

## فراخوان پذیرش فارغ التحصیلان دارای مدرک دکترای تخصصی جهت انجام تعهدات در مراکز تحقیقاتی (PhD)

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان در نظر دارد به منظور تامین نیاز مراکز تحقیقاتی دانشگاه، فارغ التحصیلان دارای مدرک دکترای تخصصی (PhD) را جهت همکاری در قالب انجام تعهدات به صورت هیات علمی یا غیر هیات علمی به همکاری دعوت نماید. برگزاری این فراخوان و جذب متقاضیان در چارچوب شیوه نامه مصوب یکصد و ششمین جلسه هیات اجرایی جذب دانشگاه ارائه شده در پیوست ۱ خواهد بود. همچنین، رشته های مورد نیاز و مراکز تحقیقاتی واجد شرایط جذب نیرو به شرح جدول پیوست ۲ می باشد.

متقاضیان می بایست مدارک خود را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۱/۲/۳۱ در قالب DVD یا CD در دو نسخه از طریق پست پیشتاز به آدرس زیر ارسال نمایند:

اصفهان، خیابان هزار جریب، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان، ساختمان شماره ۴، معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه، مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات، کد پستی: ۸۱۷۴۶۷۳۴۶۱

تلفن پاسخگویی به سوالات: ۳۷۹۲۳۰۸۶

### مدارک مورد نیاز:

#### الف) مدارک اداری

۱. فرم درخواست شرکت در فراخوان (پیوست ۳ و ۴) این فرم ها بایستی به شکل **تایپ شده تکمیل و پرینت گرفته شده** و به همراه اسکن آنها ارسال گردد.
۲. یک نسخه تصویر از تمامی صفحات شناسنامه (به صورت فایل JPEG)
۳. تصویر کارت ملی (هردوطرف) در یک نسخه (به صورت فایل JPEG)
۴. عکس جدید ۳\*۴ (۲ عدد)
۵. تصویر مدرک PhD یا صورتجلسه مهر و امضاء شده دفاع از پایان نامه دوره دکترای تخصصی (به صورت فایل JPEG)
۶. شناسنامه علمی (CV) به همراه مستندات آموزشی، پژوهشی و اجرایی ذکر شده در CV
۷. گواهی عضویت در بنیاد نخبگان (در صورت وجود) (به صورت فایل JPEG)
۸. تصویر سند تعهد محضری مقطع Ph.D (الزامی) (به صورت فایل JPEG)
۹. تصویر آخرین حکم کارگزینی (در صورت داشتن رابطه استخدامی) (به صورت فایل JPEG)
۱۰. یک نسخه تصویر برگ پایان خدمت یا معافیت دائم یا موقت یا دوره نظام وظیفه (به صورت فایل JPEG)

## ب) مدارک علمی

۱- تصویر نمره زبان MHLE یا MSRT مساوی یا بالاتر از ۷۵ یا معادل آن از سایر آزمون‌ها<sup>۱</sup> مربوط به حداکثر ۱۰ سال اخیر (ارائه این مستند برای متقاضیانی که حداقل یکی از مقاطع تحصیلی خود را در یک دانشگاه معتبر خارجی انگلیسی زبان گذرانده باشند ضروری نیست)

۲- شناسه علمی (CV) به صورت فایل pdf

۳- مستندات فعالیتهای پژوهشی و فناورانه مربوط به هفت سال اخیر بر اساس پیوست ( ۵در جدول مندرج در این پیوست فعالیتهای مورد پذیرش به همراه امتیاز آنها ذکر شده است. متقاضیان میبایست به ازای هر نوع فعالیت یک پوشه همنام با عنوان دسته فعالیت ذکر شده در این جدول ایجاد نمایند و مستندات را در پوشه های مربوطه قرار دهند. به عنوان مثال: پوشه مقالات، ثبت اختراع، کتاب، ...). **شایان ذکر است مستندات دسته بندی نشده در قالب پوشه های فوق الذکر بررسی نخواهند شد؛ همچنین مسئولیت نواقص CD های ارسالی بر عهده متقاضی بوده و از چرخه فراخوان خارج خواهند شد.**

---

<sup>۱</sup> MSRT: 75, IELTS: 5.5, TOEFL iBT: 69, TOEFL Computer: 196, TOEFL paper: 525, TOLIMO: 525, NOET: 70

اعضای هیات علمی نقشی کلیدی در توسعه و بالندگی دانشگاه دارند و محور انجام فرایندهای علمی به شمار می‌روند. داشتن مراکز تحقیقاتی کارآمدی که بتوانند از طریق انجام پژوهش‌های متعالی به نیازهای نظام سلامت پاسخ دهند بدون حضور پژوهشگران توانمند دست نیافتنی است. هدف از این شیوه‌نامه تبیین ضوابط پذیرش پژوهشگران غیر هیات علمی در قالب انجام تعهدات و اعضای هیات علمی پژوهشی تعهداتی برای مراکز تحقیقاتی است. در این شیوه‌نامه همچنین ضوابط تبدیل وضعیت از پژوهشگر غیر هیات علمی تعهداتی به عضو هیات علمی تعهداتی بیان شده است. لازم به ذکر است پذیرش اعضای هیات علمی پژوهشی به صورت پیمانی تابع ضوابط جداگانه‌ای است که از سوی وزارت متبوع اعلام شده است.

