پذیرش و <u>فعالیت</u> در مرکز رشد یا پارک علم و فناوری برای ایده منتج از طرح تحقیقاتی		5.
تا ۲۰	اخذ مجوز دانش بنیان برای ایده مرتبط با طرح		۶.
تا ۴۰	اخذ مجوزهای لازم برای محصول		۷.
تا ۱۰	کسب درآمد از محل فروش محصول بدون مجوزهای اخذ شده		۸.

۵۰ تا	فروش محصول با اخذ مجوزهای لازم	۹.
۵۰ تا	انتقال دانش فناوری به شرکت تولیدی	۱۰.

۴) قرارداد برتر با صنعت: شرایط

۱. مجریان قراردادهایی که در پژوهان این فعالیت را ثبت نکرده اند نیز می توانند در این گروه شرکت کنند.
۲. کلیه قراردادها با صنایع و شرکتها و سازمانهای دولتی و خصوصی مشمول این بند می شوند. قراردادهای نیماد که در حوزه پژوهشی باشند قابل قبول نمی باشد.
۳. ارائه قرارداد امضا شده توسط مجری با صنعت الزامی می باشد.
۴. تاریخ قراردادهای ۱۴۰۰-۱۳۹۸ (۳ سال اخیر) قابل قبول می باشد.
۵. حداقل یک پرداختی توسط صنعت یا سازمان مربوطه باید انجام شده باشد.
۶. طرح هایی که مجری طرح سفارشی را از طریق سامانه ساتع با لینک <http://sate.atf.gov.ir> شروع و پیگیری نموده است دارای امتیاز ۱,۵ برابر خواهند بود.
۷. امتیازدهی طبق شاخص های ذیل صورت می گیرد. ارسال مستندات به ایمیل معرفی شده ضروری می باشد.

ردیف	شاخص	امتیاز	حداکثر امتیاز
۱.	برطرف نمودن نیازهای اولویت دار جامعه پزشکی	مدل سازی وسایل پزشکی و آزمایشگاهی/تولید مواد برای آزمایشات پزشکی و دارویی/طراحی سیستم یا روش یا محصول قابل استفاده در سطح کشور که به خودکفایی کشور نیز کمک می کند	تا ۳۰
		طراحی سیستم ، روش و خدمات جدید	
		انجام خدمات معمول پزشکی	

طبق امتیاز هر قسمت	۳۰	خصوصی	.۲ طرف قرارداد	
	۱۵	سازمان های عمومی (مانند شهرداری..)		
	۱۰	دولتی		
	۱۵	دانشگاه علوم پزشکی مشهد		
۵۰ تا		بازای هر ۲۰ میلیون تومان ۱ امتیاز	.۳ مبلغ قرارداد	
۲۰ تا		سهم تکنولوژی و فناوری در طرح	.۴	
۵ تا		معرفی در رویدادها و استارتاپ های مورد تایید مدیریت توسعه فناوری سلامت دانشگاه	.۵	
۱۰ تا	اعضا هیات علمی	اعضا تیم	.۶	
	دانشجو			

(۵) مرکز تحقیقات فناور برتر: شرایط

۱. مستندات اعضا هیات علمی پاره وقت که در بیش از یک مرکز عضویت دارند فقط برای یک مرکز تحقیقات-بنا به اعلام عضو هیات علمی- قابل قبول است.
۲. محصولات و مجوزهای مورد اشاره باید منتج از طرح تحقیقاتی باشد.
۳. طرح ها و پایان نامه های جاری و پایان یافته ۱۴۰۰-۱۳۹۸ (۳سال اخیر) می توانند ارائه شوند.
۴. مستنداتی که قابل استناد به محل فعالیت می باشند باید دارای نام مرکز تحقیقات باشند.
۵. امتیازدهی طبق شاخص های ذیل صورت می گیرد. ارسال مستندات به ایمیل معرفی شده ضروری می باشد.

