



معاونت پژوهش و فناوری

دستورالعمل و نحوه ارزیابی برترینهای

جشنواره علمی، پژوهشی و فناوری دانشگاه

باصدار

تولید علم و توسعه فناوری

مبنای تحقق حماسه سیاسی و اقتصادی

زمان: آذر ماه ۱۳۹۲



دستور العمل و نحوه ارزیابی برترین‌های

جشنواره علمی، پژوهشی و فناوری دانشگاه

- مقدمه:

با توجه به درخشش اساتید و دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی در عرصه های مختلف فرهنگی، علمی و پژوهشی در جامعه دانشگاه آزاد اسلامی در نظر دارد به منظور ترویج و گسترش فرهنگ خلاقیت و نوآوری، شناسایی، تشویق و ایجاد انگیزه در پژوهشگران و فرهیختگان، ارتقاء سطح مهارت‌های فن آفرینان و نیز تقویت انگیزه علمی و پژوهشی و آگاهی جامعه از فعالیت جوانان پژوهشگر، مخترعین و نوآوران جشنواره‌ای با عنوان **جشنواره علمی، پژوهشی و فناوری (فرهیختگان)** در بین اساتید، دانشجویان و دانش آموزان در حال تحصیل خود در سه شاخه **هیات علمی، دانشجویی و دانش آموزی** به صورت ملی و سالیانه (آذرماه همزمان با هفته پژوهش و فناوری) برگزار نماید. هدف از برگزاری این جشنواره شناسایی، انتخاب و معرفی **برترین های پژوهش و فناوری دانشگاه** شامل: کتاب، مجله علمی، مقاله، طرح پژوهشی، انجمن علمی ادبی و هنری، مرکز تحقیقات، مرکز رشد، واحد فناور، شرکت های دانش بنیان، نوآوری، مخترع، اختراع تجاری شده، رساله دکتری تخصصی و پایان نامه کارشناسی ارشد، و همچنین معرفی و تقدیر از پژوهشگران برگزیده می باشد.

- اهداف جشنواره:

- ایجاد بستری مناسب جهت تکریم مقام والای اندیشمندان و نخبگان عرصه علم و فناوری
- شناسایی و معرفی پژوهشگران، فناوران و نوآوران و کشف استعداد‌های برتر در زمینه‌های مختلف علمی و صنعتی
- ایجاد انگیزه در مخترعان، مبتکران، نوآوران و فن آفرینان داخلی
- گسترش تجربه‌های علمی و فنی و ایجاد زمینه تعامل و همکاری علمی بین محققین
- فراهم سازی فضایی پرشور و رقابتی بین اندیشمندان و دانشمندان

- سطح برگزاری جشنواره:

جشنواره بصورت ملی و در گستره واحدها و مراکز دانشگاه آزاد اسلامی در کشور و واحدهای دانشگاهی برون مرزی برگزار می‌گردد.

- مخاطبین جشنواره:

کلیه اعضای هیات علمی و مدرسین، دانشجویان، دانش‌آموختگان و دانش‌آموزان دانشگاه آزاد اسلامی در گروههای عمده آموزشی (علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، هنر و معماری، پزشکی، کشاورزی و دامپزشکی)

- مکان و زمان برگزاری جشنواره:

در نظر است جشنواره همزمان با هفته پژوهش و فناوری (آذر ماه) برگزار گردد

- مهلت ارسال مدارک مربوط به برگزیدگان از سوی دبیرخانه مناطق: حداکثر پایان شهریور ۱۳۹۲

- نحوه ارسال مدارک: کلیه اطلاعات و فرم‌ها می‌بایست از طریق سامانه اطلاع رسانی جشنواره به آدرس www.frt.iau.ir دریافت و مطابق این دستورالعمل و بخشنامه های ابلاغی به دبیرخانه جشنواره ارسال گردد.

- بخش‌ها و محورهای پژوهشی مورد پذیرش جشنواره:

برترین‌ها:

- کتاب: ۲ مورد (تالیف و ترجمه).
- مقاله: ۷ مورد در گروه های شش گانه آموزشی.
- مجله: ۲ مورد (فارسی و انگلیسی).
- طرح های پژوهشی ۷ مورد (۶ طرح پژوهشی درون دانشگاهی در گروه های آموزشی شش گانه و ۱ طرح پژوهشی برون دانشگاهی)
- مرکز تحقیقاتی: ۱ مورد.
- مرکز رشد: ۱ مورد.
- واحد فناور: ۱ مورد.
- طرح فناور: ۱ مورد.
- اختراع ۳ مورد (در بخشهای هیات علمی، دانشجویی و دانش آموزی)
- پایان نامه کارشناسی ارشد: ۶ مورد در گروه های آموزشی شش گانه.
- پایان نامه دکتری: ۶ مورد در گروه های آموزشی شش گانه.
- پژوهشگران: ۶ نفر در گروه های آموزشی شش گانه.
- معاون و مدیر پژوهش و فناوری: ۳ نفر.
- انجمنهای علمی، ادبی و هنری: ۱ مورد
- واحد دانشگاهی: ۴ مورد (هر یک از واحدهای جامع، بسیار بزرگ، بزرگ و متوسط و کوچک ۱ مورد)
- آموزشکده: ۱ مورد
- مدرسه: ۱ مورد.
- باشگاه پژوهشگران جوان: ۱ مورد.

*** توجه : جهت انتخاب برترینها و برگزیدگان در بخش های جشنواره رعایت موارد و نکات ذیل الزامی می باشد:**

۱- منظور از گروههای عمده آموزشی: گروههای علوم انسانی، علوم پایه، هنر و معماری، کشاورزی و دامپزشکی، پزشکی، فنی و مهندسی می باشد.

۲- از آنجا که بسیاری از آثار فاخر در عرصه های علمی - پژوهشی و هنری در سطح ملی و بین المللی توسط دانشجویان و اعضای هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی پدید آمده و نیز بسیاری از مدیران تراز اول کشور در سطوح مختلف ملی، منطقه ای و استانی منشاء اثرات فراوان گردیده اند، لذا دبیرخانه جشنواره در نظر دارد علاوه بر تهیه بانک اطلاعاتی از ایشان (اعضای هیات علمی و مدرسین، دانشجویان، دانش آموختگان، دانش آموزان و ...) پس از کسب مجوز و تأیید ریاست محترم دانشگاه نسبت به تقدیر از ایشان اقدامات لازم را بعمل آورد. لذا ارسال کلیه مستندات و فایل اطلاعاتی اثر یا طرح به همراه مشخصات کامل ایشان جهت بررسی ضروری می باشد. بدیهی است هر یک از موارد ذکر شده در کمیته تخصصی مربوطه مورد بررسی قرار گرفته و ارزیابی می گردد.

