

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری - معاونت پژوهشی و فناوری
آئین نامه جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر

بخش اول - تعاریف

ماده ۱ - جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر که از این پس در این آئین نامه جشنواره خوانده می‌شود، جشنواره‌ای است در سطح ملی که به معرفی پژوهشگران، فناوران، پژوهش‌ها و فناوری‌های برتر می‌پردازد و توسط معاونت پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار می‌گردد.

ماده ۲ - اهداف برگزاری جشنواره

- ۱- ترویج فرهنگ پژوهش و فناوری در سطح کشور و ارتقای شأن و جایگاه پژوهش و فناوری و فعالان در این حوزه
- ۲- تشویق و ترغیب پژوهشگران و فناوران کشور به تولید بیشتر علم و فناوری و ثروت ناشی از آن
- ۳- تبیین وضعیت موجود پژوهش و فناوری، روندها و آینده آن در کشور برای افکار عمومی و مسئولین و اخذ بازخورد برای هماهنگی و پیشرفت کار
- ۴- شناسایی و معرفی فناوری‌های برتر در زمینه‌های تخصصی
- ۵- تشویق، تقویت و ایجاد انگیزه در اعضاء هیئت علمی و پژوهشگران و فناوران کشور

ماده ۳ - جشنواره دارای بخش‌های مختلف به شرح زیر می‌باشد:

❖ بخش پژوهشی

الف- پژوهشگران برتر

- ۱- پژوهشگران برتر دانشگاهها و موسسات پژوهشی
 - ۲- پژوهشگران برتر وزارتخانه‌ها و دستگاههای اجرایی
 - ۳- پراستنادترین نویسندگان ایرانی در پایگاههای ISI و ISC
- ب- مدیران پژوهشی برتر
- ۱- مدیران پژوهشی برتر دانشگاهها و موسسات پژوهشی
 - ۲- مدیران پژوهشی برتر وزارتخانه‌ها و دستگاههای اجرایی
- ج- موسسات پژوهشی برتر

نشانی:

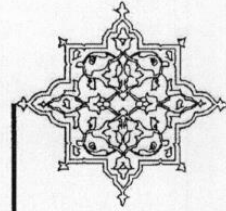
تهران - شهرک قدس
میدان صنعت، خیابان
خوردین، خیابان هرمزان،
نبش خیابان پیروزان جنوبی
کد پستی: ۱۴۶۶۶-۶۴۸۹۱
شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰
صندوق پستی:
تهران ۱۵۱۳-۱۳۶۶۵
Website: www.msrt.ir
Email: info@msrt.ir



تاریخ:

شماره:

بیوست:



بخش فناوری

- ۱- فناوران برتر
- ۲- مدیران برتر فناوری
- ۳- پارکهای علم و فناوری برتر
- ۴- مراکز رشد برتر
- ۵- واحدهای فناور برتر
- ۶- طرح های فناوری برتر
- ۷- برترین ها در زمینه تبدیل علم به ثروت

بخش انجمن های علمی، قطبهای علمی و نشریات علمی برتر

- ۱- انجمن های علمی برتر
- ۲- قطبهای علمی برتر
- ۳- نشریات علمی برتر

ماده ۴- ارکان

ارکان برگزاری جشنواره و وظایف آنها به شرح زیر می باشد:

الف- دبیر جشنواره

با حکم معاون پژوهش و فناوری وزارت در هر دوره منصوب می شود.

وظایف دبیر جشنواره به شرح زیر می باشد:

- ۱- تشکیل و پیگیری جلسات
- ۲- ابلاغ و پیگیری مصوبات
- ۳- پیگیری امور مالی جشنواره
- ۴- تهیه گزارشها

ب- دبیر کمیته علمی

با حکم معاون پژوهش و فناوری وزارت در هر دوره منصوب می شود.