۱. پذیرش به صورت غیر هیات علمی یا عضو هیات علمی تعهداتی برای مراکز تحقیقاتی در قالب فراخوان می‌باشد. از مراکز تحقیقاتی واجد شرایط، رشته‌های مورد نیاز توسط معاونت تحقیقات و فناوری اعلام می‌گردد و در صورت تأیید (با توجه به عواملی از جمله انطباق تخصص درخواست شده با مأموریت مرکز، تعداد و تخصص نیروهای فعلی و عملکرد قبلی مرکز) تخصص‌های مورد نیاز در قالب فراخوان اعلام می‌گردد. برگزاری فراخوان‌ها و تعیین تواتر آن بر عهده معاونت تحقیقات و فناوری است.

۲. متقاضیانی می‌توانند در فراخوان شرکت کنند که ویژگی‌های زیر را داشته باشند:

- شرایط عمومی استخدام طبق آیین نامه اداری و استخدامی اعضای هیات علمی
- دارا بودن مدرک دکترای تخصصی
- داشتن حداقل دو مقاله در مجلات نمایه شده در ISI، Scopus، یا PubMed به عنوان نویسنده اول یا مسئول (برای متقاضیان با تخصص‌های حوزه علوم انسانی نمایه ISC به عنوان جایگزین قابل پذیرش است)
- نمره زبان MHLE مساوی یا بالاتر از ۷۵ یا معادل آن از سایر آزمون‌ها<sup>۲</sup> مربوط به حداکثر ۱۰ سال اخیر یا گذراندن حداقل یکی از مقاطع تحصیلی در یک دانشگاه معتبر خارجی انگلیسی زبان

۳. بررسی درخواست‌ها طی مراحل زیر انجام می‌شود:

الف) متقاضیانی که رشته تحصیلی آنان در فراخوان اعلام شده است، مستندات مربوط به سوابق علمی هفت سال اخیر خود را به مدیریت توسعه و ارزیابی تحقیقات ارائه می‌نمایند. در این مدیریت، مطابق با روش امتیازدهی به فعالیت‌های پژوهشی و فناوریانه اعضای هیات علمی (بر اساس آخرین ویرایش شیوه نامه اجرایی معاونت تحقیقات و فناوری) سوابق

<sup>۲</sup> MSRT: 75, IELTS: 5.5, TOEFL iBT: 69, TOEFL Computer: 196, TOEFL paper: 525, TOLIMO: 525, NOET: 70

متقاضیان نمره‌دهی می‌شود. سقف امتیاز قابل کسب از این بخش ۱۵۰ می‌باشد و به فعالیت‌های مازاد امتیازی تعلق نمی‌گیرد. علاوه بر این، از کمیته اخلاق در پژوهش‌های زیست‌پزشکی در مورد سوابق متقاضیان به صورت محرمانه استعلام می‌شود و سپس متقاضی به مرکز تحقیقاتی مربوطه معرفی می‌گردد.

ب) به منظور بررسی توانمندی‌های علمی متقاضی توسط مرکز تحقیقات یک جلسه مصاحبه با حضور رئیس مرکز و حداقل دو نفر از اعضای شورای پژوهشی مرکز برگزار می‌گردد. رزومه علمی و نقشه پژوهشی<sup>۳</sup> مکتوب متقاضی باید از قبل در اختیار شرکت‌کنندگان در مصاحبه قرار گیرد. علاوه بر این جلسه مصاحبه، مرکز باید هماهنگی لازم را برای برگزاری یک جلسه سخنرانی جهت ارائه یکی از پروژه‌های تحقیقاتی متقاضی ترجیحاً به زبان انگلیسی با حضور رئیس مرکز تحقیقات، حداقل دو نفر از اعضای شورای پژوهشی مرکز و یک نماینده از معاونت تحقیقات و فناوری انجام دهد. این سخنرانی باید به صورت عمومی برگزار گردد و از حداقل یک هفته قبل در سطح دانشکده، پژوهشکده یا دانشگاه اطلاع‌رسانی گردد. علاوه بر مصاحبه و سخنرانی، مرکز می‌تواند بنا به صلاحدید خود برای ارزیابی دقیق‌تر متقاضی از وی بخواهد فعالیت‌های دیگری نیز انجام دهد (مانند تهیه یک طرح تحقیقاتی، آموزش به پژوهشگران و ...).

