



وزارت علوم تحقیقات و فناوری



دانشگاه علم و فرهنگ

معاونت پژوهش و فناوری

## مشخصات سند

عنوان سند: آیین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ

شماره سند: ش-پ-۱۶۰-

نوع سند: آیین نامه

صفحه: ۱۴

ویرایش: ۳

## اقدام کنندگان

تاریخ تصویب (شماره جلسه)	واحد سازمانی	مسئولیت
-	معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه	تبیه کننده
(۱۴۰۳/۰۸/۱۴)	شورای پژوهش و فناوری دانشگاه	تایید کننده
۱۴۰۳/۱۱/۱۶	هیئت ریسیه دانشگاه	تصویب کننده

زمستان ۱۴۰۳

شماره: ش-پ-۱۶۰	آیین‌نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۸/۱۴	ویرایش: ۳	

## مقدمه

این آیین‌نامه به منظور شفاف سازی نحوه انتخاب برترین‌های پژوهشی دانشگاه علم و فرهنگ و تجلیل و قدردانی از آنها تدوین شده است. سیاست‌های کلی در تنظیم مفاد این شیوه‌نامه به شرح زیر است:

- افزایش کیفیت فعالیت‌ها و بروندادهای پژوهشی؛
- ارتقای مرجعیت علمی و جایگاه دانشگاه،
- تشویق عضو هیئت علمی به توسعه و تنوع بروندادهای پژوهشی و فناوری،
- تجلیل و قدردانی از اعضای هیئت علمی، دانشجویان و دانش آموختگان برتر.

## ماده ۱- شرایط پژوهشگران مشمول بررسی

- ۱-۱- اعضای هیئت علمی تمام وقت که محل ترقیع آنها دانشگاه علم و فرهنگ است با رعایت هر دو شرایط زیر:
- ۱-۱-۱- اعلام فعالیت‌ها و بروندادهای پژوهشی در موعد مقرر: الزامی است کلیه اعضای هیئت علمی تا پایان شهریور ماه هر سال، کلیه فعالیت‌ها و بروندادهای پژوهشی یک سال گذشته خود را به همراه مستندات لازم که در «آیین‌نامه ارزیابی فعالیت‌ها و دستاوردهای پژوهشی و فناوری اعضای هیئت علمی» مصوب شورای دانشگاه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۴ مشخص شده، در سامانه جامع گلستان بارگذاری نمایند. عدم بارگذاری مستندات هر فعالیت به معنی عدم انجام فعالیت پژوهشی بوده و شامل بررسی خواهد بود.
- ۱-۲- به روزرسانی وب سایت شخصی دانشگاهی و پروفایل‌های آکادمیک ملی و بین‌المللی (ORCID, ISC-ID (ResearchGate, Google Scholar, WoS
- ۱-۲- دانشجویان مطابق شرایط ذکر شده در ماده ۴ بررسی خواهند شد.
- ۱-۳- استادان مدعو مطابق شرایط ذکر شده در ماده ۵ بررسی خواهند شد.
- ۱-۴- استادان بازنیسته مطابق شرایط ذکر شده در ماده ۶ بررسی خواهند شد.
- ۱-۵- سرآمدان پژوهشی و سرآمدان فناوری در ماده ۸ و ۹ از فهرست اعضای هیئت علمی سامانه حس انتخاب خواهند شد.

برترین‌های پژوهشی دانشگاه علم و فرهنگ، هر ساله در چهار بخش متفاوت شامل: دانشجویان، اعضای هیئت علمی، بازنیسته، مدرس مدعو/دانش آموخته، دانشکده‌ها و آثار شاخص پژوهشی انتخاب و معرفی خواهند شد.

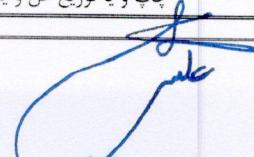
## ماده ۲- اعضای هیئت علمی منتخب پژوهشی دانشگاه

اعضای هیئت علمی مشمول ترقیع دانشگاه از سه جنبه متفاوت، بر حسب عملکرد سالانه، میزان رشد عملکرد خود در دو سال متوالی و عملکرد در یک دوره هفت ساله، انتخاب خواهند شد.

## ۱- اعضای هیئت علمی برتر پژوهشی دانشگاه

براساس کسب حداقل ۱۵ امتیاز از فعالیت‌های پژوهشی خود در سال تحصیلی گذشته (ابتدای مهر ماه سال گذشته تا پایان شهریور ماه سال کنونی)، مطابق با موارد و محدودیت‌های مندرج در جدول ۱، در سه سطح قابل انتخاب خواهند بود.

- نشان یک پژوهش: دارا بودن امتیاز پژوهشی به میزان ۷ برابر میانگین امتیاز پژوهشی دانشگاه در سال مورد بررسی.



شماره: ش-ب-۱۶۰	آیین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	 دانشگاه علم و فرهنگ
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۸/۱۴	ویرایش: ۳	

- نشان دو پژوهش: دارا بودن امتیاز پژوهشی به میزان ۵ برابر میانگین امتیاز پژوهشی دانشگاه در سال مورد بررسی.
- نشان سه پژوهش: دارا بودن امتیاز پژوهشی به میزان ۳ برابر میانگین امتیاز پژوهشی دانشگاه در سال مورد بررسی.

تبصره ۱: در صورت عدم احراز شرایط برتری در سطح های سه گانه مذکور در این بند، پژوهشگر برتری در آن سال در این بخش معرفی نخواهد شد.