۳- با توجه به سیاستگذاریهای انجام شده مقرر گردیده است برگزیدگان سازمان سما و باشگاه پژوهشگران جوان نیز با توجه به شاخص های در نظر گرفته شده و مطابق با دستورالعملهای مربوط به هر بخش به دبیرخانه جشنواره معرفی گردند.

جدول شماره (۱)

ردیف	بخش های جشنواره	محورهای پژوهشی	حداکثر تعداد معرفی شدگان در هر منطقه	معیار ارزیابی
۱	برترین ها	کتاب سال	۱ عنوان در هر یک از گروههای عمده آموزشی	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱) و (۲)
۲		مقاله	۱ عنوان در هر یک از گروههای عمده آموزشی	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۳)
۳		مجله	۱ عنوان در هر یک از گروههای عمده آموزشی	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۴) و (۵)
۴		اختراع	۳ مورد در بخشهای هیات علمی، دانشجویی و دانش آموزی	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۶)
۵		طرح پژوهشی درون دانشگاهی	۱ عنوان در هر یک از گروههای عمده آموزشی	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۷)
۶		طرح تحقیقاتی برون دانشگاهی	۱ عنوان	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۸)
۷		پایان نامه دکتری و کارشناسی ارشد	۱ عنوان در هر یک از گروههای عمده آموزشی	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۹) و (۱۰)
۸		بهترین مرکز تحقیقاتی و پژوهشی	اطلاعات تمام مراکز فعال با توجه به شاخصها به دبیرخانه جشنواره ارسال گردد	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۱)
۹		مرکز رشد	اطلاعات کامل کلیه مراکز به دبیرخانه جشنواره ارسال گردد	- معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۲)
۱۰		پژوهشگر	۱ نفر در هر گروه آموزشی	معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۳)
۱۱		مدیر پژوهشی	۱ نفر	معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۴)
۱۲		واحد دانشگاهی	۱ واحد در بین واحدهای جامع، بسیار بزرگ و بزرگ، متوسط و کوچک (جمعاً ۴ واحد)	معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۵)
۱۳		واحد فناور	۱ واحد	معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۵)
۱۴		طرح فناوری	۱ طرح	معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۶)
۱۵		آموزشکده	۱ مورد	
۱۶		مدرسه	۱ مورد	
۱۷		باشگاه پژوهشگران جوان	۱ مورد	
۱۸		انجمن علمی ادبی و هنری	۱ مورد	معیار ارزیابی براساس فرم شماره (۱۷)

فرم شماره (۱) معیارهای انتخاب کتاب برتر (تصنیف و تالیف)

امتیاز داوری	سقف امتیاز	موضوعات	ردیف
	۱۰ ۵	- درسی بودن کتاب مطابق با سر فصل های مصوب - کمک درسی بودن کتاب	۱ نوع کتاب
	۱۰ ۸ ۵ ۰	۱۳۹۲ - ۱۳۹۱ - ۱۳۹۰ - - قبل از سال ۱۳۹۰	۲ سال انتشار
	۳ ۶ ۸ ۱۰	- کاردانی و پایین تر - کارشناسی - کارشناسی ارشد و دکترای حرفه ای - دکترای تخصصی	۳ وسعت طیف کاربران
	۵ ۱۰	-میزان فروش در هر سال به ازای هر ۱۰۰۰ نسخه - برای هر بار تجدید چاپ پس از چاپ اول	۴ میزان فروش کتاب
	۳	- صفحه آرای	۵ ویژگیهای ظاهری
	۳	- طراحی جلد	
	۴	- کیفیت چاپ و صحافی	
	۳	- وجود آرم استاندارد دانشگاه بر روی جلد و عطف کتاب (در صورت امکان)	۶ رعایت قوانین نشر دانشگاه آزاد اسلامی
	۳	- ذکر نام دانشگاه آزاد اسلامی و واحد مربوط پس از نام مولف	
	۴	- دریافت فیبا، شابک ، اخذ مجوز از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و وجود شناسنامه در ابتدای کتاب	
	۱۰ ۵	- دانشگاه آزاد اسلامی - سایر ناشرین	۷ ناشر
	۱۰	انتشار کتاب توسط ناشر معتبر بین المللی	۸
	۲۰	کتاب برگزیده در جشنواره های داخلی	۹
		جمع امتیازات:	

• در ردیفهای ۱-۲-۳ و ۷ فقط به یکی از بندها امتیاز داده شود

فرم شماره (۲) معیار های ارزیابی کتاب برتر (ترجمه)

امتیاز داوری	سقف امتیاز	موضوعات	ردیف
	۱۰ ۵	- درسی بودن کتاب مطابق با سر فصل های مصوب - کمک درسی بودن کتاب	۱ نوع کتاب
	۱۵ ۱۰ ۸ ۵	۱۳۹۲ - ۱۳۹۱ - ۱۳۹۰ - - قبل از سال ۱۳۹۰	۲ سال انتشار
	۳ ۶ ۸ ۱۰	- کاردانی و پایین تر - کارشناسی - کارشناسی ارشد و دکترای حرفه ای - دکترای تخصصی	۳ وسعت طیف کاربران
	۵	- صفحه آرایی	۴ ویژگیهای ظاهری
	۵	- طراحی جلد	
	۵	- کیفیت چاپ و صحافی	
	۱۵ ۱۰	تعداد دفعات تجدید چاپ (پس از چاپ اول به بعد) میزان فروش در هر سال به ازای هر ۱۰۰۰ نسخه	۵ میزان فروش کتاب
	۳	- وجود آرم استاندارد دانشگاه، بر روی جلد و عطف کتاب) در صورت امکان)	۶ رعایت قوانین نشر دانشگاه آزاد اسلامی
	۳	- ذکر نام دانشگاه آزاد اسلامی و واحد مربوط پس از نام مترجم	
	۴	- دریافت فیپا، شابک، اخذ مجوز از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و وجود شناسنامه در ابتدای کتاب	
	۱۰ ۵	- دانشگاه آزاد اسلامی - سایر ناشرین	۷ ناشر
	۱۵	کتاب برگزیده در جشنواره های داخلی	۸
		جمع امتیازات :	

• در ردیفهای ۱-۲-۳ و ۷ فقط به یکی از بندها امتیاز داده شود .

