



**معاونت تحقیقات و فناوری**  
**دانشگاه علوم پزشکی همدان**

-----

**آیین نامه بیست و دومین جشنواره پژوهش و فناوری دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۴۰۰**

بر اساس مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۰۶، به منظور انتخاب پژوهشگران و فناوران برتر مقرر گردید که فعالیت‌های پژوهشی پژوهشگران متقاضی طی سال ۲۰۲۰ میلادی یا سال ۱۳۹۹ شمسی (سال ارزشیابی) شامل مقالات چاپ شده، خلاصه مقالات نمایه شده (Conference papers, Proceeding, Abstract meeting) در پایگاه اطلاعاتی اسکوپوس، ISI و PubMed، مشارکت در تالیف کتاب یا فصلی از آن (ارتباط با صنعت و جامعه) بر اساس آیین‌نامه ارتقای اعضای هیئت علمی و مفاد مندرج در این آیین‌نامه مورد ارزیابی قرار گیرد.

**ماده ۱:** منتخبین جشنواره دوره قبل (بیستمین و یکمین جشنواره پژوهش و فناوری) مجاز به ارسال مستندات نمی‌باشند و مطابق با مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه، من بعد پژوهشگرانی که در یکسال جزء منتخبین دانشگاه علوم پزشکی همدان قرار می‌گیرند، در جشنواره بعد از آن (تنها تا یکسال) مجاز به شرکت نمی‌باشند، اما شرکت در جشنواره پژوهشی استانی بلامانع می‌باشد.

**ماده ۲:** در بخش هیئت علمی، یک نفر به عنوان دانشمند برتر جهان براساس نظام رتبه بندی ESI انتخاب و معرفی گردد. **تبصره:** منظور از دانشمند برتر فردی است که براساس نظام رتبه بندی ESI در زمره‌ی دانشمندان یک درصد برتر جهان قرار گرفته باشد. در صورتی که فردی واجد شرایط احراز این تبصره در سال ارزشیابی نباشد، فردی که دارای بالاترین تعداد مقالات پراستناد و داغ در سال ارزشیابی باشد به عنوان پژوهشگر دارای مقالات برتر (Top paper) معرفی می‌شود.

**ماده ۳:** ۱۰ نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه بر اساس شاخص‌های مورد نظر، به عنوان پژوهشگران برجسته دانشگاه معرفی خواهند شد.

**ماده ۴:** علاوه بر ۱۰ نفر فوق ۱۲۰ نفر پژوهشگر شامل ۵ نفر از اعضای هیات علمی بالینی (متخصصین رشته های پزشکی و دندانپزشکی مطابق آیین نامه هیات ممیزه) به عنوان پژوهشگران برتر بالینی و ۷ نفر از اعضای هیات علمی پایه به عنوان پژوهشگران برتر علوم پایه، معرفی خواهند شد.

**ماده ۵:** یک نفر پژوهشگر جوان با سن ۳۵ سال و کمتر که در سه سال گذشته جذب دانشگاه شده باشد، معرفی خواهد شد.

**ماده ۶:** دو نفر از اعضای هیئت علمی دانشگاه که در سال ارزشیابی نسبت به سال گذشته دارای رشد قابل توجه در فعالیت های پژوهشی و فناورانه بوده اند، به عنوان پژوهشگران شایسته تقدیر معرفی خواهند شد.

**تبصره:** به منظور افزایش مشارکت دانشکده های تابعه که پژوهشگر منتخب در سال ارزشیابی نداشته اند، از هر دانشکده یک نفر واجد شرایط به دبیرخانه جشنواره معرفی و پس از امتیازبندی فعالیت های افراد معرفی شده، دو عضو هیئت علمی دارای بالاترین امتیاز به عنوان پژوهشگران شایسته تقدیر معرفی خواهند شد.

**ماده ۷:** دو نفر به عنوان صاحبان ابداعات و اختراعات برتر معرفی خواهند شد.

**تبصره:** متقاضیان شرکت در این بخش از جشنواره لازم است گواهی ثبت اختراعات و ابداعات در سال ارزشیابی را به دبیرخانه جشنواره ارسال نمایند.