وظایف دبیر کمیته علمی به شرح زیر می باشد:

- ۱- تعیین معیارهای انتخاب برگزیدگان هفته پژوهش و فناوری و ارائه به ستاد ملی هفته پژوهش و فناوری جهت تصویب نهایی

نشانی:

تهران - شهرک قدس

میدان صنعت، خیابان

خوردین، خیابان هرمزان،

نبش خیابان پیروزان جنوبی

کد پستی: ۶۲۸۹۱-۱۳۶۶۶

شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰

صندوق پستی:

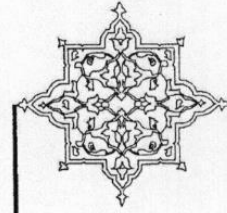
تهران ۱۵۱۳-۱۴۶۶۵

Website: www.msrt.ir

Email: info@msrt.ir



تاریخ: _____
شماره: _____
پیوست: _____



- ۲- تعیین برترین های هفته پژوهش و فناوری در بخش های مختلف و ارائه به ستاد ملی هفته پژوهش و فناوری جهت تصویب
- ۳- تهیه آیین نامه ها و دستورالعمل های مرتبط برای تعیین پژوهشگران و فناوران برتر
- ۴- تهیه گزارش نهایی

بخش دوم - دستورالعمل ها

ماده ۵- دستورالعمل های بخش پژوهشی

الف - پژوهشگران برتر

۱- پژوهشگران برتر دانشگاهها و موسسات پژوهشی:

- پژوهشگران برتر دانشگاهی به شرح زیر در ۶ گروه تخصصی (علوم پایه - فنی مهندسی - علوم انسانی - کشاورزی و منابع طبیعی، دامپزشکی و هنر) انتخاب می شوند:
- ۱-۱- دانشگاه ها و موسسات پژوهشی به ازاء هر کدام از گروه های شش گانه علوم پایه - فنی مهندسی - علوم انسانی - کشاورزی و منابع طبیعی، دامپزشکی و هنر (مشروط به اینکه حداقل یک دانشکده یا پژوهشکده در موضوعات فوق داشته باشند) می توانند حداکثر یک نفر عضو هیئت علمی که حد آستانه* امتیازات لازم را کسب کرده باشد، معرفی نمایند. در سطح کشور نیز پژوهشگران برگزیده در گروه های شش گانه فوق، مقایسه و انتخاب می شوند.
 - ۲-۱- دوره زمانی فعالیت پژوهشی مورد بررسی ۴ سال منتهی به سه ماه قبل از برگزاری جشنواره است.

تبصره ۱: فعالیتهای پژوهشی باید در فاصله زمانی چهار ساله فوق الذکر به اتمام رسیده باشند.

- ۳-۱- پژوهشگران برگزیده ای که در چهار سال اخیر انتخاب شده اند در صورتی می توانند مجدداً بعنوان پژوهشگر برگزیده انتخاب شوند که فعالیتهای پژوهشی آنها تکراری نباشد و در ارزیابی انتخاب قبلی مورد بررسی قرار نگرفته باشد.

- ۴-۱- در مورد فعالیت پژوهشی که به صورت گروهی بوده برای کسب امتیاز مساوی باید توافقنامه ضمیمه شود در غیر اینصورت بر اساس امتیازات جدول پیوست شماره ۱ اقدام می شود.

- ۵-۱- لازم است دانشگاه یا مؤسسه پژوهشی برای انتخاب پژوهشگر برگزیده از طریق هیأت ممیزه، شورای پژوهشی یا هیأت داوری به ریاست معاون پژوهش و فناوری خود استفاده کند.

نشانی:

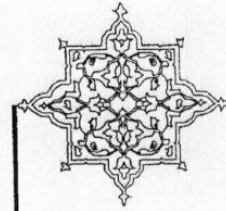
تهران - شهرک قدس
میدان صنعت، خیابان
خوردین، خیابان هرمزان،
نیش خیابان پیروزان جنوبی
کد پستی: ۱۴۶۶۶-۴۳۸۹۱
شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰
صندوق پستی:
تهران ۱۴۶۶۵-۱۵۱۳
Website: www.msrt.ir
Email: info@msrt.ir



تاریخ: _____

شماره: _____

پیوست: _____



* منظور از حد آستانه، حداقل امتیازی است که یک نفر عضو هیئت علمی باید دارا باشد تا بتواند در انتخاب اولیه شرکت نماید که این امتیازات برای هر گروه تخصصی در جدول پیوست شماره ۱ مشخص شده است