فرم شماره (۳) معیارهای انتخاب مقاله‌ی برتر

رتبه	وضعیت مقاله	امتیاز	امتیاز داوری
۱	مقاله‌ی Nature یا Science	۱۰۰	
مقاله‌ی چاپ شده در مجله‌های ISI معتبر			
۲	Web of science دارای IF بدون JRK	(امتیاز پایه)	۶۰
	JRK ≥ 0.75	(امتیاز موردی)	۱۲
	JRK = $0.5 - 0.74$	(امتیاز موردی)	۸
	JRK = $0.1 - 0.49$	(امتیاز موردی)	۴
	مقالات Hotpaper که از طرف موسسات انتشاراتی معتبر مثل ISI، Wiley، Springer، Mc Grawhill، Elsevier و ... معرفی شده باشند، نه دفتر مجله. در این گستره میزان استناد به خود تا ۲ درصد کل مراجع مقاله قابل پذیرش است.		
مقالات Highly Cited Papers: بعضی از مقالات دارای ارجاعات زیادی است، حتی با گذشت زمان نیز به آن ارجاع می‌شود به این مقالات Highly Cited می‌گویند. گستره‌ی زمانی مورد ارزیابی در این مقالات ۲ سال است. در این گستره میزان استناد به خود تا ۱۰ درصد کل مراجع مقاله‌ها قابل پذیرش است. (امتیاز موردی)			۴
مقاله‌ی چاپ شده در مجله‌های غیر ISI معتبر			
۳	سایر نشریات		۵۰
	مقالات Hotpaper که از طرف موسسات انتشاراتی معتبر مثل ISI، Wiley، Springer، Mc Grawhill، Elsevier و ... معرفی شده باشند، نه دفتر مجله. در این گستره میزان استناد به خود تا ۲ درصد کل مراجع مقاله قابل پذیرش است.	(امتیاز موردی)	۱۰
	مقالات Highly Cited Papers: بعضی از مقالات دارای ارجاعات زیادی است، حتی با گذشت زمان نیز به آن ارجاع می‌شود به این مقالات Highly Cited می‌گویند. گستره‌ی زمانی مورد ارزیابی در این مقالات ۲ سال است. در این گستره میزان استناد به خود تا ۱۰ درصد کل مراجع مقاله‌ها قابل پذیرش است. (امتیاز موردی)	(امتیاز موردی)	۵
مقالات چاپ شده در مجله‌های علمی پژوهشی و علمی ترویجی			
۴	در مجله‌های علمی پژوهشی وزارتین	(امتیاز پایه)	۳۰
	در مجله‌های علمی ترویجی وزارتین	(امتیاز پایه)	۲۵

نکته ۱. فقط مقالاتی در این انتخاب شرکت داده خواهند شد که به نام دانشگاه آزاد اسلامی و به شکل کامل (نه چکیده) چاپ شده باشند.
 نکته ۲. در هر نوع مقاله، امتیازهای موردی، به امتیازهای پایه مربوط به همان نوع مقاله، اضافه می‌شوند مثلاً یک مقاله ISI با $JRK = 0.73$ جمع امتیازش می‌شود $64 + (60 + 4)$ و در موردی که یک مقاله در چند پایگاه ایندکس شده باشد، بالاترین امتیاز معیار قرار خواهد گرفت و سایر امتیازها حذف می‌شوند.
 نکته ۳. بدیهی است که مقاله‌هایی که در هر گروه از مجلات قرار می‌گیرند از امتیاز مقالات همان گروه برخوردار خواهند شد و امتیازات سایر گروه‌ها را دریافت نخواهند کرد.
 نکته ۴. این فرم برای تک تک مقالات فرد به صورت مجزا امتیاز بندی خواهد شد. جمع کل برگه‌های امتیازدهی، امتیاز کل فرد را مشخص خواهد شد.

فرم شماره (۴) معیارهای انتخاب مجله برتر (فارسی)

امتیاز داوری	سقف امتیاز	موضوعات	ردیف	معیارها
	۳	دارا بودن وب سایت تخصصی مجله	۱	اولویتهای ساختاری مجلات فارسی
	۳	دریافت گواهی اعلام وصول انتشار توسط مدیر مسئول مجله از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی	۲	
	۱۶	داشتن شناسنامه بروز شده مجله	۳	
	۳	داشتن شماره استاندارد بین المللی نشریات ISSN	۴	
	۱۴	رعایت توالی چاپ و انتشار مجله به طور منظم به صورت فصلنامه به صورت دو شماره در سال (دو فصلنامه)	۵	
	۱۲			
	۳	چاپ ۸ مقاله در هر شماره برای فصلنامه و ۱۰ مقاله در دو فصلنامه	۶	
	۴	استفاده از حداکثر ۵۰٪ مقاله های اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی در هر شماره ی مجله	۷	
	۳	انتشار و توزیع هر شماره از مجله به شیوه مناسب در سراسر کشور	۸	
	۳	کیفیت چاپ مجله، استفاده از کاغذ مرغوب، استفاده از فضاهای خالی با رعایت صرفه جویی	۹	
	۴	استفاده از آرم استاندارد دانشگاه آزاد اسلامی در رنگ و اندازه مناسب، بر اساس بخشنامه شماره ۹۰/۳۳۸۲۳۸ مورخ ۸۹/۸/۲۲	۱۰	
	۴	تعداد و درصد مقاله های پژوهشی در هر شماره	۱۱	
	۴	مرتبط بودن مقالات با موضوع فعالیت مجله	۱۲	اولویتهای محتوایی مجلات فارسی
	۶	پر استناد بودن مقالات مجله به تولیدات علمی دانشگاه آزاد اسلامی در قالب (کتاب، مقاله و مجله)	۱۳	
	۵	استفاده از مراجع و منابع به روز و جدید	۱۴	
	۳	وضوح تصویرها، جدولها و نمودارهای استفاده شده در مجله	۱۵	
	۲	منطبق بودن چکیده مقالات با روش تحقیق و نتایج کسب شده است در مقاله	۱۶	
	۱۰	دریافت رتبه علمی پژوهشی از وزارتین و نمایه شدن مجله در سایت های ISC و SID مطابق با بخشنامه شماره ۸۷/۳۹۶۳۶۳ مورخ ۹۱/۱۱/۱۵	۱۷	
	۱۰	دریافت رتبه علمی ترویجی از وزارتین و نمایه شدن مجله در سایت ISC و SID مطابق با بخشنامه شماره ۸۷/۳۹۶۳۶۳ مورخ ۹۱/۱۱/۱۵	۱۸	
	۱۰۰	جمع کل		