## ۲-۱- اعضای هیئت علمی دارای بیشترین جهش فعالیت پژوهشی

هر عضو هیئت علمی که بتواند بیشترین میزان جهش امتیاز از فعالیت پژوهشی را در هر سال (نسبت به سال پیش از آن) کسب کند، مشروط بر آن که امتیاز پژوهشی وی در هر دو سال، از میانگین امتیاز پژوهشی کل اعضا هیئت علمی مشمول ترقیع دانشگاه در آن سال مساوی و یا بیشتر باشد، به عنوان عضو هیئت علمی برتر با بیشترین جهش پژوهشی شناخته می شود.

تبصره ۲: تعیین تعداد پژوهشگران دارای بیشترین جهش فعالیت پژوهشی در هر سال، از اختیارات معاون پژوهش و فناوری خواهد بود.

تبصره ۳: انتخاب هم زمان یک عضو هیئت علمی به عنوان پژوهشگر منتخب سالانه (براساس سایر بندهای ماده ۲) و پژوهشگر دارای بیشترین جهش فعالیت پژوهشی، مجاز نیست.

تبصره ۴: مجموع امتیازات اعضای هیئت علمی مشمول در این بند، مستقل از محدودیت های مندرج در جدول ۱ محاسبه خواهد شد.

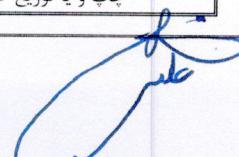
## ۲-۲- اعضای هیئت علمی ممتاز پژوهشی

هر عضو هیئت علمی که دو شرط زیر را دارا باشد، به عنوان عضو هیئت علمی ممتاز پژوهشی در بین سایر اعضای هیئت علمی دانشگاه شناخته و معرفی می شود:

- در یک دوره هفت ساله، در هر سال، مجموع امتیاز پژوهشی بالاتر از دو برابر میانگین امتیاز پژوهشی کل اعضا هیئت علمی دانشگاه در آن سال را کسب کرده باشد.
- حداقل ۳ بار در بازه هفت ساله به عنوان عضو هیئت علمی برتر پژوهشی (مطابق بند ۱ ماده ۲)، دانشگاه انتخاب شده باشد.

تبصره ۵: در صورت انتخاب یک فرد به عنوان ممتاز پژوهشی، انتخاب مجدد تا هفت سال متوالی به عنوان هیئت علمی ممتاز پژوهشی مجاز نیست.

تبصره ۶: مجموع امتیازات اعضای هیئت علمی مشمول در این بند، مستقل از محدودیت های مندرج در جدول ۱ محاسبه خواهد شد.



شماره: ش-پ-۱۶۰	آین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	 دانشگاه علم و فرهنگ
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۸/۱۴	ویرایش: ۳	

## ۴-۴- اعضای هیئت علمی حائز نشان یا عنوان بین‌المللی

هر عضو هیئت علمی که توسط مراجع بین‌المللی معتبر (داخل یا خارج) نشان و یا عنوانی که مغایر با مقررات کشور نباشد، از جمله: جایزه یونسکو، جایزه فرهنگستان علوم جهان، جایزه سازمان جهانی اسلامی برای آموزش و پژوهش، علوم و فرهنگ (آیسیکو)، جایزه مصطفی (ص)، جایزه بین‌المللی جشنواره فارابی، جایزه بین‌المللی جشنواره خوارزمی، جایزه بین‌المللی ESI- جشنواره فجر، عنوان پژوهشگران دو درصد (مستخرج از استنفورد) و عنوان پژوهشگران یک درصد (مستخرج از پایگاه WOS) دریافت کند.

تبصره ۷: برای سایر جوایز، نشان‌ها و یا عنوان‌ین بین‌المللی معتبری که مغایر با مقررات کشور نباشد و مورد تایید مراجع ذیصلاح باشد، قابل بررسی و انتخاب در شورای پژوهش و فناوری است.

## ۴-۵- اعضای هیئت علمی برتر در حوزه پژوهش کارفرمایی

هر عضو هیئت علمی که دارای بیشترین امتیاز فعالیت‌های پژوهشی کارفرمایی مطابق با ردیف‌های ۷، ۸ و ۹ جدول ۱ باشد، و مجموع امتیاز وی از این نوع فعالیت‌ها، حداقل دو برابر میانگین امتیاز اعضای هیئت علمی دارای امتیاز پژوهشی کارفرمایی باشد و از میانگین امتیاز پژوهشی کل اعضای هیئت علمی دانشگاه در آن سال بیشتر و یا مساوی باشد، به عنوان عضو برتر در حوزه پژوهش کارفرمایی انتخاب خواهد شد.

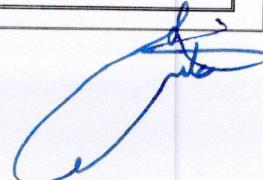
تبصره ۸: مجموع امتیازات اعضای هیئت علمی مشمول در این بند، مستقل از محدودیت‌های مندرج در جدول ۱ محاسبه خواهد شد.

## ۴-۶- اعضای هیئت علمی شایسته تقدیر در دانشکده

هر عضو هیئت علمی مشمول ترقیه دانشکده، که در هر سال حداقل به میزان ۲ برابر میانگین امتیاز پژوهشی کل اعضای هیئت علمی دانشگاه و هم زمان؛ بالاترین امتیاز پژوهشی را نسبت به سایر اعضای هیئت علمی دانشکده خود کسب نموده باشد، مشروط به آن که طبق مفاد سایر بندها و تبصره‌های این ماده، به عنوان عضو هیئت علمی برتر (بند ۱ تا ۴ ماده ۲) انتخاب نشده باشد، به عنوان عضو هیئت علمی شایسته تقدیر دانشکده مربوط معرفی می‌شود.