ج) پس از ارزیابی متقاضی در مرکز تحقیقات، "کارگروه/انتخاب پژوهشگر" تشکیل جلسه داده و با متقاضی مصاحبه می‌نماید. اعضای ثابت این کارگروه عبارتند از معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه، مدیر توسعه و ارزیابی تحقیقات و نماینده شورای پژوهشی دانشگاه به عنوان دبیر کارگروه. همچنین بر حسب مورد دو عضو دیگر با حق رای به این کارگروه اضافه می‌شوند که عبارتند از رئیس مرکز تحقیقات متقاضی جذب نیرو و رئیس پژوهشکده یا رئیس دانشکده متبوع مرکز تحقیقات (یا معاون پژوهشی دانشکده به نمایندگی از رئیس دانشکده). در مورد مراکزی که تحت نظر هیچ دانشکده یا پژوهشکده‌ای نیستند به جای رئیس دانشکده یا پژوهشکده، یک نفر از اعضای شورای پژوهشی مرکز به انتخاب رئیس مرکز جایگزین می‌شود به صورتی که کمیته مذکور همواره پنج نفر عضو خواهد داشت. علاوه بر اعضای فوق، نماینده هیات اجرایی جذب دانشگاه به منظور ارزیابی صلاحیت عمومی متقاضیان در جلسات حضور خواهد داشت و فرم‌های مربوط به این موضوع را تکمیل می‌نماید. در صورت نیاز، دعوت از سایر صاحب‌نظران و متخصصین مرتبط با رشته متقاضی به جلسات کارگروه جهت ارائه نظر مشورتی و بدون حق رای بلامانع است. در جلسه مصاحبه ضمن بررسی سوابق علمی و نقشه پژوهشی متقاضی، از وی درخواست می‌شود یکی از تحقیقات گذشته خود را به اختصار و در چند دقیقه ارائه نماید و اعضای کارگروه سؤالاتی را به منظور سنجش توانمندی‌های متقاضی طرح می‌نمایند. همچنین در عدم حضور متقاضی، رئیس مرکز تحقیقات گزارشی از ارزیابی‌های انجام شده و جمع‌بندی مرکز در خصوص نقاط قوت و ضعف متقاضی به کارگروه اعلام می‌نماید. در پایان، دیدگاه هر یک از اعضای کارگروه در قالب فرم "ارزیابی صلاحیت علمی متقاضیان پذیرش در مراکز تحقیقاتی (ERA)" (با حداکثر ۳۰۰ امتیاز) ثبت می‌شود و سپس میانگین امتیازات محاسبه می‌گردد.

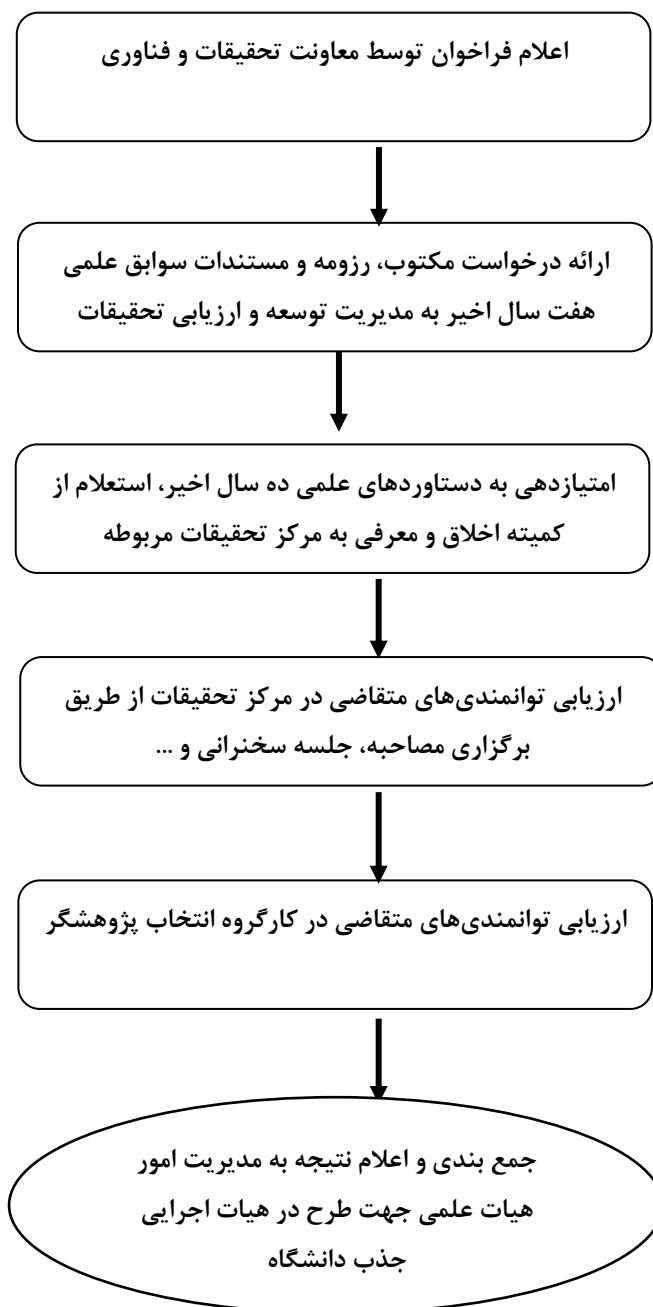
د) امتیاز سوابق علمی متقاضیان به همراه نتیجه مصاحبه کارگروه انتخاب پژوهشگر و جمع‌بندی معاونت تحقیقات و فناوری به مدیریت امور هیات علمی جهت طرح در هیات اجرایی جذب و سایر فرایندهای لازم اعلام می‌گردد.

<sup>۳</sup> Research map یا نقشه تحقیقاتی به معنی تبیین ارتباط مفهومی مطالعات پیشین با مسیر پژوهشی آینده است. در این نقشه که به صورت یک متن یا یک طرح ارائه می‌گردد، پژوهشگر مشخص می‌کند در یک بازه زمانی چند ساله به دنبال پاسخ به چه سؤالات کلیدی یا حل چه مسائل مهمی است و مطالعات قبلی وی چگونه با برنامه‌های پیش‌رو مرتبط است.