فرم شماره (۵) معیارهای انتخاب مجله برتر (غیر فارسی)

امتیاز داوری	سقف امتیاز	موضوعات	ردیف	معیارها
	۳	دارا بودن وب سایت تخصصی مجله	۱	اولیتهای ساختاری مجلات غیر فارسی
	۳	دریافت گواهی اعلام وصول انتشار توسط مدیر مسئول مجله از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی	۲	
	۵	عضویت ۵۰ درصد اعضای هیات تحریریه مجله خارجی زبان از دانشگاههای بین المللی با CV مناسب	۳	
	۲	داشتن شماره استاندارد بین المللی نشریات ISSN	۴	
	۴	رعایت توالی چاپ و انتشار مجله به طور منظم (دو فصلنامه)	۵	
	۲			
	۳	چاپ ۸ مقاله در هر شماره برای فصلنامه و ۱۰ مقاله در دو فصلنامه	۶	
	۳	استفاده از حداکثر ۵۰٪ مقاله های اعضای هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی در هر شماره ی مجله	۷	
	۳	انتشار و توزیع هر شماره از مجله به شیوه مناسب در سراسر کشور	۸	
	۳	کیفیت چاپ مجله، استفاده از کاغذ مرغوب، استفاده از فضاهای خالی با رعایت صرفه جویی	۹	
	۳	استفاده از آرم استاندارد دانشگاه آزاد اسلامی در رنگ و اندازه مناسب، بر اساس بخشنامه شماره ۹۰/۳۳۸۲۳۸ مورخ ۸۹/۸/۲۲	۱۰	
	۳	تعداد و درصد مقاله های پژوهشی در هر شماره	۱۱	
	۳	مرتبط بودن مقالات با موضوع فعالیت مجله	۱۲	اولیتهای محتوایی مجلات غیر فارسی
	۶	پر استناد بودن مقالات مجله به تولیدات علمی دانشگاه آزاد اسلامی در قالب (کتاب، مقاله و مجله) و نیز سایر مقالات علمی بین المللی	۱۳	
	۵	استفاده از مراجع و منابع به روز و جدید	۱۴	
	۳	وضوح تصویرها، جدولها و نمودارهای استفاده شده در مجله	۱۵	
	۲	منطبق بودن چکیده مقالات با روش تحقیق و نتایج کسب شده است در مقاله	۱۶	
	۲۰	دریافت رتبه علمی مجلات انگلیسی زبان از پایگاههای علمی معتبر بین المللی	۱۷	
	۱۰	دریافت رتبه علمی پژوهشی از وزارتین و نمایه شدن مجله در سایت های ISC و SID مطابق با بخشنامه شماره ۸۷/۳۹۶۳۶۳ مورخ ۹۱/۱۱/۱۵	۱۸	
	۱۰	دریافت رتبه علمی ترویجی از وزارتین و نمایه شدن مجله در سایت ISC و SID مطابق با بخشنامه شماره ۸۷/۳۹۶۳۶۳ مورخ ۹۱/۱۱/۱۵	۱۹	
	۶	داشتن شناسنامه بروز شده مجله	۲۰	
	۱۰۰	جمع کل		

فرم شماره (۶) معیارهای ارزیابی اختراع برتر

مشخصات مخترع:	
عنوان اختراع:	
نام و نام خانوادگی مخترع (مخترعان):	سوابق پژوهشی: تعداد کتاب: تعداد اختراع: تعداد مقاله:
نام واحد دانشگاهی:	منطقه:
مقطع تحصیلی:	رشته تحصیلی:

امتیاز داوری	سقف امتیاز	موضوعات
	۵	موضوع نوآوری*
	۱۰	- در داخل کشور (تازگی دارد/ تکمیلی است) - در خارج از کشور (تازگی دارد/ تکمیلی است)
	۱۵	کسب مقام/مدال/رتبه از جشنواره‌های معتبر داخلی (فارابی/ خوارزمی)
	۱۰	کسب مقام/مدال/رتبه در مجامع علمی، سایر جشنواره‌ها و غیره
	۵	مبانی علمی و تئوری (انطباق با اصول و موازین علمی)
	۵	تأییدیه(های) اخذ شده*
	۱۰	- ثبت حقوقی در اداره ثبت مالکیت‌های صنعتی
	۱۵	- اداره حمایت از اختراعات، نوآوری علمی، فنی و هنری دانشگاه آزاد اسلامی
	۲۰	- سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران/بنیاد ملی نخبگان - اداره ثبت اختراعات در خارج از کشور (US patent، اتحادیه اروپا و ...)
	۵	مرحله‌ای که نوآوری در آن قرار دارد
	۱۰	- ایده و طرح
	۱۵	- ساخت - اجرا/تجاری سازی
	۵	سهولت به کارگیری
	۵	وسعت طیف کاربران:
	۱۰	- منطقه ای
	۱۵	- ملی - بین المللی
	۵	رعایت اصول طراحی صنعتی (نظیر زیبایی ظاهری)
	۱۰۰	جمع امتیازات

* فقط به یکی از ردیف‌های (ستاره دار) امتیاز داده شود.