۱-۶- محاسبه امتیازات پژوهشگر، که باید در پرسشنامه پیوست تکمیل و در موعد مقرر ارسال شود، بدین شرح است:

امتیازات پژوهشی بر اساس جدول پیوست ۱ و مطابق با آئین نامه ارتقاء اعضای هیات علمی محاسبه می شوند. حداقل و حداکثر امتیازاتی که هیئت علمی باید کسب نماید بر اساس گروههای شش گانه طی جدول پیوست شماره ۱ می باشد

۲- پژوهشگران برتر وزارتخانه‌ها و دستگاههای اجرائی:

۱-۲- دوره زمانی فعالیت پژوهشی مورد بررسی چهار سال منتهی به سه ماه قبل از برگزاری جشنواره است.

تبصره ۲: فعالیتهای پژوهشی باید در فاصله زمانی چهار ساله فوق‌الذکر به اتمام رسیده باشند.

۲-۲- پژوهشگران برگزیده باید از پژوهشگران تمام وقت همان دستگاه باشند.

۲-۳- پژوهشگران برگزیده‌ای که در چهار سال اخیر انتخاب شده‌اند در صورتی می‌توانند مجدداً بعنوان پژوهشگر برگزیده انتخاب شوند که فعالیتهای پژوهشی آنها تکراری نباشد و در ارزیابی انتخاب قبلی مورد بررسی قرار نگرفته باشد.

۲-۴- چنانچه فعالیت پژوهشی به صورت گروهی انجام شده باشد برای کسب امتیاز مساوی باید توافقنامه ضمیمه شود در غیر اینصورت تقسیم امتیاز مطابق جدول پیوست شماره ۲ انجام می‌گیرد.

۲-۵- انتخاب پژوهشگران برگزیده توسط یک هیأت داوری، متشکل از ۵ نفر پژوهشگر برجسته یا عضو هیأت علمی دانشگاهها و مراکز پژوهشی به ریاست معاون وزیر مرتبط با پژوهش و فناوری آن وزارت یا سازمان تشکیل و امر داوری را عهده‌دار می‌شود.

۲-۶- معاون مربوطه پژوهشگرانی را می‌تواند معرفی نماید که حد آستانه* امتیازات لازم را کسب کرده باشند.

* منظور از حد آستانه، حداقل امتیازی است که پژوهشگر باید دارا باشد تا بتواند در انتخاب اولیه شرکت نماید که این امتیازات برای هر گروه تخصصی در جدول پیوست شماره ۲ مشخص شده است

نشانی:

تهران - شهرک قدس

میدان صنعت، خیابان

خوردین، خیابان هرمزان،

نبش خیابان پیروزان جنوبی

کد پستی: ۱۴۶۶۶-۶۴۸۹۱

شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰

صندوق پستی:

تهران ۱۴۶۶۵-۱۵۱۳

Website: www.msrt.ir

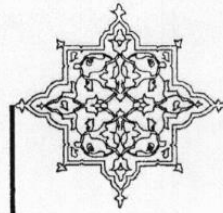
Email: info@msrt.ir



تاریخ: _____

شماره: _____

پیوست: _____



۲-۷- محاسبه امتیازات پژوهشگر، که باید در پرسشنامه پیوست تکمیل و در موعد مقرر ارسال شود، بدین شرح است:

امتیازات پژوهشی بر اساس جدول پیوست ۱ و مطابق با آئین نامه ارتقاء اعضای هیات علمی محاسبه می شوند. لازم به ذکر است حداقل و حداکثر امتیازاتی که هیئت علمی می باید کسب نماید در این جدول مشخص شده است.

۳- پراستنادترین نویسندگان ایرانی در پایگاههای ISI و ISC

در این حوزه از طریق استعلام از سایتهای مرجع و معتبر ISI و ISC، پراستنادترین نویسنده، پراستنادترین مقاله و برترین مقاله داغ در همان سال معرفی می شوند.

ب- مدیران پژوهشی برتر

مدیران پژوهشی برتر از میان معاونین پژوهشی دانشگاهها، رؤسا/ معاونین و یا مدیران پژوهشی مؤسسات پژوهشی، معاونین وزیر و یا مدیران کل مرتبط با پژوهش در دستگاههای اجرائی انتخاب می شوند

۱- دوره زمانی فعالیت در مدیریت پژوهش که مورد بررسی خواهد بود حداقل ۴ سال منتهی به سه ماه قبل از برگزاری جشنواره است.