ردیف	شاخص	امتیاز	حداکثر امتیاز
1.	تعداد طرح های کاربردی/پایان نامه های محصول محور مصوب	بازای هر طرح ۵ امتیاز	۵۰
2.	حضور در رویدادهای ایده پروری	بازای هر تیم ۵ امتیاز	۱۰۰
3.	اختراعات داخلی و خارجی	بازای هر اختراع داخلی ۵ بازای هر اختراع خارجی تا ۱۰	۱۰۰
4.	تعداد طرح های سفارشی	بازای هر طرح ۲۰ امتیاز	۱۰۰
5.	تعداد سازمان ها، شرکت های دولتی و غیردولتی همکار در طرح های تحقیقاتی مشترک	بازای هر سازمان/شرکت ۲۰ امتیاز	۱۰۰
6.	مبلغ اعتبار جذب شده از خارج دانشگاه	بازای هر ۵۰ میلیون تومان ۱۰ امتیاز	۲۰۰
7.	تعداد شرکت های ثبت شده توسط اعضا هیات علمی	دانش بنیان	بازای هر شرکت ۵۰ امتیاز
		فناور غیردانش بنیان	بازای هر شرکت ۲۰ امتیاز
8.	تعداد شاغلین در شرکتهای فناور یا دانش بنیان اعضا هیات علمی	بازای هر نفر دارای بیمه ۲۰ امتیاز	۲۰۰
۹.	تعداد محصولات نیمه صنعتی	بازای هر محصول تا ۲۰ امتیاز	۲۰۰
۱۰.	تعداد مجوزهای اخذ شده برای محصولات	بازای هر مجوز تا ۵۰ امتیاز	۵۰۰
۱۱.	تعداد محصولات تجاری سازی شده که دارای فروش بوده است	بازای هر محصول تا ۱۰۰ امتیاز	۱۰۰۰
۱۲.	مبلغ فروش محصولات	بازای هر ۵۰ میلیون تومان ۱۰ امتیاز	۵۰۰

۶) شرکت پیش رشد/رشدیافته برتر: (انتخاب توسط مدیریت توسعه فناوری دانشگاه)

۷) شرکت یا ایده استارت‌آپی برتر: (انتخاب توسط مدیریت توسعه فناوری دانشگاه)

محور ۳: همایش علمی پژوهشی برتر سال (انتخاب توسط کمیته برگزاری جشنواره)

به تشخیص مدیریت روابط دانشگاهی، بین الملل و امور سمینارهای دانشگاه و بر حسب کیفیت و سطح برگزاری همایش و نتایج حاصله از بین همایشهای برگزار شده در بازه زمانی جشنواره یک همایش به کمیته برگزاری جشنواره معرفی و از آن تقدیر به عمل خواهد آمد.

شرط ورود به ارزشیابی: رعایت آیین نامه مالی معاملاتی دانشگاه و بین المللی بودن همایش می باشد.

▪ شاخص های امتیازبندی:

۱. تعداد مهمانان خارجی شرکت کننده در ضریب منطقه کشور مبدأ (حداکثر ۱۰ امتیاز)

▪ اروپا، آمریکا، استرالیا و ژاپن: ۳ امتیاز

▪ کشورهای خاورمیانه و همسایه: ۱ امتیاز

▪ بقیه کشورها: ۲ امتیاز

۲. میزان امتیاز بازآموزی تقسیم بر ۲ (حداکثر ۱۰ امتیاز)

۳. تعداد شرکت کنندگان کل تقسیم بر ۱۰۰

۴. تعداد Workshop (حداکثر ۱۰ امتیاز)

▪ مدرس داخلی: تعداد ورکشاپ $\times ۱$

▪ **مدرس خارجی: تعداد ورکشاپ $2 \times$**

۵. میزان کمک مالی اسپانسرهای مالی: هر صد میلیون ریال یک امتیاز

۶. تعداد اسپانسرهای علمی:

▪ **دانشگاه‌های خارجی: تعداد اسپانسر $2 \times$ ضرب منطقه**

▪ **دانشگاه‌های داخلی: تعداد اسپانسر $1 \times$ ضرب منطقه**

▪ **دیگر سازمان‌ها: تعداد اسپانسر $1 \times$**

۷. تعداد خلاصه مقاله تقسیم بر ۵۰

۸. تعداد **Key Speaker** $1 \times$ ضرب منطقه

۹. سالانه بودن همایش: ۱۵ امتیاز برای هر سال متوالی (حداکثر ۲۰ امتیاز)

۱۰. عقد تفاهم نامه: (حداکثر ۱۰ امتیاز)

▪ **داخلی: ۲ امتیاز**

▪ **خارجی: ۵ امتیاز**

۱۱. انضباط مالی همایش و انطباق با آیین نامه مالی معاملاتی دانشگاه (حداکثر ۱۰ امتیاز)

۱۲. درصد مقالات همکاران دانشگاه علوم پزشکی مشهد

▪ **۳۰-۰ کم: امتیاز ندارد**

▪ **۷۰-۳۰: ۱۰ امتیاز**

▪ **۷۰-۱۰۰: امتیاز ندارد**

محور ۴ : تالیف و ترجمه برتر در حوزه کتاب (انتخاب توسط کمیته برگزاری جشنواره)

بر اساس اعلام اداره انتشارات دانشگاه از بین کتب تالیفی و ترجمه شده در بازه زمانی جشنواره هر کدام یک کتاب انتخاب و جهت تقدیر به کمیته برگزاری جشنواره پیشنهاد می گردد.

متقاضیان تالیف و ترجمه برتر در صورتیکه کتاب آنان مربوط به انتشارات خارج از دانشگاه باشد لازم است اصل کتاب را به اداره انتشارات دانشگاه ارائه نمایند. برای قسمت تالیف تمام یا فصلی از کتب بین المللی، سال چاپ بایستی سال ۲۰۲۱ میلادی باشد.

انتخاب کتب برتر بر اساس جدول زیر انجام می شود	شاخص های انتخاب فصلی از کتاب بین المللی (Book Chapter) برتر
میزان تاثیر گذاری موضوع کتاب در زمینه نیاز علمی کشور	۱-تعداد صفحات- ۱۰ امتیاز(امتیاز کامل به حداقل تعداد ۲۵ صفحه اختصاص داده می شود)
بدیع بودن موضوع کتاب	۲-رفرنس معتبر در رشته تخصصی باشد-۱۰ امتیاز
ارزشمندی علمی و محتوایی کتاب	۳-تعداد رفرنس های داده شده به مقالات مربوط به نویسنده در قسمت منابع کتاب -۱۰ امتیاز(امتیاز کامل به حداقل تعداد ۵ رفرنس اختصاص داده می شود)
بهره مندی از قدرت تحلیل و استنتاج منطقی	۴-توسط ناشرین معتبر بین المللی شامل: Wiely, Springer, Elsiever, ... مورد تایید شورای انتشارات دانشگاه منتشر گردد. ۱۰ امتیاز برای ناشرین سطح ۱ و ۵ امتیاز برای ناشرین سطح ۲
رعایت استانداردها در ساختار، فصل بندی، نگارش، دستور زبان و واژگان	۵-تعداد استنادات دریافت شده-۱۰ امتیاز(هر استناد ۱ امتیاز)
رعایت استانداردها در ذکر منابع و مآخذ	۶-موضوع و کیفیت محتوا-۱۰ امتیاز
پاکیزگی و آراستگی کتاب از حیث حروفچینی، صفحه بندی و چاپ	۷- متن کتاب با رشته تخصصی نویسنده مرتبط باشد-۱۰ امتیاز
استحکام و زیبایی زبان	۸- نمایه شدن در نمایه های استنادی معتبر نظیر ISI, SCOPUS -۱۰ امتیاز
کیفیت واژه نامه	۹-جداول،محتوای گرافیکی و ... ۱۰ امتیاز
تعداد صفحات کتاب(۲۵۰ صفحه قطع وزیری به بالاتر حداکثر امتیاز را می گیرد).	۱۰-دیدگاه کلی ارزیاب 10 امتیاز
دیدگاه کلی ارزیاب (با توجه به دید کلی و سیستمیک)	
- کتابهایی که ناشر آنها انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد باشند ۱۰٪ و آنهایی که انتشارات سایر دانشگاهها، جهاد دانشگاه و یا انتشارات به نشر باشند، ۵٪ امتیاز اضافه خواهند گرفت. - کتابهای برتر باید حداقل ۷۵٪ امتیاز کل را کسب نمایند.	