فرم شماره (۷) معیارهای ارزیابی طرح درون دانشگاهی برتر

ملاحظات	امتیاز داوری	حداکثر امتیاز	شاخص ارزیابی	ردیف
		۵۰	مشارکت در تجاری سازی نتایج حاصل از طرح و ایجاد درآمد (مطابق با معیارهای دفتر ارتباط با صنعت) و حل مسائل دانشگاه با رویکرد صرفه جویی هزینه ها	۱
۵ امتیاز برای تعهدات قرارداد		۱۰	به ازای هر مقاله در مجلات علمی پژوهشی یا ISC بیش از تعهدات قرارداد	
۱۰ امتیاز برای تعهدات قرارداد		۲۰	به ازای هر مقاله در مجلات ISI(wos) بیش از تعهدات قرارداد	
		۸۰	تحقق اختراع یا اکتشاف ثبت شده بنام دانشگاههای با اعتبار بالا مطابق با معیار انتخاب اختراع برتر	۳
		۱۶۰	جمع امتیاز	

فرم شماره (۸) معیارهای ارزیابی طرح برون دانشگاهی برتر

ردیف	نوع فعالیت	حداکثر امتیاز	امتیاز داوری
۱	کاربرد نتایج طرح از نظر خوداتکایی کشور در زمینه گروه عمده تحصیلی دانشگاه	۲	
۲	ارزش اقتصادی - اجتماعی ناشی از اجرای طرح	۱/۵	
۳	داشتن نقش موثر در رفع تنگنا و مشکلات اجرایی، علمی و عملی دستگاه‌های اجرایی کشور	۲	
۴	ارزش طرح از نظر علمی و فنی	۱/۵	
۵	نوآوری طرح در جهان	۲	
۶	نوآوری طرح در ایران	۱	
۷	تناسب بودجه و زمان با نتایج حاصله از طرح	۱	
۸	ارزش طرح باتوجه به جذب امکانات تحقیقاتی و تجهیزاتی برای دانشگاه	۱	
۹	ثبت اختراع و یا ارائه روش نوین ساخت	۱/۵	
۱۰	انتشار مقاله در مجلات معتبر علمی پژوهشی داخلی	۱	
۱۱	انتشار مقاله در مجلات معتبر علمی پژوهشی خارجی ISI ، ISC	۱/۵	
۱۲	مقاله‌های ارائه شده در کنگره‌ها و سمینارها	۱/۵	
۱۳	ارائه نتیجه طرح در یک سمینار و یا سخنرانی	۰/۵	
۱۴	چاپ و انتشار نتیجه طرح بصورت فصلی از کتاب به ازای هر فصل کتاب	۱	
۱۵	نحوه ارائه گزارش پیشرفت کار و گزارش نهایی طرح از نظر محتوی، شکل و میزان رضایت‌مندی دستگاه اجرایی (حسن انجام کار)	۱	
۱۶	مبلغ بودجه طرح	تا سقف ۴۰ میلیون تومان	۴
		تا سقف ۸۰ میلیون تومان	۶
		بیش از ۸۰ میلیون تومان	۱۰
	جمع کل	۴۰	

توجه:

طرح‌های تحقیقاتی خاتمه یافته برون دانشگاهی به طرح‌های اطلاق می‌گردد که قرارداد فی مابین دانشگاه با سازمان‌ها، نهادهای دولتی و غیر دولتی در چهارچوب ضوابط و مقررات طرفین تنظیم و کلیه هزینه‌های طرح توسط نهاد بیرونی پرداخت می‌گردد.

فرم شماره (۹) ارزشیابی رساله های دکتری و پایان نامه های کارشناسی ارشد رشته های علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، هنر و معماری و کشاورزی

الف) روش:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱	داشتن فرضیه یا فرضیات دقیق، روشن و مشخص اعلام شده	۰ تا ۳ امتیاز	
۲	داشتن سوالات و اهداف مشخص در تحقیق	۰ تا ۳ امتیاز	
۳	داشتن چارچوب نظری مشخص و مطلوب	۰ تا ۳ امتیاز	
۴	انتخاب روش تحقیق مناسب	۰ تا ۳ امتیاز	
۵	دقت، جامعیت و صحت داده، اطلاعات و نظرات جمع آوری شده (استفاده از مطالب مستند و معتبر)	۰ تا ۳ امتیاز	
۶	طریقه صحیح استدلال و بررسی فنی موضوع و ارائه نظرات و تحلیل های درست و مستدل	۰ تا ۳ امتیاز	
۷	طرح مباحث حول یک محور خاص و عدم درج مطالب متفرقه خارج از موضوع (انسجام مطالب و اجتناب از پراکنده نویسی)	۰ تا ۳ امتیاز	
۸	کیفیت پاورقی ها، ارجاعات و معادلهای تخصصی، استفاده از روش های استاندارد مرجع نویسی	۰ تا ۳ امتیاز	
۹	مرور مطالب و پژوهش های قبلی	۰ تا ۳ امتیاز	
۱۰	استفاده از منابع معتبر و نیز منابع جدید و مرتبط با موضوع تحقیق	۰ تا ۳ امتیاز	

ب) محتوا:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱	اهمیت موضوع از حیث برآورده کردن نیازهای علمی کشور (از لحاظ کاربردی یا نظری)	۰ تا ۸ امتیاز	
۲	اهمیت موضوع در چارچوب رشته تخصصی (موضوع پایان نامه و مسایل آن از لحاظ علمی مورد توجه و علاقه دانش پژوهان باشد و نیاز علمی آنان را مرتفع سازد)	۰ تا ۸ امتیاز	
۳	تازگی و ابتکاری بودن موضوع	۰ تا ۸ امتیاز	
۴	چگونگی ارائه پایان نامه در جلسه دفاعیه (شامل استفاده از تکنولوژی آموزشی)	۰ تا ۸ امتیاز	
۵	تسلط مولف بر کلیه مسائل موضوع مورد تحقیق (کلیه مسائل موضوع پایان نامه را در چارچوب نظرات و ابهامات، سوالات و فرضیات مورد بررسی و اظهار نظر قرار داده باشد)	۰ تا ۸ امتیاز	
۶	تجزیه و تحلیل داده ها اطلاعات و نظرات و ارائه نتیجه گیری مشخص، بدیع و علمی	۰ تا ۸ امتیاز	

ج) شکل:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱	پرهیز از عیوب نگارشی و مراعات قواعد دستور زبان (یا زبان نگارشی پایان نامه)	۰ تا ۵ امتیاز	
۲	استفاده از جداول، طرحها، اشکال و نقشه های مناسب برای تفهیم مطالب	۰ تا ۵ امتیاز	
۳	داشتن چکیده و مقدمه جامع، مناسب	۰ تا ۵ امتیاز	
۴	زیبایی در تایپ و صفحه بندی (رعایت سرسطر، سرصفحه)	۰ تا ۵ امتیاز	

د) نتیجه:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱	مقاله	۰ تا ۷ امتیاز	
۲	کتاب	۰ تا ۱۲ امتیاز	
۳	اختراع، اکتشاف یا اثر بدیع	۰ تا ۸ امتیاز	
	جمع کل	حداکثر ۱۲۵ امتیاز	