تبصره ۹: مجموع امتیازات اعضای هیئت علمی دانشکده در این بند، مستقل از محدودیت‌های مندرج در جدول ۱ محاسبه خواهد شد.

تبصره ۱۰: به ازای مقادیر بین ۴ تا ۱۴، بین ۱۵ تا ۲۴، بین ۲۵ تا ۳۴ و بین ۳۵ تا ۴۴ از تعداد اعضای هیئت علمی در هر دانشکده، به ترتیب یک، دو، سه و چهار عضو هیئت علمی شایسته تقدیر در هر دانشکده در صورت احراز شرایط قابل معرفی خواهند بود.



شماره: ش-ب-۱۶۰	آین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	دانشگاه علم و فرهنگ
تاریخ: ۱۴۰۳۰۸/۱۴	ویرایش: ۳	

### جدول ۱. حداقل و حداکثر امتیازات فعالیت‌های پژوهشی جهت تعیین حائزین شرایط عضو هیئت علمی برتر پژوهشی

ردیف	نوع فعالیت	بند و ماده آین نامه ارتقاء	حداصل	حداکثر
۱	مقاله علمی	۳-۱	۴	-
۲	مقاله مروری	۳-۲	-	۶
۳	مقاله ترویجی	۳-۳	-	۲
۴	مدخل چاپ شده در دانشنامه	۳-۴	-	۲
۵	مقاله علمی همایشی	۳-۵	-	۳
۶	خلاصه مقاله علمی همایشی	۳-۶	-	۱
۷	تولید دانش فنی، اختراع و اکتشاف	۳-۸	-	۱۰
۸	گزارش علمی طرح‌های پژوهشی	۳-۹	-	۱۰
۹	گزارش علمی طرح‌های داخلی	۳-۱۰	اصوبه هیئت امنی وزارت عزف	-
۱۰	اثر بدیع و ارزش‌نده هنری	۳-۱۱	-	۱۰
۱۱	تصنیف، تالیف و ترجمه کتاب	۳-۱۲	-	۶
۱۲	راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه‌های مسئله محور	۳-۱۳	-	۵
۱۳	برپایی کرسی‌های نظریه پردازی	۳-۱۴	-	۸
۱۴	کسب رتبه جشنواره‌ها	۳-۱۵	-	۶
۱۵	داوری و نظارت بر فعالیت‌های پژوهشی	۳-۱۶	-	۲

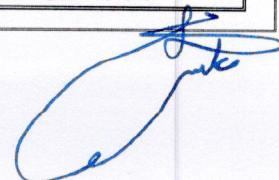
### ماده ۳ - دانشکده برتر و شایسته تقدیر پژوهشی

با توجه به محاسبه امتیاز برای هر دانشکده براساس موارد جدول ۲، دانشکده برتر پژوهشی و دانشکده شایسته تقدیر پژوهشی به شرح زیر معرفی می‌شوند:

- دانشکده برتر پژوهشی: دانشکده دارای بیشترین امتیاز براساس موارد جدول ۲
- دانشکده شایسته تقدیر پژوهشی: دانشکده دارای رتبه دوم امتیاز براساس موارد جدول ۲

### جدول ۲. امتیازات و فعالیت‌های پژوهشی دانشکده جهت تعیین دانشکده‌های برتر پژوهشی

ردیف	نوع فعالیت	حداکثر	حداصل
۱	سرانه امتیاز مقاله‌های چاپ شده در نشریات علمی	۲	-
۲	سرانه امتیاز مقاله‌های چاپ شده در همایش‌ها	-	۴
۳	سرانه امتیاز طرح‌های پژوهشی (هر مورد بین الملل ۲ برابر امتیاز)	-	۳
۴	اختراع و اکتشاف (هر مورد بین الملل ۲ برابر امتیاز)	-	۳
۵	سرانه امتیاز اثر بدیع و ارزش‌نده هنری	-	۳
۶	سرانه امتیاز تصنیف، تالیف و ترجمه کتاب	-	۶
۷	سرانه امتیاز برپایی کرسی‌های نظریه پردازی	-	۳
۸	تعداد همایش‌های برگزار شده منتسب به دانشکده (هر مورد ملی برابر ۵، امتیاز و هر مورد بین المللی برابر ۱ امتیاز)	-	۴



شماره: ش-ب-۱۶۰	آین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	
تاریخ: ۱۴۰۳/۸/۱۴	ویرایش: ۳	