۴. رتبه‌بندی متقاضیان و تصمیم‌گیری در مورد درخواست‌ها بر اساس مجموع امتیازات کسب شده از سوابق علمی هفت سال اخیر (حداکثر ۱۵۰ امتیاز) و میانگین نمره کارگروه انتخاب پژوهشگر (حداکثر ۳۰۰ امتیاز) انجام می‌شود.
- ۴-۱- برای پذیرش جهت انجام تعهدات در قالب غیر هیات علمی، متقاضی باید حداقل ۲۰۰ امتیاز از ۴۵۰ کسب نماید.
- ۴-۲- برای پذیرش به عنوان عضو هیات علمی پژوهشی تعهداتی متقاضی باید حداقل ۳۰۰ امتیاز از ۴۵۰ کسب نماید و علاوه بر این، در ده سال اخیر حداقل ۳ مقاله چاپ شده با پیوستگی موضوعی در یک حوزه تحقیقاتی مشخص به عنوان نویسنده اول یا مسئول نمایه شده در ISI، اسکایپوس یا PubMed داشته باشد که حداقل دو مورد از آنها در سطح Q1 (بر اساس CiteScore) باشند. برای متقاضیان با تخصص‌های حوزه علوم انسانی نمایه ISC به عنوان جایگزین قابل پذیرش است.
- بدیهی است چنانچه برای یک جایگاه بیش از یک نفر متقاضی حداقل امتیاز را کسب نمایند، با فردی موافقت می‌شود که امتیاز بالاتر را کسب نموده است. همچنین، در شرایطی که مرکز با پذیرش متقاضی صرفاً به صورت غیر هیات علمی موافقت نموده باشد، حتی در صورت وجود شرایط بند ۴-۲، متقاضی نمی‌تواند به صورت هیات علمی تعهداتی پذیرفته شود.
۵. پژوهشگران غیر هیات علمی می‌توانند حداکثر دو بار در طول فعالیت و در زمان اعلام فراخوان توسط معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه، درخواست خود را برای تبدیل وضعیت به هیات علمی تعهداتی ارائه نمایند. به منظور بررسی این درخواست‌ها تمام مراحل فوق شامل دریافت و امتیازدهی مستندات فعالیت هفت سال اخیر، ارزیابی در مرکز و مصاحبه در کارگروه با شرایط ذکر شده باید انجام شود. پذیرش درخواست تبدیل وضعیت منوط به احراز شرایط ذکر شده در بند ۴-۲ می‌باشد.
۶. اعضای هیات علمی تعهداتی سایر دانشگاه‌ها چنانچه متقاضی انتقال به یکی از مراکز تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان به عنوان عضو هیات علمی پژوهشی تعهداتی باشند باید کلیه مراحل ذکر شده در بند ۳ را طی نمایند و پذیرش انتقال آنان منوط به احراز شرایط ذکر شده در بند ۴-۲ می‌باشد.

## مراحل بررسی درخواست پذیرش پژوهشگر غیر هیات علمی یا عضو هیات علمی تعهداتی

### در مراکز تحقیقاتی



این شیوه‌نامه در یکصد و ششمین جلسه هیات اجرایی جذب دانشگاه مورخ ۹۸/۱۱/۲۹ به تصویب رسیده است.

## پیوست ۲- رشته‌های مورد نیاز و مراکز تحقیقات میزبان

ردیف	نام مرکز تحقیقات	رشته به ترتیب اولویت	تعداد
۱	علوم دارویی	شیمی دارویی / بیوتکنولوژی / فارماکوگنوزی / فارماکولوژی / سم شناسی / بیوشیمی	۱ نفر
۲	بیماریهای ارثی کودکان	بیوتکنولوژی پزشکی	۱ نفر
۳	پزشکی بازساختی	گرایش های مختلف ریاضیات / مهندسی پزشکی / بیوانفورماتیک / مهندسی برق / بیوتکنولوژی / پزشکی مولکولی / ژنتیک پزشکی	۱ نفر
۴	رشد و نمو کودکان	اپیدمیولوژی / آمار زیستی / آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت / مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی / کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی / مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت / پرستاری / مامایی	۱ نفر
۵	سم شناسی بالینی	اپیدمیولوژی / آمار زیستی	۱ نفر
۶	پردازش تصویر و سیگنال پزشکی	مهندسی کامپیوتر / مهندسی پزشکی	۱ نفر
۷	عفونت های بیمارستانی	پرستاری	۱ نفر
۸	عفونی و گرمسیری	ویروس شناسی	۱ نفر
۹	بیهوشی و مراقبت های ویژه	علم اطلاعات و دانش شناسی (گرایش ذخیره و بازیابی اطلاعات)	۱ نفر
۱۰	مواد دندان	مواد دندان / بیومواد / مهندسی بافت	۱ نفر
۱۱	علوم رفتاری	روان شناسی سلامت / روانشناسی بالینی	۱ نفر
۱۲	مراقبتهای پرستاری و مامایی	پرستاری / بهداشت باروری / اپیدمیولوژی / کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی	۱ نفر
۱۳	علوم باروری و سلامت جنسی	مامایی / بهداشت باروری	۱ نفر
۱۴	فیزیولوژی کاربردی	برق / هوش مصنوعی / مکانیک ساخت و تولید	۱ نفر
۱۵	عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	علوم بهداشتی / سیاستگذاری سلامت	۱ نفر
۱۶	فناوری اطلاعات در امور سلامت	کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی / انفورماتیک پزشکی	۱ نفر
۱۷	پوست و سالک	بیوشیمی بالینی / بیوتکنولوژی پزشکی	۱ نفر
۱۸	نقص ایمنی	ژنتیک / ایمونولوژی / بیولوژی	۱ نفر