فرم شماره (۱۰) ارزشیابی رساله های دکتری و پایان نامه های کارشناسی ارشد رشته های پزشکی و دامپزشکی

الف) روش:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱	دقت، جامعیت و صحت داده، اطلاعات و نظرات جمع آوری شده (استفاده از مطالب مستند و معتبر)	۰ تا ۳ امتیاز	
۲	طریقه صحیح استدلال و بررسی فنی موضوع و ارائه نظرات و تحلیل های درست و مستدل	۰ تا ۳ امتیاز	
۳	طرح مباحث حول یک محور خاص و عدم درج مطالب متفرقه خارج از موضوع (انسجام مطالب و اجتناب از پراکنده نویسی)	۰ تا ۳ امتیاز	
۴	کیفیت پاورقی ها، ارجاعات و معادلهای تخصصی (یکدست بودن اصطلاحات علمی و کاربرد واژه های مناسب فارسی)	۰ تا ۳ امتیاز	
۵	مرور مطالب و پژوهش های قبلی	۰ تا ۳ امتیاز	
۶	استفاده از منابع معتبر و نیز منابع جدید و مرتبط با موضوع تحقیق	۰ تا ۳ امتیاز	

ب) محتوا:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۷	اهمیت موضوع از حیث نیازهای علمی کشور (از لحاظ کاربردی یا نظری)	۰ تا ۸ امتیاز	
۸	اهمیت موضوع در چارچوب رشته تخصصی (موضوع پایان نامه و مسایل آن از لحاظ علمی مورد توجه و علاقه دانش پژوهان باشد و نیاز علمی آنان را مرتفع سازد)	۰ تا ۸ امتیاز	
۹	تازگی و ابتکاری بودن موضوع	۰ تا ۸ امتیاز	
۱۰	نو بودن شیوه عرضه مطالب (بطوریکه در عین بدیع و جالب بودن، ایجاد انگیزه نماید)	۰ تا ۸ امتیاز	
۱۱	تسلط مولف بر کلیه مسائل موضوع مورد تحقیق (کلیه مسائل موضوع پایان نامه را در چارچوب نظرات و ابهامات، سوالات و فرضیات مورد بررسی و اظهار نظر قرار داده باشد)	۰ تا ۱۰ امتیاز	
۱۲	تجزیه و تحلیل داده ها اطلاعات و نظرات و ارائه نتیجه گیری مشخص، بدیع و علمی	۰ تا ۸ امتیاز	
۱۳	مراعات اخلاق پزشکی	۰ تا ۵ امتیاز	

ج) شکل:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱۴	پرهیز از عیوب نگارشی و مراعات قواعد دستور زبان (یا زبان نگارشی پایان نامه) (با بکارگیری تعبیرات صحیح، سلیس، روان، گویا و یکدست)	۰ تا ۵ امتیاز	
۱۵	استفاده از جداول، طرحها و اشکال گویا و مناسب برای تفهیم مطالب	۰ تا ۵ امتیاز	
۱۶	داشتن چکیده و مقدمه جامع، مناسب و گویا	۰ تا ۵ امتیاز	
۱۷	زیبایی در تایپ و صفحه بندی (رعایت سرسطر، سرصفحه و ... و حتی الامکان فاقد غلط)	۰ تا ۵ امتیاز	

د) نتیجه:

ردیف	نوع فعالیت	دامنه امتیاز	امتیاز داوری
۱۸	مقاله	۰ تا ۷ امتیاز	
۱۹	کتاب	۰ تا ۱۲ امتیاز	
۲۰	اختراع، اکتشاف یا اثر بدیع	۰ تا ۸ امتیاز	
جمع کل			
		۰ تا ۱۲۰ امتیاز	

فرم شماره (۱۱) معیارهای انتخاب مرکز تحقیقاتی برتر

ردیف	شاخص ارزیابی	امتیاز واحد	حداکثر امتیاز	امتیاز داوری
۱	تعداد محققان فعال در مرکز تحقیقاتی	هر مورد ۲ امتیاز	حداکثر ۲۰ امتیاز	
۲	مقالات تولید شده در مجلات علمی داخلی و خارجی از طرح ها در مرکز	به ازای هر مقاله در مجلات علمی ترویجی	هر مورد ۱/۵ امتیاز	حداکثر ۱۰۰ امتیاز
		به ازای هر مقاله در مجلات علمی پژوهشی یا ISC	هر مورد ۷ امتیاز	
		به ازای هر مقاله در مجلات ISI (wos)	هر مورد ۱۰ امتیاز	
۳	میزان بودجه جذب شده از خارج از دانشگاه	تا سقف ۴۰ میلیون تومان	هر مورد ۴ امتیاز	حداکثر ۱۰۰ امتیاز
		تا سقف ۸۰ میلیون تومان	هر مورد ۶ امتیاز	
		بیش از ۸۰ میلیون تومان	هر مورد ۱۰ امتیاز	
۴	برگزاری سمینارها، کارگاههای آموزشی در مرکز	هر مورد ۲ امتیاز	حداکثر ۱۰ امتیاز	
۵	ثبت patent به نام دانشگاه در دانشگاههای با اعتبار بالا	هر مورد ۲۰ امتیاز	حداکثر ۸۰ امتیاز	
۶	میزان دستیابی به خود انکایی مالی	سال اول	۰-۱۰۰ امتیاز	حداکثر ۱۰۰ امتیاز
		سال دوم	۰-۷۰ امتیاز	
		سال سوم	۰-۵۰ امتیاز	
		سال چهارم	۰-۳۰ امتیاز	
		سال پنجم	۰	
	جمع کل		حداکثر ۵۶۰ امتیاز	

نکته: فقط مراکز تحقیقاتی که دارای موافقت اصولی از معاونت پژوهش و فناوری دارند، مورد ارزیابی و انتخاب قرار می گیرند