۴	-	تعداد نشریات علمی منتب به دانشکده (هر مورد بدون گرید ۰,۵ و هر مورد گرید دار داخلی ۱ و بین‌المللی ۲ (Scopus, WoS) امتیاز)	۹
۲	-	سرانه تعداد نشستهای تخصصی برگزار شده منتب به دانشکده	۱۰
-	-	کسب رتبه، نشان یا عنوان ملی و بین‌المللی (هر مورد ملی برابر ۰,۵ امتیاز و هر مورد بین‌المللی برابر ۱ امتیاز)	۱۱
۴	-	ایجاد ظرفیت فعال در جذب اعتیار پژوهشی (به ازای مبلغ حقوق سالیانه استادیار پایه ۱ برابر یک امتیاز)	۱۲
$S_i$		مجموع امتیاز بندهای ۱ تا ۱۲ برای دانشکده آم-	۱۳
		ضریب تعدیلی (BF: <i>Balanced Factor</i> ) که در امتیاز نهایی ضرب شواهد شد به صورت زیر محاسبه می‌شود:	
		$RF_i = 2 - \frac{RF_i}{\max_{j \in 1:5}(RF_j)}$	
		به طوریکه، در رابطه مذکور ضریب خام (RF: <i>Raw Factor</i> ) هر دانشکده ( $i$ ) براساس تعداد دانشجوی تحصیلات تکمیلی، تعداد عضو هیئت علمی و مقاطع تحصیلات تکمیلی برای هر دانشکده به صورت زیر محاسبه می‌شود؛	
-	-	$RF_i = \frac{\text{Norm}(MSC_i) + 3 \times \text{Norm}(PhD_i)}{\text{Norm}(Staff_i)}$	۱۴
		• $\text{Norm}(MSC_i)$ : نسبت تعداد دانشجویان فعال مقطع کارشناسی ارشد دانشکده $i$ -ام به کل دانشجویان فعال مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه	
		• $\text{Norm}(PhD_i)$ : نسبت تعداد دانشجویان فعال مقطع دکتری دانشکده $i$ -ام به کل دانشجویان فعال مقطع دکتری دانشگاه	
		• $\text{Norm}(Staff_i)$ : نسبت تعداد اعضای هیئت علمی دانشکده $i$ -ام به کل اعضای هیئت علمی دانشگاه	
$Score_i = BF_i \times S_i$		امتیاز نهایی دانشکده $i$ -ام	۱۵

منظور از سرانه در جدول ۲، نسبت تعداد شاخص مربوطه تقسیم بر تعداد اعضای هیئت علمی مشمول ترقیع در دانشکده است.

تصویره ۱۱: اعضايی که در یک سال مربوط به سال ارزیابی به مجموعه دانشکده جذب/انتقال شده ( محل ترقیع دانشگاه علم و فرهنگ) و امتیاز صفر (بدون امتیاز داوری) دارند، در سرانه امتیازهای جدول امتیازدهی فعالیت دانشکده محاسبه نمی‌شود.

## ماده ۴- دانشجویان برتر پژوهشی

### ۴-۱- شرایط و ضوابط منتخبین دانشجو

۴-۱-۱- دانشجویان منتخب بایستی حداقل یک ترم از سال تحصیلی متنهی به سال ارزیابی، دانشجوی علم و فرهنگ در مقطع تحصیلات تکمیلی بوده باشند.

۴-۱-۲- برای دانشجویان برتر، در مقطع دکتری حداقل ۱۲ امتیاز و در مقطع کارشناسی ارشد حداقل کسب ۶ امتیاز ضروری است.

۴-۱-۳- در محاسبه امتیاز مقاله یا کتاب به منظور تخصیص امتیاز به دانشجو، در شمارش همکاران، استادان راهنما و مشاور حذف شده ولی سایر همکاران مقاله شمارش می‌شوند.

شماره: ش-پ ۱۶۰	آین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	دانشگاه علم و فرهنگ ویژه های علم و فناوری
تاریخ: ۱۴۰۳/۸/۱۴ ویرایش: ۳		

۴-۱-۴- برای دانشجویان محدودیت تعداد دفعات انتخاب به عنوان پژوهشگر نمونه وجود ندارد، همچنین مبنای ارزیابی دستاوردهای پژوهشی دانشجو، از سال ورود وی به دانشگاه تا حد اکثر یک سال پس از فارغ التحصیلی است.

۴-۱-۵- در صورتیکه یک دانشجو در حداقل یک دوره به عنوان پژوهشگر انتخاب شده باشد، برای ارزیابی در دوره بعدی، حداقل امتیاز لازم برای ورود به ارزیابی، از امتیازات قبلی وی کسر شده و مجموع مازاد امتیازهای وی در دوره قبلی و فعلی در نظر گرفته می شود.

۴-۱-۶- دستاوردهای پژوهشی دانشجو اعم از مقاله، کتاب، طرح پژوهشی، ثبت اختراع و اثر بدبیع و ارزنده هنری، در صورتی وارد فرآیند ارزیابی می شوند که شرایط لازم مندرج در آین نامه های مربوطه (شامل درج وابستگی دانشگاه، اخلاق پژوهشی و سایر ملاحظات) را داشته باشد.

۴-۱-۷- ارزیابی دستاوردهای پژوهشی دانشجو بر طبق شیوه نامه ارزیابی فعالیت های پژوهشی اعضای هیئت علمی دانشگاه صورت می گیرد.

## ۴-۲- دانشجوی پژوهشگر برتر

هر سال طی فراخوانی از ابتدای مهر تا پایان آبان ماه از دانشکده ها درخواست می شود تا اسامی منتخبین را اعلام کنند. پس از ارزیابی مستندات دانشجویان توسط شورای پژوهشی دانشکده، از بین دانشجویان حائز شرایط یک نفر با بالاترین امتیاز از دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد و یک نفر با بالاترین امتیاز از دانشجویان مقطع دکتری انتخاب می شود. اسامی منتخبین از سوی دانشکده ها به معاونت پژوهش و فناوری اعلام شده و در شورای پژوهش و فناوری دانشگاه مطرح و پژوهشگران برتر تعیین می شوند. در نهایت از هر دانشکده ۱ دانشجو دارای بالاترین امتیاز به عنوان دانشجوی پژوهشگر برتر معرفی می شود.