محور ۵: رجیستری برتر (انتخاب توسط کمیته برگزاری جشنواره)

از بین برنامه های ثبت بیماری که در سطح دانشگاه در دست انجام می باشد یک برنامه انتخاب و معرفی خواهد شد.

آیتم	مقاله	مقاله	طرح پژوهشی حاصل از	تفاهم	ثبت	همکاری	همکاری با	همکاری با	میزان missing آیتم های ضروری ثبت (با در نظر گرفتن تعداد عناصر اطلاعاتی ضروری)	ویژگی	جمع
	استخراج شده از داده های برنامه ثبت یا مرتبط با راه اندازی برنامه ثبت مرتبط	ارائه شده در همایش ها از داده های برنامه ثبت یا مرتبط	داده های برنامه ثبت	نامیه داخلی (داخل کشور)	ملی	بین المللی	مرکز بیوبانک دانشگاه یا نگهداری نمونه های زیستی در بیوبانک	همکاری با دفتر ثبت بیماری ها، ارسال به موقع گزارش های خواسته شده و ارزشیابی سالانه		منحصر به فرد طبق فرم خود اظهاری و بررسی مستندات	کل
نحوه محاسبه امتیاز	طبق امتیاز دهی مقالات در جشنواره	طبق امتیاز دهی مقالات در جشنواره	به ازای هر طرح پژوهشی پایان یافته (۴ امتیاز)	به ازای هر تفاهم نامه امتیاز		به ازای هر مرکز امتیاز ۱۰	-	طبق نظر کمیته	missing>۵ درصد	۱۰<missing ۵	۲۰>missing طبق نظر کمیته
امتیاز	طبق شیوه نامه	حد اکثر ۵	-	حد اکثر ۱۵	حد اکثر ۱۰ امتیاز	حد اکثر ۲۰ امتیاز	۵ امتیاز	حد اکثر ۵ امتیاز	۱۰ امتیاز	۵ امتیاز	۲ امتیاز

محور ۶: مجله علمی پژوهشی برتر (انتخاب توسط کمیته برگزاری جشنواره)

بر اساس انتخاب و اعلام کمیته ارتقاء و نمایه سازی نشریات دانشگاه از بین مجلات علمی پژوهشی دانشگاه و بصورت یکسال در میان انتخاب و به کمیته برگزاری جشنواره جهت تقدیر پیشنهاد می گردد.

شاخص های انتخاب مجله برتر:

- نسبت تعداد مقالات اصیل چاپ شده به کل مقالات چاپ شده در سال ارزیابی (۵ امتیاز)
- تعداد کل مقالات چاپ شده در سال ارزیابی (۱۰ امتیاز)
- میزان Rejection rate (۱۰ امتیاز)
- زمان Time to first decision (7.5 امتیاز)
- مدت زمان پذیرش تا چاپ (2.5 امتیاز)
- تعداد مقاله پذیرش شده بدون داوری (هر مورد دارای ۵ امتیاز منفی است)
- وجود مقالات In Press (۲ امتیاز)
- عدم تاخیر در انتشار شماره مجله (۱ شماره تاخیر : منفی ۲ امتیاز- ۲ تا ۳ شماره تاخیر: منفی ۵ امتیاز)
- توزیع جغرافیای نویسندگان (۱۰ امتیاز)
- توزیع جغرافیایی داوران (۵ امتیاز)
- میزان استنادات به مقالات مجله در مقالات مجلات دارای اسکوپوس (بدون خوداستنادی) (۱۰ امتیاز)
- H-Index سردبیر مجله در اسکوپوس (2.5 امتیاز)
- داشتن سرمقاله در هر سال (2.5 امتیاز)
- کیفیت Home Page مجله (۵ امتیاز)