۲- مدیران پژوهشی برگزیده‌ای که در چهار سال اخیر انتخاب شده‌اند نمی‌توانند مجدداً بعنوان مدیر پژوهشی برگزیده انتخاب شوند.

۳- محاسبه امتیازات مدیر پژوهشی، که باید در پرسشنامه پیوست تکمیل شود، بر اساس جدول پیوست شماره ۳ و مطابق با آئین نامه ارتقاء اعضای هیات علمی می باشد. حداقل و حداکثر امتیازاتی که مدیر پژوهشی باید کسب نماید در این جدول مشخص شده است.

ج- مؤسسات پژوهشی برتر

از طریق استعلام از دفتر نظارت و ارزیابی پژوهش و فناوری وزارت و بر اساس ارزیابی سالانه‌ای که توسط این دفتر صورت می‌گیرد از میان مؤسسات دارای مجوز قطعی از وزارت، مؤسسه(مؤسسات) برتر انتخاب خواهند شد.

نشانی:

تهران - شهرک قدس

میدان صنعت، خیابان

خوردین، خیابان هرمزان،

نبش خیابان پیروزان جنوبی

کد پستی: ۶۴۸۹۱-۱۴۶۶۶

شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰

صندوق پستی:

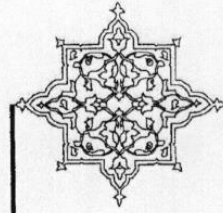
تهران ۱۵۱۳-۱۳۶۶۵

Website: www.msrt.ir

Email: info@msrt.ir



تاریخ: _____
شماره: _____
پیوست: _____



ماده ۶- دستورالعمل‌های بخش فناوری

۱- فناوران برتر

از بین افراد فناور شاغل در واحدهای فناور مستقر در پارک‌های علم و فناوری و مراکز رشد، صرف نظر از عملکرد واحد مربوطه، افرادی که امتیاز لازم را بر اساس شاخص‌های جدول پیوست شماره ۴ کسب نمایند، برگزیده می‌شوند.

۲- مدیران برتر فناوری

از بین رؤسا، معاونین و مدیران پارک‌های علم و فناوری و مراکز رشد واحدهای فناور که امتیازات لازم را بر اساس شاخص‌های جدول پیوست شماره ۵ کسب نمایند انتخاب می‌شوند.

۳- پارک‌های علم و فناوری برتر

پارک برتر از میان پارک‌های علم و فناوری که دارای مجوز از وزارت می‌باشند و حداقل دو سال از فعالیت آنها گذشته است مطابق با شاخص‌های جدول پیوست شماره ۶ انتخاب می‌شوند.

۴- مراکز رشد برتر

مراکز رشد برتر از میان مراکز رشد واحدهای فناور که دارای مجوز از وزارت می‌باشند مطابق با شاخص‌های جدول پیوست شماره ۶ انتخاب می‌شوند.

۵- واحدهای فناوری برتر

از میان واحدهای فناور مستقر در پارک‌ها و مراکز رشد علم و فناوری که حداقل یک سال از استقرار آنها گذشته باشد و مرحله پیش رشد را نیز طی نموده باشند در صورت احراز شرایط جدول پیوست شماره ۷ یک واحد به عنوان برتر انتخاب می‌شود.

۶- طرح‌های فناوری برتر

از میان طرح‌هایی که جزء طرح‌های اولویت‌دار کشور محسوب می‌شوند یک طرح بر اساس جدول پیوست شماره ۸ توسط کمیته داوری انتخاب می‌شود.