۱ نفر	اپیدمیولوژی / آمار زیستی / مهندسی پزشکی / نوروایمیجینگ / نوروساینس / ایمنی شناسی / فیزیولوژی / روانشناسی (گرایش روانشناسی بالینی)	علوم اعصاب	۱۹
۱ نفر	علوم تغذیه / بهداشت مواد غذایی	امنیت غذایی	۲۰
۱ نفر	آموزش پزشکی / مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت / پرستاری	آموزش علوم پزشکی	۲۱
۱ نفر	آمار زیستی	بازتوانی قلب	۲۲
۱ نفر	اپیدمیولوژی / آمار زیستی / علوم و صنایع غذایی / بیوشیمی گرایش (بالینی، پروتئومیکس کاربردی) / میکروب شناسی / شیمی دارویی	غدد و متابولیسم	۲۳
۱ نفر	اپیدمیولوژی	قلب و عروق	۲۴
۱ نفر	اپیدمیولوژی / آمار زیستی / علم اطلاعات و دانش شناسی (گرایش ذخیره و بازیابی اطلاعات) / علوم تغذیه	گوارش و کبد	۲۵
۱ نفر	اپیدمیولوژی / تغذیه	پیشگیری از سرطان	۲۶





۲- سوابق تحصیلات دانشگاهی :

ردیف	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	معدل /رتبه	دانشگاه محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	کارشناسی						
۲	کارشناسی ارشد						
۳	دکتری یا Ph.D						
۴	تخصص						
۵	فوق تخصص یا فلوشیپ						

آیا عضو بنیاد ملی نخبگان می باشید؟  بلی  خیر

۳- سوابق آموزشی و پژوهشی : چنانچه در دانشگاهها یا مؤسسات آموزش عالی و پژوهشی سابقه تدریس یا پژوهش دارید در جدول ذیل مرقوم فرمائید.

نام دانشگاه یا مؤسسه آموزشی و پژوهشی	عنوان درسهایی که تدریس نموده یا می نمایند	تاریخ شروع	تاریخ پایان	آدرس مؤسسه	تلفن

۴- سوابق اجرایی و اشتغال متقاضی:

نام محل کار	واحد سازمانی	نوع مسئولیت	نوع استخدام	شهرستان	تاریخ شروع	تاریخ پایان	نشانی	تلفن

۵- معرفان علمی : مشخصات سه نفر از افرادی که به لحاظ علمی شناخت جامعی از شما داشته باشند را در جدول ذیل مرقوم فرمائید. (معرفان در صورت امکان

شاغل در

بخش های دولتی و ترجیحاً دانشگاهی یا حوزوی بوده از بستگان سببی و نسبی نباشند.)

ردیف	نام و نام خانوادگی	نوع رابطه و نحوه آشنایی	مدت آشنایی	شغل معرف	نشانی محل کار یا سکونت	تلفن ثابت و همراه
۱						
۲						
۳						

۶- معرفان عمومی : مشخصات پنج نفر از افرادی که به لحاظ اخلاقی و مذهبی شناخت جامعی از شما داشته باشند را در جدول ذیل مرقوم فرمائید. (معرفان در

صورت امکان شاغل در بخش های دولتی و ترجیحاً دانشگاهی یا حوزوی بوده از بستگان سببی و نسبی نباشند.)

ردیف	نام و نام خانوادگی	نوع رابطه و نحوه آشنایی	مدت آشنایی	شغل معرف	نشانی محل کار یا سکونت	تلفن ثابت و همراه
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						

۷- نشانی متقاضی:

نشانی کامل پستی	کد پستی	تلفن ثابت و همراه
محل سکونت فعلی:		
محل کار:		
پست الکترونیکی:		

با صحت و دقت به سؤالات این پرسشنامه پاسخ گفته و نسبت به آن خود را مسئول و متعهد می دانم. ضمناً تمامی مدارک اینجانب خواسته شده فوق را همراه با این پرسشنامه ارسال می نمایم چنانچه به دلیل نقص مدارک پرونده اینجانب بلااقدام بماند، مسئولیت آن بر عهده می گیرم و هیأت اجرایی جذب اعضای هیأت علمی دانشگاه در این باره هیچگونه مسئولیتی ندارد.

**تذکره:** نوشتن تاریخ تقاضا ضروریست، لطفاً فراموش نفرمائید.

امضاء و تاریخ تقاضا:

**فرم روکش مستندات علمی**  
(برای متقاضیان دارای مدرک دکترای تخصصی)

<b>مشخصات متقاضیان:</b>			
نام و نام خانوادگی:			
رشته تحصیلی:			
<input type="checkbox"/> زیرمجموعه وزارت بهداشت:		<input type="checkbox"/> زیرمجموعه وزارت علوم:	
دانشگاه محل اخذ دکترای تخصصی:			
تاریخ فراغت از تحصیل:			
مدرک ارائه شده در پوشه مستندات دال بر دارا بودن دکترای تخصصی: .....			
<b>آزمون زبان:</b>			
<input type="checkbox"/> مدرک در پوشه مستندات قرار داده شده است:		نمره زبان:	
<b>حداقل مقالات برای ورود به فراخوان:</b>			
برای پذیرش جهت انجام تعهدات در قالب غیر هیات علمی دارا بودن دو مقاله در مجلات نمایه شده در ISI, Scopus یا PubMed به عنوان نویسنده اول یا مسئول الزامی است. (برای متقاضیان با تخصص‌های حوزه علوم انسانی نمایه ISC به عنوان جایگزین قابل پذیرش است).			
برای پذیرش به عنوان عضو هیات علمی پژوهشی تعهداتی دارا بودن ۳ مقاله با پیوستگی موضوعی در یک حوزه تحقیقاتی مشخص به عنوان نویسنده اول یا مسئول نمایه شده در ISI, اسکاپوس یا PubMed در ده سال اخیر الزامی است و می بایست دو مورد از این مقالات در سطح Q1 (بر اساس Cite Score) باشند. برای متقاضیان با تخصص‌های حوزه علوم انسانی نمایه ISC به عنوان جایگزین قابل پذیرش است.			
لطفاً فقط ۳ مقاله که واجد شرایط فوق هستند را در جدول زیر وارد نمایید.			
Row	Authors (in order). Title. Publication name. Year	Q Index	نویسنده اول / مسئول
1			
2			
3			
نام و امضای متقاضی:		تاریخ تکمیل فرم:	

جدول ۱ پیوست ۵- نحوه امتیازدهی به فعالیت‌های پژوهشی و فناورانه

بخش اول - فعالیت‌های پژوهشی*				
مستندات	توضیحات	امتیاز پایه	موارد	نوع فعالیت
فایل مقاله	<p>تخصیص امتیاز به انواع مقاله بر اساس جدول ۲ پیوست ۱ و توزیع امتیاز بین نویسندگان بر اساس جدول ۳ پیوست ۱ خواهد بود.</p> <p>در مورد مقالاتی که بر اساس شاخص اسکاپوس در مجلات ۱٪، CiteScore ۵٪، و ۱۰٪ برتر منتشر شوند، امتیاز به ترتیب ده، هفت و سه برابر می‌شود. همچنین، امتیاز مقالات ۱۰ تا ۲۵ درصد برتر دو برابر می‌شود. امتیاز مقالات با همکاری بین‌المللی دو برابر می‌شود.</p> <p>در امتیازدهی به فعالیت‌های پژوهشی و فناورانه اعضای هیأت علمی صرفاً مقالاتی جهت امتیازدهی پذیرفته شوند که نخستین آدرس سازمانی نویسنده متقاضی دریافت امتیاز، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان باشد. مقالات باید به صورت نهایی منتشر شده باشند و ارائه پذیرش مقاله مورد قبول نیست.</p>	۱۰	ISI-WoS	مقاله مجله
		۸	PubMed	
		۶	Scopus	
		۲	سایر نمایه‌های معتبر (BIOSIS, Current Contents, EMBASE, ISC, IC, CAS, Biological Abstracts, CINAHL)	
تصویر خلاصه مقاله در کتابچه کنگره یا گواهی پذیرش یا چکیده مقاله در پایگاه مربوطه + گواهی شرکت در کنگره یکی از نویسندگان	<p>امتیازهای ذکر شده برای ارائه به صورت پوستر می‌باشد. در صورت ارائه شفاهی، امتیاز دو برابر می‌شود.</p> <p>در صورت ارائه سخنرانی کلیدی امتیاز سه برابر می‌شود.</p> <p>ارائه گواهی شرکت در همایش برای حداقل یکی از نویسندگان الزامی است.</p>	۳	همایش بین‌المللی برگزار شده در خارج	مقاله همایش
		۱	همایش بین‌المللی برگزار شده در داخل	
		۰/۵	همایش ملی	

تصویر روی جلد تصویر صفحه شناسنامه کتاب نامه میزان مشارکت امضاء شده توسط همه نویسندگان	به کتاب‌های درسی مورد تایید معاونت آموزشی وزارت متبوع تا ۱۰۰ درصد امتیاز اضافه می‌شود. به کتاب‌های انتشارات غیر دانشگاهی داخل کشور، ۷۰٪ امتیاز تعلق می‌گیرد. کلیه کتاب‌های چاپ شده باید مرتبط با رشته تحصیلی نویسنده یا مترجم باشد. نحوه توزیع امتیاز کتاب بین نویسندگان یا مترجمان، بر اساس فرم میزان مشارکتی که به امضای همه نویسندگان یا مترجمان رسیده باشد خواهد بود. امتیاز تالیف کتاب بین المللی نمایه شده در اسکاپوس به ازای هر فصل می‌باشد.	۲۰	تالیف کتاب یا درسنامه	کتاب
		۱۰	ترجمه یا گردآوری	
		۷	تجدید چاپ با حداقل ۳۰ درصد تغییر	
		۲۰	هر فصل از کتاب بین‌المللی نمایه شده در اسکاپوس	
		۶۰٪ نوع کتاب	ویراستاری علمی	
		۷	مدخل کتاب مرجع	
تصویر گواهی یا تقدیرنامه		۶۰	کسب نشان‌های ملی	جوایز و افتخارات
		۴۰	جشنواره‌های رازی، خوارزمی، شیخ‌بهایی	
		۲۰	پژوهشگر برتر استانی و دانشگاهی	
گواهی داوری یا نظارت با ذکر تاریخ داوری و عنوان اثر داوری شده	سقف امتیاز داوری قابل محاسبه در هر دوره دو ساله برای محاسبه پژوهانه ۲۰ امتیاز است. امتیاز داوری برای کتاب، به ازای هر ۵۰ صفحه می‌باشد. داوری برای مقالات همایش‌ها امتیاز ندارد.	۱	داوری پروپوزال طرح و پایان- نامه، گزارش نهایی طرح پژوهشی، مقاله	داوری فعالیت‌های پژوهشی
		۱	داوری کتاب	
		۲	نظارت علمی یا اخلاقی طرح- های پژوهشی	
ابلاغ یا گواهی فعالیت یا لینک وب سایت همایش	سمنارها و جلسات آموزش مداوم پزشکان در شمول این بند نیست	۲۰	همایش بین‌المللی	دبیر علمی و اجرایی همایش
		۱۰	همایش ملی	
برای طرح‌های خارج دانشگاهی: گواهی پایان طرح از طرف نهاد	به مجری اصلی طرح پژوهشی ۱۰۰٪ و هر یک از همکاران طرح ۲۰٪ امتیاز تعلق می‌گیرد. طرح‌های داخل دانشگاهی پس از اختتام به	۵	بودجه طرح: کمتر از صد میلیون ریال	طرح پژوهشی مصوب خاتمه‌یافته
		۱۰	بودجه طرح: صد تا پانصد میلیون ریال	