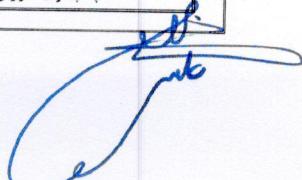
تبصره ۱۲: برای دانشکده هایی که بیش از ۵۰۰ دانشجوی تحصیلات تکمیلی دارند، امکان معرفی و انتخاب ۲ دانشجو حائز شرایط از گروه های مختلف به تشخیص معاونت پژوهش و فناوری و انتخاب در شورای پژوهش و فناوری وجود دارد.

## ۴-۳- دانشجویان حائز مدال، نشان، آثار ساختی یا عنوان ملی/ بین المللی

هر دانشجویی که توسط مراجع ملی و بین المللی معتبر (داخل یا خارج) جایزه، مدال، نشان و یا عنوانی که مغایر با مقررات کشور نباشد و مورد تایید مراجع ذیصلاح باشد، از جمله: جایزه یونسکو، جایزه فرهنگستان علوم جهان، جایزه سازمان جهانی اسلامی برای آموزش و پرورش، علوم و فرهنگ (ایسیسکو)، جایزه مصطفی (ص)، جایزه بین المللی جشنواره فارابی، جایزه بین المللی و جوان جشنواره خوارزمی، جایزه بین المللی جشنواره فجر، عنوان پژوهشگران دو درصد (مستخرج از استنفورد) و عنوان پژوهشگران یک درصد (مستخرج از پایگاه ESI-WoS) دریافت کند، به تشخیص معاونت پژوهش و فناوری و انتخاب در شورای پژوهش و فناوری می تواند مورد تقدیر قرار گیرد.

## ۴-۴- پایان نامه/ رساله برتر

۴-۴-۱- پایان نامه ها/ رساله هایی مورد ارزیابی قرار می گیرند که در دو سال تحصیلی منتهی به سال ارزیابی دفاع شده باشند (از ابتدای مهر ۲ سال قبل از سال ارزیابی تا پایان شهریور سال ارزیابی).



شماره: ش-ب-۱۶۰	ویرایش: ۳	تاریخ: ۱۴۰۳/۰۸/۱۴	آیین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	
----------------	-----------	-------------------	---	--

۴-۴-۲- پایان نامه و رساله های برتر منتخب در دوره های کارشناسی ارشد و دکتری در تمامی دانشکده ها باید حداقل دارای یکی از شرایط ذیل باشد:

- مسئله محور بوده و بر رفع نیازهای جامعه تأکید داشته باشد.
- دارای سفارش و یا حمایت از نهادها و سازمان های خارج از دانشگاه باشد.
- از سوی ناشر معتر و با رعایت ضوابط دانشگاه تبدیل به کتاب شده باشد.
- منجر به تولید محصول یا ثبت اختراع شده باشد و یا دارای قابلیت تجاری سازی باشد.
- منجر به آثار بدیع و ارزنده هنری، ارائه نظرات نوین، ایده های فناور و کارآفرین شده باشد.
- منجر به چاپ مقالات با امتیاز حداقل ۱۲ برای رساله دکتری و حداقل ۶ برای پایان نامه ارشد شده باشد.

به منظور تعیین پایان نامه برتر، ابتدا هر گروه دارای رشته مقطع کارشناسی ارشد، یک پایان نامه را انتخاب نموده و به دانشکده مربوطه اعلام می کند. سپس، هر دانشکده از بین پایان نامه های اعلام شده، یک پایان نامه را انتخاب و به معاونت پژوهش و فناوری اعلام می کند. در نهایت از هر دانشکده یک پایان نامه به عنوان پایان نامه برتر تقدیر در سطح دانشکده خواهد شد.

به منظور تعیین رساله دکتری برتر، ابتدا هر گروه دارای رشته دکتری، یک رساله را انتخاب نموده و به دانشکده مربوطه اعلام می کند. سپس، هر دانشکده از بین رساله های اعلام شده، یک رساله را به معاونت پژوهش و فناوری اعلام می کند. در نهایت رساله دکتری دارای بالاترین امتیاز به عنوان رساله برتر در سطح دانشگاه انتخاب خواهد شد.

## ماده ۵- پژوهشگر مدعو برتر

پژوهشگر مدعو برتر از بین استادان مدعو دارای همکاری پژوهشی مورد تایید معاونت پژوهش و فناوری دارای بالاترین امتیاز در صورتیکه حداقل امتیاز بیش از میانگین امتیاز پژوهشی کل اعضای هیئت علمی دانشگاه در آن سال باشد، انتخاب خواهد شد.

تبصره ۱۳: تعیین تعداد پژوهشگران مدعو برتر در هر سال، از اختیارات معاون پژوهش و فناوری خواهد بود.

## ماده ۶- عضو هیئت علمی بازنشسته پژوهشی برتر

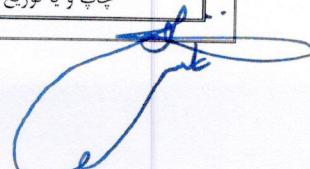
عضو هیئت علمی بازنشسته برتر به صورت مجزا از میان اعضای هیئت علمی بازنشسته دانشگاه علم و فرهنگ دارای بالاترین امتیاز با حداقل امتیاز ترفیع (بدون امتیاز داوری) انتخاب می شود.

## ماده ۷- آثار ساخته پژوهشی

اثر برتر پژوهشی به اثری اطلاق می شود که با ذکر وابستگی پدیدآورنده اثر به دانشگاه علم و فرهنگ و براساس شاخص های معتر و شناخته شده علمی مورد تأیید قرار گفته باشد. انواع آثار ساخته برتر با معیارهای زیر بررسی و شناخته خواهند شد.