۷- برترین‌ها در زمینه تبدیل علم به ثروت

مطابق با جداول پیوست شماره ۹ (جدول شماره ۹-۱- دانشگاهی و جدول شماره ۹-۱- پارک‌ها و مراکز رشد) برترین‌ها توسط کمیته داوری انتخاب می‌شوند

شانی:

تهران - شهرک قدس

یدان صنعت، خیابان

نوردین، خیابان هرمزان،

بش خیابان پیروزان جنوبی

د پستی: ۱۴۶۶۶-۶۴۸۹۱

شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰

سندوق پستی:

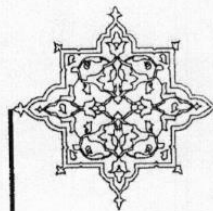
تهران ۱۴۶۶۵-۱۵۱۳

Website: www.msrt.ir

Email: info@msrt.ir



تاریخ: _____
شماره: _____
پیوست: _____



ماده ۷ - بخش انجمن های علمی، قطبهای علمی و نشریات علمی
برای انتخاب برترین های این ۳ گروه با استعلام از مرکز برنامه ریزی و سیاستگذاری پژوهشی و گزارش
ارزیابی سالانه این گروه ها، برترین ها انتخاب می شوند.
تبصره ۳: هر یک از بخش های مذکور نباید جزء برترین های انتخاب شده در ۴ سال گذشته باشند.

ماده ۸ - تصویب

این آئین نامه در هشت ماده و سه تبصره در تاریخ ۹۰/۷/۳ به تصویب معاون پژوهش و فناوری وزارت
علوم تحقیقات و فناوری و رئیس ستاد ملی هفته پژوهش و فناوری رسید.

محمد مهدی نژاد نوری

معاون پژوهش و فناوری

نشانی:

تهران - شهرک قدس
میدان صنعت، خیابان
خوردین، خیابان هرمزان،
نبش خیابان پیروزان جنوبی
کد پستی: ۱۴۶۶۶-۶۲۸۹۱
شماره تلفن: ۸۲۲۳۱۰۰۰
صندوق پستی:
تهران ۱۵۱۳-۱۴۶۶۵
Website: www.msrt.ir
Email: info@msrt.ir

پیوست ها

پیوست شماره ۱- جدول امتیاز پژوهشگران دانشگاهها و موسسات پژوهشی

حداکثر امتیاز	حداقل امتیاز به تفکیک گروه های تخصصی						حداکثر امتیاز	سقف امتیاز	نوع مجلات	شاخص
	هنر	دامپزشکی	کشاورزی و منابع طبیعی	علوم انسانی	فنی مهندسی	علوم پایه				
۲۰۰				۶	۲۰	۲۰		۷	JCR	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا خارجی
								۶	ISI	
								۵	ISC	
								۹	مقاله داغ یا مقاله پراستناد	
	۴	علمی پژوهشی								
	۴	علمی پژوهشی در داتره المعارف های معتبر داخلی و خارجی								
۴۰				۴	۴	۴		۲	همایش های علمی ملی	
								۲	همایش های علمی بین المللی	
۱۵۰				۱۰	۲۰	۲۰		۵	انفرادی	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما
								۱۰	مجری	
								۶	همکار اصلی	
								۳	سایر همکاران	
								۲۵	طرحهای ملی که به تولید انبوه رسیده‌اند	طرحهای پژوهشی پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده
								۲۰	طرحهای ملی در مرحله پایلوت	
								۱۵	طرحهای غیرملی که به تولید انبوه رسیده‌اند	
								۱۰	طرحهای غیر ملی در مرحله پایلوت	
۲۰								۲	گزارش طرح پژوهشی	گزارش مدون علمی و فنی
								۵	دانش فنی مدون	
۱۰۰								۱۰		تألیف یا تصنیف کتاب
۱۰۰								۱۰		اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی معتبر)
۴۰								۱		سردبیری، عضویت در هیات تحریریه نشریات علمی، داوری مقالات
								۱/۵	داخلی	جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر
								۳	بین المللی	