حمایت کننده	صورت خودکار در مازول کارنامه پژوهشیار ثبت می‌شوند و نیاز به ثبت دستی و ارائه مستند نیست	۱۵	بودجه طرح: پانصد میلیون تا دو میلیارد ریال	
	این موضوع شامل پایان‌نامه‌های داخل و خارج دانشگاهی نمی‌شود.	۲۰	بودجه طرح: بیشتر از دو میلیارد ریال	
	امتیاز طرح‌هایی که بر اساس شیوه‌نامه ترجمان دانش انجام شوند تا ۲ برابر قابل افزایش می‌باشد			
تصویر نامه ابلاغ اعتبار یا هر مستند دیگری که دال بر واریز وجوه حمایتی به حساب مجری یا دانشگاه باشد. (قرارداد طرح به تنهایی به عنوان مستند قابل قبول نیست)	امتیاز بر اساس وجوه دریافت شده تعیین می‌شود و نه کل بودجه مصوب در صورت ارائه گزارش نهایی، امتیاز طرح خاتمه یافته به صورت جداگانه نیز احتساب می‌شود.	۱ امتیاز به ازای هر ۵۰ میلیون ریال	طرح پژوهشی خارج دانشگاه، بودجه زیر ساخت و ...	جذب اعتبار پژوهشی از خارج دانشگاه
گواهی تدریس	صرفاً برای کارگاه‌هایی که با مجوز معاونت تحقیقات و فناوری برگزار شوند یا دارای امتیاز توانمند سازی باشند.	۱ امتیاز برای هر دو ساعت	کارگاه ها، برنامه های توانمندسازی و ...	تدریس در دوره های آموزشی مرتبط با پژوهش

### بخش دوم - فعالیت های فناورانه

مستندات	توضیحات	امتیاز پایه	موارد	نوع فعالیت
گواهی ثبت اختراع	استفاده از آدرس دانشگاهی عضو هیات علمی در گواهی ثبت اختراع ضروری است.	۱۰	ثبت اختراع داخلی	ثبت اختراع
	امتیاز ثبت اختراع خارجی بسته به سطح اختراع در کمیته مالکیت فکری و نوآوری دانشگاه تعیین می‌گردد	۱۰-۱۰۰	ثبت اختراع خارجی	
آگهی روزنامه تاسیس شرکت، شرکت،	برای هر شرکت فقط یک بار امتیاز محاسبه می‌شود و به صورت سالانه نیست.	۵۰	شرکت دانش بنیان	سهام در شرکت (شرکت دانش)

بنیان یا شرکت های مستقر در مراکز رشد)	شرکت دانش بنیان نوپا	۴۰	دریافت امتیاز مشروط به دارا بودن حداقل ۲۰ درصد سهم شرکت است و با افزایش سهم امتیاز تغییر نمی کند.	قرارداد استقرار شرکت در مرکز رشد یا تصویر اسم شرکت در فهرست شرکتهای دانش بنیان تأیید صلاحیت شده معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
	شرکت مستقر در مرکز رشد	۴۰	در صورت سهم داشتن دانشگاه در شرکت امتیاز ۵۰ درصد افزایش می یابد.	
فروش دانش فنی	فروش دانش فنی یا فروش ثبت اختراع در داخل یا خارج	۱ امتیاز برای هر ۵۰ میلیون ریال	برای فروش خارجی، معادل ریالی آن ملاک قرار می گیرد. امتیاز به نسبت سهام فرد در شرکت محاسبه می گردد	قرارداد فروش
فروش محصول	عرضه و فروش کالا یا خدمات مبتنی بر دانش در بازار داخل یا خارج کشور	۱ امتیاز برای هر ۵۰ میلیون ریال	فقط مربوط به محصولات شرکتهای مستقر در مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی اصفهان است. امتیاز به نسبت سهام فرد در شرکت محاسبه می گردد برای فروش خارجی، معادل ریالی آن ملاک قرار می گیرد. در صورت سهم داشتن دانشگاه در شرکت امتیاز ۵۰ درصد افزایش می یابد.	قرارداد استقرار در مرکز رشد قرارداد فروش یا فاکتور فروش
مدیر عامل یا رئیس هیات مدیره	مدیر عامل یا رئیس هیات مدیره شرکت های دانش بنیان و یا شرکت های مستقر در مراکز رشد دانشگاه	۱۰	امتیاز به ازای یک سال فعالیت است و در صورت تداوم در سال های بعد قابل تکرار است. در صورت سهم داشتن دانشگاه در شرکت امتیاز ۵۰ درصد افزایش می یابد.	آگهی روزنامه تاسیس شرکت قرارداد استقرار شرکت در مجموعه مراکز توسعه فناوری
اشتغال زایی برای نیروهای تخصصی	دکتري تخصصی	۱۰	فقط مربوط به شرکتهای مستقر در مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی اصفهان است.	قرارداد استقرار شرکت در مرکز رشد
	ارشد/ دکترا عمومی	۶	امتیاز به ازای هر یک سال ایجاد اشتغال است و در صورت تداوم در سال های بعد قابل تکرار است.	
	لیسانس	۴	در صورت سهم داشتن دانشگاه در شرکت امتیاز ۵۰ درصد افزایش می یابد.	لیست بیمه شرکت و مدرک تحصیلی کارکنان
	دیپلم و پایین تر	۲	امتیاز به نسبت سهام فرد در شرکت محاسبه	