۱-۱- مقالات علمی داغ و پراستناد براساس تعاریف بین المللی (ESI-WoS)

۱-۲- کتاب های تألیفی، تصنیفی و با ترجمه شده، که در جشنواره های معتر و دارای موفق به کسب عنوان شده اند و یا کتاب های تالیفی و تصنیفی چاپ شده توسط انتشارات معتر که تعداد نوبت چاپ آنها دست کم ۵ نوبت (هر سال یک نوبت) باشد.



شماره: ش-پ-۱۶۰	آین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	 دانشگاه علم و فرهنگ
تاریخ: ۱۴۰۳/۸/۱۴	ویرایش: ۳	

- ۷-۳- طرح‌های پژوهشی که در جشنواره‌های معتبر داخلی یا خارجی به عنوان برتر دست یافته‌اند.
- ۷-۴- آثار هنری که در جشنواره‌های معتبر ملی یا بین‌المللی موفق به دریافت نشان‌ها و جوایز برتر شده‌اند.
- ۷-۵- اختراقات و اکتشافاتی که توسط مراجع ملی یا بین‌المللی ثبت شده‌اند.

تبصره ۱۴: شورای پژوهش و فناوری دانشگاه یا کمیته تخصصی منتخب آن، مرجع تشخیص وضعیت معیارهای مورد اشاره در آثار مورد بررسی در این ماده خواهد بود.

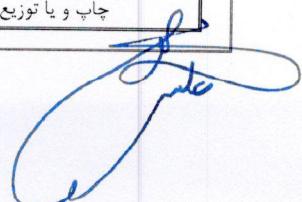
## ماده ۸- سرآمدان پژوهشی

هر عضو هیئت علمی مطابق با فهرست سامانه حس، که بالاترین امتیاز را در مجموع امتیاز پژوهشی سالانه (مطابق ماده ۱) و موارد جدول ۳ دارا باشد؛ به عنوان عضو هیئت علمی سرآمد پژوهشی در بین سایر اعضای هیئت علمی دانشگاه به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری معرفی می‌شوند:

جدول ۳. امتیازات و فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیئت علمی جهت تعیین سرآمدان پژوهشی

ردیف	نوع فعالیت و امتیاز مربوط	حداقل	حداکثر
۱	نشان بین‌المللی (۲۵)، نشان ممتاز پژوهش (۲۰)، نشان یک پژوهش (۱۵)، نشان دو پژوهش (۱۰) و نشان سه پژوهش (۵)	۵	۴۵
۲	دارا بودن بالاترین ارجاعات در یک سال گذشته براساس Google Scholar, WoS, Scopus (بالاترین ارجاع هر یک در نظر گرفته شود). به ازای هر ۱۰ ارجاع ۱ امتیاز	۱۰	-
۳	امتیاز مقالات در نشریات با رتبه الف داخلی وزارت عنف یا Q1 بین‌المللی براساس نمایه‌های Scopus, WOS (امتیاز مقاله مربوط)	۲,۱	-
۴	شاخص هرش براساس Google Scholar, WoS, Scopus (بالاترین مقدار هر یک در نظر گرفته شود). امتیاز معادل با مقدار شاخص هرش	۵	-
۵	ارائه مقاله به صورت سخنرانی در همایش‌های بین‌المللی که برندگان جوایز معتبر نظری نوبل یا فیلز یا مؤلفان مقاله در مجلات Nature و Science سخنران آن هستند (به ازای هر مورد ۵ امتیاز) یا سخنران کلیدی در همایش‌های بین‌المللی (Scopus، IEEE, Springer, ACM, Taylor, Wiley,	-	۱۰
۶	مجری طرح پژوهشی ملی خاتمه یافته، مشروط بر اتمام موقتی آمیز آن در سال مورد ارزیابی با تأیید شورای پژوهش و فناوری دانشگاه (به ازای هر مورد ۱۰ امتیاز)	-	۳۰
۷	مجری طرح پژوهشی بین‌المللی خاتمه یافته با نام دانشگاه در سال مورد ارزیابی با تأیید شورای پژوهش و فناوری دانشگاه (به ازای هر مورد ۱۵ امتیاز)	-	۳۰
۸	مشارکت بین‌المللی (تعداد مقاله مشترک بین‌المللی) به ازای هر مقاله ۳ امتیاز	-	-
۹	کسب عنوان و جایزه در جشنواره‌ها/جایزه‌های معتبر علمی ملی و بین‌المللی با تأیید شورای پژوهش و فناوری دانشگاه - به ازای هر جایزه ملی ۵ امتیاز و بین‌المللی ۱۰ امتیاز	-	۱۰
۱۰	کسب کرسی در سازمان‌های علمی بین‌المللی که مغایر با مقررات نباشد - به ازای هر مورد ۱۰ امتیاز	-	۲۰
۱۱	عضویت در هیئت تحریریه مجلات شاخص علمی که توسط ناشران بین‌المللی معتبر (WoS, Scopus) و داخلی معتبر (مورد تأیید وزارت عنت) به چاپ می‌رسند - به ازای هر مورد Q1 یا "الف" ۵ امتیاز، به ازای هر مورد Q2 یا "ب" ۴ امتیاز، به ازای هر مورد Q3 یا "ج" ۳ امتیاز و به ازای هر مورد Q4 یا "د" ۲ امتیاز	-	۱۰

تبصره ۱۵: به ازای هر ۳۰ نفر عضو هیئت علمی مطابق فهرست سامانه حس، ۱ نفر برای سرآمدان پژوهشی معرفی خواهد شد.