پیوست شماره ۲ - جدول امتیاز پژوهشگران وزارتخانه ها و دستگاههای اجرایی

شاخص	سقف امتیاز	حداکثر امتیاز	حداقل امتیاز	حداکثر امتیاز	
مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا خارجی	JCR	۷	۴۰	۲۰۰	
	ISI	۶			
	ISc	۵			
	مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹			
	علمی پژوهشی	۴			
	علمی پژوهشی در دانه المعارف های معتبر داخلی و خارجی	۴			
	علمی ترویجی	۳			
	مقالات چاپ شده در مجلات دستگاهها فاقد امتیاز علمی پژوهشی یا علمی ترویجی	۱			
همایش های علمی ملی	۲	۶	۳۰		
	همایش های علمی بین المللی			۲	
طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما	انفرادی	۵	۶۰	۱۵۰	
	گروهی	مجری			۱۰
		همکار اصلی			۶
		سایر همکاران			۳
طرحهای ملی که به تولید انبوه رسیده اند	طرحهای ملی که به تولید انبوه رسیده اند	۲۵	۱۵۰	۱۵۰	
	طرحهای ملی در مرحله پایلوت	۲۰			
	طرحهای غیر ملی که به تولید انبوه رسیده اند	۱۵			
	طرحهای غیر ملی در مرحله پایلوت	۱۰			
طرحهایی که دارای ویژگی ابتکار و نوآوری در سطح داخلی یا بین المللی هستند	نسبت به میزان این ویژگی و اهمیت آن و مسئولیت پژوهشگر در انجام طرح	۲۰	۴۰	۴۰	
	گزارش طرح پژوهشی	۲			
گزارش مدون علمی و فنی	دانش فنی مدون	۵	۱۳۰	۱۳۰	
	تألیف یا تصنیف کتاب	۱۰			
جوایز دریافت شده از جشنواره ها یا سایر مراجع معتبر	داخلی	۱/۵	۱۰۰	۱۰۰	
	بین المللی	۳			
اکتشاف، ابتکار، نوآوری و اختراع و اثر بدیع و ارزنده هنری (مورد تایید مراجع علمی معتبر)		۱۰			

پیوست شماره ۳- جدول امتیاز مدیران پژوهشی

حداکثر امتیاز		حداقل امتیاز		شاخص		
وزارتی	دانشگاهی	وزارتی	دانشگاهی			
۸۰	۱۰۰	۲۵	۵۰	سابقه پژوهشی		
				مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی و خارجی		
				سقف امتیاز	۷	JCR
				۶	ISI	
				۵	ISc	
				۹	مقاله داغ یا مقاله پراستناد	
				۴	علمی پژوهشی	
				۴	علمی پژوهشی در دائره المعارف های معتبر داخلی و خارجی	
				۳	علمی ترویجی	
				۱	مقالات چاپ شده در دستگاها فاقد امتیاز علمی پژوهشی یا علمی ترویجی	
				۲	همایش های علمی ملی	
				۲	همایش های علمی بین المللی	
				۱۰	انفرادی	طرحهای پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما
				۱۵	مجری	
				۹	همکار اصلی	
				۵	سایر همکاران	
				۲	گزارش طرح پژوهشی	گزارش مدون علمی و فنی
				۵	دانش فنی مدون	
				۱۰	تألیف کتاب	
				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 با بهره وری مناسب و ارائه دلایل مستند					
۲۰	راه اندازی و شروع فعالیتهای جدید (تأسیس واحد جدید پژوهشی و....) به همراه مستندات					
۲۰	ارتقاء سطح کیفی و کمی و اثر بخشی فعالیتهای در مؤسسه 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 دستورالعمل 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	بکارگیری نتایج تحقیقات انجام شده در دستگاههای مرتبط با ارائه دلایل لازم:					
۱۵	داشتن برنامه راهبردی (ویا عملیاتی) برای فعالیتهای با ارائه و تشریح برنامه.					
۱۰	ارتباط و تعامل سازنده با سایر مؤسسات علمی، اجرایی و صنعت:					
۱۵	تجهیز و ساماندهی منابع و اطلاعات در جهت کارآفرینی به صورت خاص با ارائه دلایل مستند:					
۱۰	بکارگیری نتایج تحقیقات صورت گرفته در جهت کارآفرینی به صورت خاص با ارائه دلایل مستند					
۱۵	ایجاد خلاقیت و نوآوری در جهت ارتقاء و ساماندهی حوزه فعالیت مربوطه و اجرای عملی آن					