-کامل بودن بخش های Journal Info (۵ امتیاز)

-دیتابیس هایی که مجله در آن ایندکس شده است (با توجه به سطح دیتابیس بین ۳ تا ۱۵ امتیاز اختصاص داده می شود)

-درصد پیشرفت کل امتیاز مجله در سال ارزیابی نسبت به سال قبل (۵ امتیاز)

محور ۷: بیشترین اعتبار پژوهشی جذب شده از خارج دانشگاه (انتخاب توسط کمیته برگزاری جشنواره)

براساس مستندات موجود نزد معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه و نیز خوداظهاری محققین محترم از طریق ارسال هر گونه مستندات به ایمیل جشنواره: Researchfestival@mums.ac.ir یک نفر از اعضای هیات علمی به کمیته برگزاری جشنواره جهت تقدیر پیشنهاد خواهد شد.

▪ شاخص های امتیازبندی:

- جذب بودجه از دانشگاه ها و مراکز علمی داخل کشور در قالب طرح تحقیقاتی / پایان نامه تحقیقاتی و انعقاد قرار داد اجرای آن میان دانشگاه ها و مراکز علمی داخل کشور با دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- جذب بودجه از کلیه وزارت خانه ها، سازمان ها، نهادها، مراکز، صنایع، شرکتها و سایر مجتمع های اداری و صنعتی داخل کشور که تفاهم نامه های آن به امضای معاون پژوهش و فناوری دانشگاه و نماینده موسسه یا شرکت صنعتی/دستگاه یا مسئول دفتر نوآوری و ارتباط با صنعت دانشکده و مجری طرح رسیده باشد.
- جذب بودجه از مراکز علمی خارج از کشور در صورت تقبل هزینه و امضا تفاهم نامه با خارج کشور

محور ۸ : دانشجویان برگزیده پژوهشی *(از طریق کمیته تحقیقات دانشجویی)*

دانشجویان برگزیده پژوهشی در **دانشگاه:** صرفاً از ابتدای شروع آخرین مقطع تحصیلی و در شش مقطع Ph.D. ، پسا دکترا، دکترای تخصصی و فوق تخصصی (بالینی) ، دکترای حرفه ای، کارشناسی ارشد و کارشناسی، معرفی و در مراسم هفته پژوهش مورد تقدیر قرار خواهند گرفت.

دانشجویان عزیز جهت ثبت نام در رقابت دانشجویی جشنواره هفته پژوهش و فناوری دانشگاه به سایت کمیته تحقیقات دانشجویی به آدرس <http://sram.mums.ac.ir> مراجعه نمایند.

محور ۹ :پیشکسوت برگزیده *(انتخاب توسط معاونت پژوهش و فناوری)*

از بین اعضاء هیئت علمی پیشکسوت دانشگاه. یک نفر که فعالیت و سابقه پژوهشی ویژه دارند معرفی و تقدیر خواهند شد.

محور ۱۰ : کارگزار یا خیر پژوهش *(انتخاب توسط معاونت پژوهش و فناوری)*

به منظور ترغیب و تشویق و نیز تقدیر از افرادی که در جذب منابع مالی خارج از دانشگاه و جلب مشارکت خیرین در امر پژوهش تلاش موثر داشته اند یک نفر معرفی و تقدیر خواهد شد.