شماره: ش-ب-۱۶۰	آین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	دانشگاه علم و فرهنگ
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۸/۱۴	ویرایش: ۳	

تبصره ۱۶: در صورت خالی بودن ظرفیت اعلامی به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (عدم احراز حداقل امتیاز لازم برای ردیفهای ۱ تا ۴ در جدول ۳) به ترتیب امتیازهای کسب شده، اعضای هیئت علمی دانشگاه به عنوان سرآمدان پژوهشی انتخاب و به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری معرفی می‌شوند. بدیهی است این افراد شامل تشویق‌های مالی و معنوی نخواهند شد.

## ماده ۹- سرآمدان فناوری

هر عضو هیئت علمی مطابق فهرست سامانه حسن، که یکی از شرایط زیر را دارا بوده و هم‌زمان دارای بالاترین امتیاز بند ۱ ماده ۹، به عنوان عضو هیئت علمی سرآمد فناوری در بین سایر اعضای هیئت علمی دانشگاه معرفی می‌شود:

- داشتن قراردادهای پایان یافته (مفاضا حساب) ارتباط با صنعت دانشگاه با سایر دستگاه‌ها، شرکت‌های دولتی یا غیر دولتی با سمت مجری یا همکار
- دارا بودن یک اختراع ملی ثبت و ارزیابی شده در سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران یا یک اختراع بین‌المللی ثبت شده در مراجع معتبر بین‌المللی به تایید معاونت تجاری‌سازی حداقل یک مورد از مواد شیمیایی، قطعات مکانیکی و الکترونیکی، دستگاه‌ها و نرم‌افزارهای تولید شده توسط شرکت دانش بنیان تاسیس شده توسط متقاضی با ارائه گواهی معتبر از مراجع ذی صلاح.

## ۱-۹- شاخص‌های امتیازی برای سرآمدان فناوری

### ۰ ساقه کاری و تجربه

شاخص	بالای ۱۵ سال	بین ۵ تا ۱۵ سال	بین ۲ تا ۵ سال	۲
حداکثر امتیاز	۵	۴		

### ۰ تحصیلات

شاخص	دکتری	کارشناسی ارشد	۲
حداکثر امتیاز	۳		

### ۰ دوره‌های آموزشی و توانمندسازی گذرانده مرتبط با محصول/خدمت تجاری سازی شده

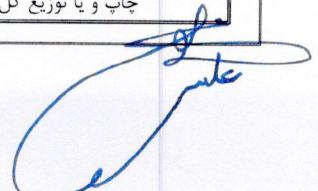
شاخص	مرتبه	غیر مرتب	۰
حداکثر امتیاز	۲		

به ازای هر دوره تایید شده توسط معاونت پژوهش و فناوری به همراه گواهی معتبر حداکثر ۵ امتیاز تا سقف ۲ امتیاز.

### ۰ دارا بودن بالاترین سطح آمادگی فناوری (TRL) در محصول

شاخص	TRL 9	TRL 8	TRL 7	TRL 5-6	مهندسی معکوس	۳
حداکثر امتیاز	۱۵	۱۲	۸	۵		

در صورت وجود چند محصول دارای گواهی TRL، به ازای هر مورد، امتیاز مناسب حداکثر تا ۵ محصول.



## • میزان فروش داخلی محصول در یک ساله منتهی به درخواست (ملاک حد نصاب معاملات "بزرگ" دولتی در

### سال جاری)

شاخص	بیشتر از ۲ برابر حد نصاب	۲ برابر حد نصاب	نصف برابر حد نصاب	ربع برابر حد نصاب	معاملات بزرگ دولتی	معاملات بزرگ دولتی	معاملات بزرگ دولتی
حداکثر امتیاز	۱۵	۱۰	۷	۳	معاملات بزرگ دولتی	معاملات بزرگ دولتی	معاملات بزرگ دولتی

در صورت وجود چند محصول، به ازای هر مورد دارای گواهی TRL، ۲ امتیاز متناسب بدون سقف محاسبه شود.

## • میزان صادرات محصول

شاخص	بالای ۳ میلیون دلار	بین ۱ تا ۳ میلیون دلار	بین ۱۰۰ هزار تا ۱ میلیون دلار	زیر ۱۰۰ هزار دلار
حداکثر امتیاز	۱۰	۸	۴	۰

در صورت وجود چند محصول، به ازای هر مورد دارای گواهی TRL، ۲ امتیاز متناسب بدون سقف محاسبه شود.

## • استانداردهای اخذ شده محصول

شاخص	استانداردهای بین المللی	استانداردهای ملی (داخلی)
حداکثر امتیاز	۵	۲

به ازای هر استاندارد/گواهینامه تایید شده به همراه گواهی معابر (ملی: حداکثر ۱ امتیاز تا سقف ۲ امتیاز، بین المللی: حداکثر ۲ امتیاز تا سقف ۵ امتیاز)

## • مجوزهای بهره برداری/تولید محصول

شاخص	مجوز بهره برداری	تاییدیه اخذ شده
حداکثر امتیاز	۳	۲

به ازای هر مجوز بهره برداری/تولید محصول تایید شده به همراه گواهی معابر (ملی: حداکثر ۱ امتیاز تا سقف ۳ امتیاز، تاییدیه اخذ شده: حداکثر ۰،۵ امتیاز تا سقف ۲ امتیاز)

## • ثبت اختراع/طرح صنعتی مرتبط با محصول

شاخص	بین المللی	ملی (داخلی)
حداکثر امتیاز	۵	۳

در صورت وجود چند محصول، به ازای هر مورد دارای گواهی TRL، بدون سقف امتیاز محاسبه شود.