پیوست شماره ۴- جدول امتیاز فناوران برتر

عنوان	حدکثر امتیاز	امتیاز کسب شده	توضیحات
مدرک تحصیلی فناور با وضعیت اشتغال	تمام وقت (T)	۱۲	$B \times K = A$ A= ضریب مدرک تحصیلی B= ضریب نحوه اشتغال ضرایب مدرک تحصیلی ۲= فناور دیپلم/فوق دیپلم ۵= فناور لیسانس ۷= فناور فوق لیسانس ۱۰= فناور دکتری ضرایب نحوه اشتغال پاره وقت=۱ ۱/۲= تمام وقت
	پاره وقت (P)		
اختراعات	داخلی	۳۰	- به ازای هر اختراع ثبت شده داخلی ۱ امتیاز و اختراع ثبت شده در خارج از کشور ۵ امتیاز - به ازای هر اختراع ارزیابی شده داخلی ۱ امتیاز و خارجی ۲ امتیاز - به ازای هر اختراع تجاری سازی شده ۵ امتیاز - اختراع ثبت شده بطور هم زمان نمی تواند از امتیاز ارزیابی بهره مند شود
	خارجی		
	اختراعات ارزیابی شده (تخصصی)		
فروش اختراعات/ تجاری شده	حداکثر ۱۰ امتیاز		
مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی و بین المللی	JCR	۱۰۰	در صورت تعدد فعالیت در هر کدام از ردیف های مذکور، می توان از باقیمانده سایر ردیف ها استفاده نمود.
	ISI		
	Isc		
	مقاله داغ یا مقاله پراستناد		
	علمی پژوهشی		
	علمی پژوهشی در دائره المعارف های معتبر داخلی و خارجی		
	علمی ترویجی		
	همایش های علمی ملی		
	همایش های علمی بین المللی		
مقالات پذیرفته شده در همایش های علمی	۲		
تالیف یا تصنیف کتاب در حوزه فناوری	۱۰	۵۰	
طرحهایی که به مرحله اجرا درآمده است (به مرحله تولید رسیده یا کاربرد یافته)	۲۰	به همراه مستندات	
مشارکت در انتقال فناوری	به داخل (بومی سازی)	۴۰	به ازاء هر فناوری به داخل ۵ امتیاز به همراه مستندات
	به خارج (صادرات)	۶۰	به ازاء هر فناوری به خارج ۱۰ امتیاز به همراه مستندات
مشارکت در تدوین برنامه راهبردی / طرح کسب و کار شرکت متبوع / داشتن روحیه همکاری / تلاشگر / حسن اخلاق / ارتباط مناسب با سایرین و...	۱۰	با تأیید مدیر مرکز/ پارک	
جمع امتیازات	۱۵۰		

پیوست شماره ۵ - جدول امتیاز مدیران برتر فناوری

عنوان	حدکثر امتیاز	امتیاز کسب شده	توضیحات
مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی و بین المللی	۱۰		در صورت تعدد فعالیت در هر کدام از ردیف های مذکور، می توان از باقی مانده سایر ردیف ها استفاده نمود.
مقالات پذیرفته شده در همایش های علمی	۱۰		
تالیف یا تصنیف کتاب در حوزه فناوری	۱۰		
طرحهایی که به مرحله اجرا درآمده است (به مرحله تولید رسیده یا کاربرد یافته)	۱۵		به همراه مستندات
ابتکار، نوآوری و اختراع	۱۰		
سابقه فعالیت در مدیریت فناوری حداقل به مدت ۲ سال	۱۰		
راه اندازی و شرع فعالیتهای جدید (تاسیس بخش جدید در حوزه فناوری و ...)	۲۰		
ارتقاء سطح کیفی و کمی و اثربخشی فعالیتهای در پارک و مرکز رشد مربوطه	۲۰		به ازاء هر ۱۰٪ رشد برای هر یک از انواع شاخصهای کیفیت بند ۳-۹ یک امتیاز
مشارکت در بومی نمودن فناوری های اصلی مورد نیاز برای کشور	۴۰		به ازاء هر فناوری ۵ امتیاز به همراه مستندات
داشتن برنامه راهبردی (و یا عملیاتی) برای فعالیتهای با ارائه و تشریح برنامه و گزارش از میزان پیشرفت برنامه در حوزه مسئولیت	۲۰		حداکثر ۱۰ امتیاز برای تدوین و ۱۰ امتیاز برای اجرای برنامه
ارتباط و تعامل سازنده با سایر موسسات علمی، اجرایی بنگاههای اقتصادی و صنعت	۲۰		به ازاء هر قرارداد با سایر سازمانها ۲ امتیاز
تجهیز و ساماندهی منابع و اطلاعات در جهت کارآفرینی به صورت خاص	۲۰		به همراه مستندات
ایجاد خلاقیت و نوآوری در جهت ارتقاء و ساماندهی حوزه فعالیت مربوطه و اجرای عملی آن	۲۰		به همراه مستندات بر اساس جدول ۳-۱۴
جمع امتیازات	۲۲۵		