	می‌گردد.			
قرارداد استقرار شرکت در مرکز رشد	فقط مربوط به شرکت‌های مستقر در مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی اصفهان است. در صورت سهم داشتن دانشگاه در شرکت امتیاز ۵۰ درصد افزایش می‌یابد. امتیاز به نسبت سهام فرد در شرکت محاسبه می‌گردد	۲۰	گواهی استاندارد، مجوز تولید، پروانه ساخت و ... از وزارت بهداشت، وزارت صنایع یا سایر مراجع قانونی	اخذ مجوزهای قانونی برای تولید محصول
برای طرح‌های خارج دانشگاهی: گواهی پایان طرح از طرف نهاد حمایت کننده	طرح‌های داخل دانشگاهی پس از اختتام به صورت خودکار در مازول کارنامه پژوهشیار ثبت می‌شوند و نیاز به ثبت دستی و ارائه مستند نیست	۷	بودجه طرح: کمتر از صد میلیون ریال	طرح محصول محور مصوب خاتمه‌یافته
		۱۵	بودجه طرح: صد تا پانصد میلیون ریال	
		۲۰	بودجه طرح: پانصد میلیون تا دو میلیارد ریال	
		۳۰	بودجه طرح: بیشتر از دو میلیارد ریال	
گواهی داوری یا نظارت		۱	داوری پروپوزال یا گزارش نهایی طرح محصول محور و طرح‌های متقاضی جذب در مجموعه مراکز توسعه فناوری، داوری محصول فناورانه و داوری ثبت اختراع	داوری فعالیت‌های فناورانه
		۳	ناظر طرح ارتباط با صنعت	
قرارداد استقرار شرکت در مرکز رشد	فقط مربوط به شرکت‌های مستقر در مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی اصفهان است. این امتیاز به ازای هر بار ارجاع به محصول محاسبه می‌شود مشروط بر آنکه هیچ یک از سهامداران نویسنده مقاله نباشند. در صورت سهم داشتن دانشگاه در شرکت امتیاز ۵۰ درصد افزایش می‌یابد.	۱	تعداد ارجاع به محصول فروخته شده در مقالات علمی منتشر با نمایه سطح یک یا دو شده	میزان استفاده از محصول در بین جامعه علمی
قرارداد منعقد شده با صنعت	نحوه توزیع امتیاز در طرح‌هایی که بیش از یک مجری دارند طبق اظهار نامه کتبی	۱ امتیاز به ازای هر ۲۰ میلیون	جذب پژوهشگر از صنعت **	ارتباط با صنعت

	مجریان خواهد بود.	ریال		
		۱ امتیاز به ازای هر ۵۰ میلیون ریال	طرح ارتباط با صنعت	
گواهی تدریس	صرفاً برای کارگاه‌هایی که با مجوز معاونت تحقیقات و فناوری برگزار شوند یا دارای امتیاز توانمند سازی باشند.	۱ امتیاز برای هر دو ساعت	کارگاه‌ها، برنامه‌های توانمندسازی و ...	تدریس در دوره-های آموزشی مرتبط با فناوری
گواهی شرکت در کارگاه	صرفاً برای کارگاه‌هایی که دارای امتیاز توانمند سازی باشند.	۱ امتیاز برای هر دو ساعت		شرکت در کارگاه‌های توانمند سازی مرتبط با فناوری

جدول ۲ پیوست ۵- نحوه امتیازدهی به انواع مقالات علمی

نوع مقاله		امتیاز
۱	مقاله اصیل و مروری	مطابق با امتیاز جدول ۱
۲	مقالات مرور سیستماتیک / متا آنالیز	امتیاز جدول ۱ ضرب در ۱/۲
۳	مقاله کوتاه	امتیاز جدول ۱ ضرب در ۰/۷۵
۴	گزارش موردی	امتیاز جدول ۱ ضرب در ۰/۵
۵	نامه به سردبیر	امتیاز جدول ۱ ضرب در ۰/۳

جدول ۳ پیوست ۵- نحوه توزیع امتیاز مقالات بین نویسندگان

تعداد نویسندگان	نفر اول یا نویسنده مسئول	بقیه همکاران
۱	٪۱۰۰	-
۲	٪۹۰	٪۶۰
۳	٪۸۰	٪۵۰
۴	٪۷۰	٪۴۰
۵	٪۶۰	٪۳۰
۶ و بالاتر	٪۵۰	٪۲۵