**ماده ۸:** فناوران برتر در بخش ارتباط با صنعت براساس حجم قراردادهای منعقد شده با بخش صنعت و جامعه طی سال ۱۳۹۹ ارزیابی خواهند شد. متقاضیان شرکت در بخش تجاری سازی ایده براساس حجم فروش محصول فناورانه در دوره زمانی یک ساله، سال ۱۳۹۹ (ویژه فناوران مستقر در مرکز رشد دانشگاه) ارزیابی خواهند شد.

**ماده ۹:** دونفر صاحبان ایده های برتر (ویژه دانشجویان) براساس شاخص های مورد نظر انتخاب و معرفی خواهند شد.

**تبصره:** دانشجویان متقاضی شرکت در این بخش لازم است ضمن تکمیل فرم مربوطه مستندات را به دبیرخانه جشنواره تحویل نمایند. بدیهی است فرآیند داوری و انتخاب ایده ی برتر توسط مرکز پژوهش دانشجویان با نظارت معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه صورت خواهد گرفت.

**ماده ۱۰:** در رابطه با طرح تحقیقاتی و پایان نامه دارای کاربردی و ترجمان دانش در حوزه سلامت و دستاورد فناورانه، یک طرح تحقیقاتی و یک پایان نامه با در نظر گرفتن مفاد مندرج در زیر انتخاب و معرفی خواهند شد.

**تبصره ۱:** طرح تحقیقاتی/ پایان نامه مصوب سال ۱۳۹۹ باشد.

**تبصره ۲:** طرح / پایان نامه دارای گواهی ثبت اختراع

**تبصره ۳:** طرح / پایان نامه دارای گواهی بکارگیری یافته های طرح در حوزه سلامت

**تبصره ۴:** در صورت کسب امتیاز مساوی، مقالات منتج از طرح / پایان نامه مربوطه ملاک انتخاب قرار خواهد گرفت.

**ماده ۱۱:** یک نفر از اعضای هیات علمی با بالاترین تعداد ارجاعات در نمایه استنادی Scopus در سال مورد ارزشیابی انتخاب و معرفی خواهد شد.

**ماده ۱۲:** یک مقاله پژوهشی (Original Article) یا یک مقاله مرور سیستماتیک و متاآنالیز براساس Impact Factor، تعداد استنادات و Rank در سال مورد ارزیابی انتخاب و معرفی خواهد شد. در صورتی که نویسنده اول و نویسنده مسئول مقاله دو نفر مجزا باشند، هر دو نفر مورد تقدیر قرار خواهند گرفت.

**ماده ۱۳:** یک نفر به عنوان برگزیده جشنواره ملی و بین المللی معرفی خواهد شد.

**تبصره:** یک نفر از افراد واجد شرایط که طی سال های ۱۳۹۹-۱۴۰۰ در جشنواره پژوهش و فناوری سطوح ملی و بین المللی برگزیده شده اند، پس از تایید کمیته تخصصی جشنواره انتخاب و معرفی خواهد شد.

**ماده ۱۴:** انتخاب یک مرکز تحقیقات برگزیده، مجلات علمی پژوهشی شایسته تقدیر، کتابدار حامی پژوهش و کارشناس پژوهشی شایسته تقدیر توسط کمیته داور براساس فرم ارزشیابی و با نظارت شورای محترم پژوهشی صورت خواهد گرفت و نیازی به ارسال مستندات از جانب افراد یا واحدهای متقاضی نیست.

**تبصره ۱:** مرکز تحقیقاتی برتر براساس تعداد مقالات چاپ شده در سال ۲۰۲۰ میلادی یا سال ۱۳۹۹، براساس شاخص های فرم ارزشیابی و تعداد مشارکت های بین المللی و دانشگاهی و جذب گرانت پژوهشی از سایر سازمان ها انتخاب و معرفی خواهد شد.

**تبصره ۲:** مجلات علمی پژوهشی شایسته تقدیر دانشگاه براساس توالی انتشار، نوع نمایه ساز، تعداد و کیفیت مقالات چاپ شده، انتخاب و معرفی خواهند شد.

**تبصره ۳:** کتابدار حامی پژوهش براساس میزان مشارکت در برگزاری دوره های آموزشی اطلاع رسانی معاونت تحقیقات و فناوری (تدریس)، خلاقیت در برگزاری دوره های آموزشی در واحدهای تابعه (دانشکده/بیمارستان)، مشارکت در انجام طرح های تحقیقاتی و مقالات اعضاء هیئت علمی/پژوهشگران دانشگاه به عنوان Search Officer معرفی خواهد شد.