جدول شماره (۱۲) معیارهای ارزیابی مراکز فناوری (پارکها و مراکز رشد) برتر

عنوان	حداکثر امتیاز		امتیاز		توضیحات	
	داخلی	خارجی	مرکز رشد	پارک		
اختراعات	اختراعات ثبت شده		۱۰	۱۰	-به ازای هر اختراع ثبت شده داخلی ۰/۵ امتیاز و اختراع ثبت شده بین المللی ۱ امتیاز -به ازای هر اختراع تأیید شده ۱ امتیاز -به ازای هر اختراع تجاری سازی یا فروخته شده ۲ امتیاز -اختراع ثبت شده بطور همزمان نمی تواند از امتیاز ارزیابی بهره مند شود	
	اختراعات ارزیابی شده					
	فروش اختراعات /تجاری شده					
میزان اعتبارات حمایتی پرداخت شده		۳	۷	۳۰	۱۰	به ازاء هر ۵۰ میلیون ریال یک امتیاز
تعداد واحد های استقرار یافته در سال ارزیابی				۲۰	۲۰	به ازای هر ۲ واحد برای مرکز رشد و ۱ واحد مستقر برای پارک ۱ امتیاز
تعداد واحد های فناور خارج شده (موفق)				۲۰	۱۰	$k = m \frac{1}{3} p - \frac{2}{3} r$ k واحد خارج شده m خروج موفق p خروج ناموفق پیش رشد r خروج ناموفق رشد به ازای هر k یک امتیاز
تعداد واحد های فناور مستقر با زمینه تخصصی فناوری های نوین				۱۰	۱۰	به ازای هر یک واحد ۲ امتیاز
جمع قرارداد های منعقد شده توسط پارک / مرکز رشد/واحد های مستقر				۱۰	۲۰	به ازای هر ۵۰۰ میلیون ریال ۱ امتیاز
انتقال فناوری به داخل (بومی سازی)/خارج(صادرات)				۱۰	۲۰	به ازای هر فناوری ۵ امتیاز
دوره های آموزشی برگزار شده				۵	۱۰	به ازای هر دوره آموزش داخلی ۱ امتیاز به ازای هر دوره آموزش فراگیر ۵ امتیاز
همایش / جشنواره				۵	۱۰	به ازای هر رویداد ۵ امتیاز
هرم تحصیلی فناوران مستقر				۱۰	۱۰	$G = \frac{1}{4} d + \frac{1}{3} b + \frac{1}{2} m + p$ d تعداد فناوران دیپلم /فوق دیپلم b تعداد فناوران لیسانس m تعداد فناوران فوق لیسانس p تعداد فناوران دکتری به ازای هر نمره یک امتیاز
مدیریت دانش	ایجاد بانک های اطلاعاتی				به ازای هر مورد تا سقف ۵ امتیاز	
	نظام مستند سازی					
	نظام اشتراک اطلاعات و دانش					
	فروش دانش					
جمع امتیازات				۱۵۰	۱۵۰	

فرم شماره (۱۳) معیارهای ارزیابی پژوهشگران برگزیده

حداقل امتیاز به تفکیک گروه های تخصصی										
شاخص	نوع مجلات	سقف امتیاز	حداکثر امتیاز	علوم پایه	فنی و مهندسی	علوم انسانی	کشاورزی و منابع طبیعی	دانش پزشکی	هنر و معماری	حداکثر امتیاز
مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا خارجی	JCR	۷		۲۰	۲۰	۶	۶	۶	۶	
	ISI	۶								
	ISC	۵								
	مقاله داغ یا مقاله پر استناد	۹								
علمی پژوهشی	۴		۳۰	۳۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۲۰۰	
علمی و ترویجی	۲	۲۰								
مقالات چاپ شده در همایش های علمی	همایش های علمی ملی	۲		۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴۰
	همایش های علمی بین المللی	۲		۴	۴	۲	۴	۴	۲	
طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کار فرما	انفرادی	۵		۲۰	۲۰	۱۰	۱۰	۱۰	۲۰	۱۵۰
	گروهی	مجری	۱۰							
		همکار اصلی	۶							
		سایر همکاران	۳							
طرح های پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده	طرح های ملی که به تولید انبوه رسیده اند	۲۵								۱۵۰
	طرح های ملی در مرحله پایلوت	۲۰								
	طرح های غیر ملی که به تولید انبوه رسیده اند	۱۵								
	طرح های غیر ملی در مرحله پایلوت	۱۰								
گزارش مدون علمی و فنی	گزارش طرح پژوهشی	۲								۲۰
	دانش فنی مدون	۵								
تالیف یا تصنیف کتاب		۱۰							۱۰۰	
اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اتریدیع		۱۰							۱۰۰	
سردبیر، مدیر مسئول و عضو هیات تحریریه		۱								
جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی	۱/۵								۴۰
	بین المللی	۳								
جمع کل :										۸۰۰

فرم شماره (۱۴) معیارهای ارزیابی معاونین پژوهش و فناوری برتر

حداکثر امتیاز		حداقل امتیاز		شاخص							
وزارتی	دانشگاهی	وزارتی	دانشگاهی	سابقه پژوهشی							
۸۰	۱۰۰	۲۵	۵۰	سقف امتیاز		مقیاس از ۰ تا ۱۰۰ در زمینه معیارهای ارزیابی معاونین پژوهشی و فناوری					
				۷	JCR						
				۶	ISI						
				۵	Isc						
				۹	مقاله داغ یا مقاله پر استناد						
				۴	علمی پژوهشی						
				۴	علمی پژوهشی در دائرالمعارف های معتبر						
				۲	علمی ترویجی						
				۱	مقالات چاپ شده فاقد امتیاز علمی						
				۲	همایش های علمی ملی						
				۲	همایش های علمی بین المللی						
				۱۰	انفرادی		طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار				
				۱۵	مجری						
				۹	همکار اصلی						
				۵	سایر همکاران						
									۲	گزارش طرح پژوهشی	گزارش
									۵	دانش فنی مدون	
				۱۰	تالیف کتاب مستخرج از طرح پژوهشی						
				۱/۵	داخلی	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر					
				۳	بین المللی						
				۱۰	اکتشاف، ابتکار، نوآوری و اختراع و اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی)						
۱۰				مدیریت فعالیتهای جاری پژوهش و فناوری بابت بهره وری مناسب و ارائه دلایل مستند							
۲۰				راه اندازی و شروع فعالیتهای جدید (تاسیس واحد جدید پژوهشی و...) به همراه مستندات							
۲۰				ارتقا سطح کیفی و کمی و اثر بخشی فعالیتهای در موسسه مربوطه (تعداد مقالات - همایش های برگزار شده - پروژه های انجام شده - تعداد کتب منتشره - تعداد نشریات و مجلات علمی فعال - تعداد طرح و پروژه های تحقیقاتی - تعداد اختراع و اکتشاف - تعداد دستاوردها و یافته های پژوهشی - تعداد دستور العمل های فنی و اجرایی - میزان قراردادهای پژوهشی و...) بر اثر فعالیتهای مدیر (عناوین مربوطه به همراه مستندات ضمیمه شود)							
۱۵				بومی نمودن فناوری های اصلی مورد نیاز وزارتخانه یا دستگاه اجرایی مربوطه (برای وزارتخانه ها و دستگاههای اجرایی)							
۱۰				بکار گیری نتایج تحقیقات انجام شده در دستگاهها ی مرتبط با ارائه دلایل لازم							
۱۵				داشتن برنامه راهبردی (ویا عملیاتی) برای فعالیتها با ارائه و تشریح برنامه							
۱۰				ارتباط و تعامل سازنده با سایر موسسات علمی، اجرایی و صنعت							
۱۵				تجهیز و ساماندهی منابع و اطلاعات در جهت کار آفرینی به صورت خاص با ارائه دلایل							
۱۰				بکار گیری نتایج تحقیقات صورت گرفته در جهت کار آفرینی به صورت خاص با دلایل							
۱۵				ایجاد خلاقیت و نوآوری در جهت ارتقاء و ساماندهی حوزه فعالیت مربوطه و اجرای							
۲۴۰				حداکثر امتیاز							