## • رتبه و جوایز معابر بین المللی و ملی

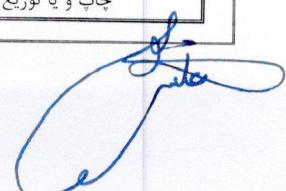
شاخص	بین المللی	ملی (داخلی)
حداکثر امتیاز	۱۰	۵

به ازای هر بار کسب رتبه تایید شده به همراه گواهی معابر (ملی: حداکثر ۱ امتیاز تا سقف ۵ امتیاز، بین المللی: حداکثر ۲ امتیاز تا سقف ۵ امتیاز)

جشنواره‌های معابر بین المللی دارای تاییدیه از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری/وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی و معاونت علمی و اقتصاد دانش بیان ریاست

جمهوری

جشنواره‌های معابر ملی شامل خوارزمی، فارابی، شیخ بهایی، پژوهشگران و فناوران برتر، علم تا عمل، رازی، مسابقات ملی مهارت، بنیاد ملی



### ۰ دارا بودن بالاترین شاخص مربوط به استغالزایی در اجرای محصول فناورانه

شاخص	حداکثر امتیاز	۱۵	۱۲	۱۰	بین ۲۰ تا ۳۰ نفر	بین ۱۵ تا ۲۰ نفر	بین ۱۰ تا ۱۵ نفر	بین ۳ تا ۱۰ نفر	با لای امتیاز
		۴	۸	۱۰					

میانگین اشتغال سالانه تمام وقت دارای بیمه تأمین اجتماعی

### ۰ دارا بودن بالاترین شاخص مربوط به برگزاری دوره‌های آموزشی توانمندسازی با مدرک معتبر مرتبط با حوزه

#### تخصصی محصول

شاخص	حداکثر امتیاز	۵	۱	مرتبه با حوزه تخصصی	غیرمرتبه با حوزه تخصصی

به ازای هر دوره تایید شده به همراه گواهی معتبر (مرتبه: حداکثر ۱ امتیاز تا سقف ۵ امتیاز، غیرمرتبه: حداکثر ۵، امتیاز تا سقف ۱ امتیاز)

### ۰ ارائه مدل کسب و کار بصورت تشریحی با تأکید بر جایگاه تحقیق و توسعه زنجیره ارزش راهبردی

شاخص	ارائه مدل
حداکثر امتیاز	۵

در صورت وجود چند محصول، به ازای هر مورد دارای گواهی TRL. بدون سقف امتیاز محاسبه شود.

تیصره ۱۷: به ازای هر ۳۰ نفر عضو هیئت علمی مطابق فهرست سامانه حس، ۱ نفر برای سرآمدان فناوری معرفی خواهد شد.

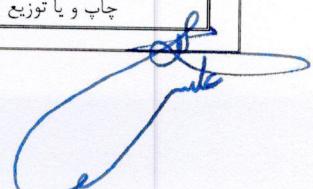
### ماده ۱۰- تشویقات پژوهشی

۱-۱- از اعضای هیئت علمی منتخب (برتر، دارای بیشترین جهش، ممتاز، شایسته تقدیر، برتر کارفرمایی و دارای آثار شاخص یا عنوان بین المللی) با اهدای لوح تقدیر و هدیه قدردانی خواهد شد. میزان هدایا در هر سال، توسط هیئت رئیسه دانشگاه تعیین خواهد شد.

۲-۱۰- دانشکده برتر و شایسته تقدیر، با اهدای لوح به روسای دانشکده‌های منتخب مورد قدردانی قرار خواهد گرفت.

### ماده ۱۱- شیوه بررسی

مبانی محاسبه امتیازات، مجموع و میانگین‌های مذکور در مفاد موارد و بندهای این آیین نامه، تمامی فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیئت علمی تمام وقت که محل ترفعی ایشان دانشگاه علم و فرهنگ است که اجرای آنها در هر سال پژوهشی (از اول مهرماه سال قبل تا پایان شهریور ماه سال بعد) به اتمام رسیده و پس از بررسی و تایید در شورای تخصصی دانشکده‌ها، توسط شورای پژوهشی و فناوری دانشگاه به تأیید نهایی رسیده است. اسامی پژوهشگران و دانشکده‌های برتر پژوهشی، حداکثر تا پانزدهم آذرماه هر سال توسط معاونت پژوهش و فناوری، به هیئت رئیسه دانشگاه اعلام می‌شود.



شماره: ش-پ-۱۶۰	آیین نامه یکپارچه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاه علم و فرهنگ	
ویرایش: ۳ تاریخ: ۱۴۰۳/۰۸/۱۴		

## ماده ۱۲- تفسیر آیین نامه و اختیارات

مسئول تفسیر این آیین نامه، شورای دانشگاه است. میزان مبالغ تشویقی جهت تقدير از پژوهشگران برتر توسط هیئت ریسسه در هر سال پژوهشی تعیین خواهد شد. هرگونه تغییر در مفاد این آیین نامه، در شورای دانشگاه طرح و در صورت تایید لازم الاجرا است.

## ماده ۱۳- اعتبار آیین نامه

این آیین نامه، مشتمل بر یک مقدمه، ۱۳ ماده و ۱۷ تبصره، در تاریخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۴ به تایید شورای پژوهش و فناوری و هیئت ریسسه رسید و از مهرماه ۱۴۰۳ قابل اجرا خواهد بود. تمامی مصوبه های پیشین مرتبط با مفاد این آیین نامه، از زمان تصویب این آیین نامه، قابل استناد نخواهند بود.