**ماده ۱۵:** هفت نفر از پژوهشگران برتر دانشجویی در مقاطع دکتری حرفه ای (دو نفر)، کارشناسی (دو نفر) و تحصیلات تکمیلی - دستیاری (سه نفر) معرفی خواهند شد.

**ماده ۱۶:** چهار نفر به عنوان پژوهشگر کارمندی براساس شاخص های مورد نظر معرفی خواهند شد.

**تبصره:** کارکنانی که در سال ارزشیابی در دانشگاه علوم پزشکی همدان مشغول به تحصیل بوده‌اند، صرفاً می‌توانند در بخش دانشجویی جشنواره شرکت کنند.

**ماده ۱۷:** جداول امتیازدهی آیین‌نامه ارتقای اعضای هیئت علمی ملاک انتخاب پژوهشگران برجسته، پژوهشگران برتر، پژوهشگر جوان و پژوهشگران برتر در بخش‌های دانشجویی و کارکنان می‌باشد. اختصاص امتیازات مربوطه در بخش دانشجویی متناسب با درج وابستگی سازمانی مرکز پژوهش دانشجویان، وزن‌دهی خواهد شد.

**ماده ۱۸:** داشتن حداقل سه مقاله با نمایه سطح یک (ISI, Pub Med) یا سطح دو (Scopus به زبان انگلیسی) جهت انتخاب پژوهشگران برجسته الزامی است. داشتن دو مقاله انگلیسی با نمایه سطح یک یا دو (ISI, Pub Med, Scopus) به زبان انگلیسی جهت پژوهشگران برتر هیئت علمی علوم پایه الزامی است. برای پژوهشگر جوان و پژوهشگران برتر هیئت علمی علوم بالینی داشتن دو مقاله با نمایه سطح دو (Scopus به زبان انگلیسی) یا داشتن یک مقاله ISI الزامی است. همین‌طور داشتن یک مقاله با نمایه سطح یک (ISI, Pub Med) یا دو مقاله سطح دو (Scopus) به زبان فارسی یا انگلیسی برای پژوهشگران برتر دانشجویی و کارمندی الزامی است.

**تبصره:** نقش فرد متقاضی در مقالات یاد شده لازم است نویسنده اول یا مسئول باشد.

**تبصره ۲:** در رابطه با نویسندگانی که در سال ارزشیابی در یک مجله خاص بیش از ۴ مقاله (دارای ضریب تاثیر کمتر از یک یا فاقد ضریب تاثیر) چاپ کرده‌اند، امتیاز مربوطه حداکثر تا چهار مقاله با اولویت نقش نویسنده اول و مسئول محاسبه خواهد شد.

**تبصره ۳:** به مقالات چاپ شده در مجلات چارک اول اسکوپوس و ISI یک امتیاز به امتیاز نهایی مقاله مربوطه اضافه خواهد شد.

**ماده ۱۹:** در صورتی که امتیازات کسب شده برای دو نفر یکسان و برابر باشد، فردی که دارای بالاترین تعداد ارجاعات باشد انتخاب خواهد شد.

**ماده ۲۰:** فرد متقاضی شرکت در جشنواره شامل عضو هیات علمی، دانشجو، کارمند و فناور لازم است در سال ارزشیابی (۱۳۹۹) دارای رابطه سازمانی به مدت حداقل شش ماه با دانشگاه علوم پزشکی همدان بوده باشد و همچنین صلاحیت عمومی پژوهشی آن توسط معاونت تحقیقات و فناوری محرز گردیده باشد.

**ماده ۲۱:** به استناد مصوبات هیأت رئیسه محترم دانشگاه و شورای پژوهشی، نشان پژوهش با هدف ظرفیت سازی منابع انسانی در حوزه پژوهش‌های سلامت و ارتقاء کیفی تحقیقات دانشگاه با ضوابط زیر اعطا می‌گردد.

نشان درجه عالی پژوهش: به پژوهشگران دارای index-h مساوی ۲۵ و بالاتر از ۲۵ در اسکوپوس اعطاء می‌گردد.

نشان درجه یک پژوهش: به پژوهشگران دارای index-h مساوی ۱۵ و بالاتر از ۱۵ در اسکوپوس اعطاء می‌گردد.

نشان درجه دو پژوهش: به پژوهشگران دارای index-h مساوی ۱۰ تا ۱۴ در اسکوپوس اعطاء می‌گردد.