فرم شماره (۱۵) معیارهای ارزیابی واحد فناور برتر

عنوان	امتیاز	حداکثر امتیاز	امتیازات کسب شده	توضیحات
اختراعات ثبت شده	۵	۱۰		سه ازای هر اختراع ثبت شده داخلی ۱ امتیاز و اختراع ثبت شده بین المللی ۵ امتیاز
اختراعات ثبت شده	۵			سه ازای هر اختراع ارزیابی شده و تجاری شده ۵ امتیاز
فروش اختراعات / تجاری شده	۵			- اختراع ثبت شده بطور همزمان نمی تواند از امتیاز ارزیابی بهره مند شود
میزان دستیابی به محصول	تولید نمونه	۳	۱۰	اختصاص امتیاز بر اساس مستندات ارائه شده
	تولید انبوه	۵		
امور مالی	گردش مالی سالیانه (حجم قراردادها و...)	۱۰	۲۰	
	فروش دانش فنی	۵		
	دریافت تسهیلات از سایر منابع	۵		
زمینه های تخصصی فناوری های نوین		۱۰	۱۰	به ازای هر زمینه ۵ امتیاز
انتقال فناوری	به داخل	۴۰		به ازای هر فناوری داخل ۵ امتیاز
	به خارج	۶۰		به ازای هر فناوری خارج ۱۰ امتیاز
هرم تحصیلی فناوران مستقر	تمام وقت واحد فناوری (T)		۲۰	$T = \frac{1}{4}d + \frac{1}{3}b + \frac{1}{2}m + p$ $P = \frac{1}{8}d + \frac{1}{6}b + \frac{1}{4}m + p$ <p>d تعداد فناوران دیپلم / فوق دیپلم b تعداد فناوران لیسانس m تعداد فناوران فوق لیسانس p تعداد فناوران دکتری t تعداد شاغلین تمام وقت p شاغلین تمام وقت به ازای هر نمره ۲ امتیاز</p>
	پاره وقت واحد فناوری (P)			
وجود ساختار سازمانی مدون و به روز رسانی آن		۱۰		اختصاص بر اساس مستندات ارائه شده
وجود برنامه راهبردی / طرح کسب و کار		۱۰		اختصاص بر اساس مستندات ارائه شده
رعایت قوانین بیمه و...		۱۰		اختصاص بر اساس مستندات ارائه شده
اشتراک اطلاعات و دانش با سایر واحد ها		۵		اختصاص بر اساس مستندات ارائه شده
اشتراک فعالیت با سایر واحدهای فناور		۵		اختصاص بر اساس مستندات ارائه شده
ایجاد شرکتهای زایشی		۱۰		اختصاص بر اساس مستندات ارائه شده
سطوح همکاری واحد فناور با دانشگاه	جذب تیمهای دانشجویی در دوره های کارآموزی و کارورزی	۲	۲۰	
	همکاری در پایان نامه های دوره کارشناسی ارشد	۵		
	همکاری در پایان نامه های دوره دکتری	۳		
	استفاده از اعضا هیات علمی به عنوان مشاور یا مدیر	۳		
	تعریف پروژه و برون سپاری آن به دانشگاه ها یا اجرای مشترک پروژه	۵		
	امتیاز بهره برداری از دستاوردهای پژوهشی	۵		
جمع امتیازات			۱۵۰	

فرم شماره (۱۶) معیارهای ارزیابی طرح های فناوری برتر

مشخصات طرح:

عنوان پارک / مرکز رشد
عنوان واحد فناور / مجری طرح
عنوان طرح
سفارش دهنده
حمایت کننده
میزان اشتغال زایی
تاریخ شروع / خاتمه
کاربرد

خلاصه فنی اقتصادی طرح:

خلاصه فنی طرح :

خلاصه اقتصادی طرح:

فرم شماره (۱۷) معیارهای انتخاب انجمن علمی، ادبی و هنری برتر

ردیف	معیارها	حداکثر امتیاز	امتیاز داوری
۱	طرح تحقیقاتی مصوب و در حال اجرا	۴	
۲	طرح تحقیقاتی پایان یافته	۸	
۳	مقاله منتشر شده در مجلات فارسی	۱۰	
۴	مقاله منتشر شده در مجلات لاتین	۱۵	
۵	سخنرانی داخلی	۳	
۶	سخنرانی خارجی	۶	
۷	پوستر داخلی	۳	
۸	پوستر خارجی	۳	
۹	تألیف و گردآوری کتاب	۱۰	
۱۰	ترجمه کتاب	۸	
۱۱	برگزاری کارگاه دانشگاهی	۵	
۱۲	برگزاری همایش	۴	
۱۳	دارا بودن اختراع، ابتکار و اکتشاف	۴	
۱۴	برگزاری مسابقات	۳	
۱۵	کسب رتبه و افتخار	۵	
۱۶	عضویت در شورای کمیته تحقیقات دانشجویی	۳	
۱۷	عضویت در انجمن های علمی	۶	
	جمع	۱۰۰	

• مستندات مربوط به کلیه بخشها می بایست به صورت کامل ارسال گردد