پیوست شماره ۶- جدول امتیاز مراکز فناوری (پارکها و مراکز رشد) برتر

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

پیوست شماره ۷- جدول امتیاز واحدهای فناور برتر

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

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 و اقتصادی طرح:

خلاصه فنی طرح:

- توضیح مختصری از ابعاد فنی طرح

خلاصه اقتصادی طرح:

- دستاوردهای مورد انتظار طرح (کالا / خدمت / دانش فنی)

- تحلیل مشتریان و بازار

پیوست شماره ۹- جداول امتیاز برترین ها در زمینه تبدیل علم به ثروت

۱-۹- شاخص‌های پایش فعالیت‌های صورت گرفته در راستای تبدیل علم به ثروت در کشور		
<p>توضیحاتی پیرامون نحوه تکمیل اطلاعات شاخص‌ها:</p> <p>* کلیه شاخص‌ها برای دوره زمانی اول فروردین ۸۹ لغایت آبان ۸۹ محاسبه شوند.</p> <p>* کلیه مبالغ اظهارشده باید بر اساس میلیون ریال درج گردند.</p> <p>* در مواردی که از واژه دانشگاه استفاده شده کلیه دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی، پژوهشگاه‌ها و پژوهشکده‌های مستقل تحت نظارت وزارت علوم مد نظر می‌باشند.</p> <p>* مقصود از صنعت، بخش تولید و خدمات (دولتی و غیردولتی) و دستگاه‌های اجرایی می‌باشد.</p> <p>الف- شاخص‌های سنجش توسعه کسب و کار دانش‌بنیان</p>		
ردیف	عنوان شاخص‌ها	تعداد / مبلغ
۱	مجموع تعداد شرکت‌هایی که بر مبنای اختراع و یا دانش فنی توسعه یافته حاصل از پروژه‌های تحقیق و توسعه در حوزه فناوری‌های برتر یا فناوری‌هایی با ارزش افزوده بالا (از قبیل نانو فناوری، زیست فناوری، هوافضا، فناوری اطلاعات و ارتباطات، مواد پیشرفته، الکترونیک) با مشارکت دانشگاه/ مؤسسه پژوهشی و اعضای هیأت علمی ایجاد شده‌اند. (شرکت‌های انشعابی) به تفکیک شرکت‌های ایجاد شده در طول دوره و کل شرکت‌ها	طول دوره
		کل
۲	تعداد شاغلین متخصص (با مدرک فوق دیپلم یا بالاتر) در شرکت‌های انشعابی در پایان دوره	تعداد نیروی انسانی متخصص (با مدرک فوق دیپلم یا بالاتر) که در طول دوره در شرکت‌های انشعابی شروع به کار نموده‌اند
		میزان کل تسهیلات مالی دریافتی توسط شرکت‌های انشعابی از بانک‌ها و مؤسسات مالی و اعتباری (طول دوره- کل)
۳	کل سرمایه خارجی جذب شده توسط شرکت‌های انشعابی (طول دوره- کل)	
۴	مجموع کل سرمایه تامین شده توسط صاحبان شرکت‌های انشعابی (طول دوره- کل)	
۶	تعداد موارد انتقال فناوری و دانش فنی از شرکت‌های انشعابی به سایر شرکت‌ها (داخلی و خارجی)	داخلی
		خارجی
		داخلی
		خارجی
۷	مجموع کل فروش داخلی محصولات و خدمات شرکت‌های انشعابی	مجموع مبالغ دریافتی بابت انتقال فناوری و دانش فنی از شرکت‌های انشعابی به سایر شرکت‌ها (داخلی و خارجی)
		مجموع کل مبلغ صادرات محصولات و خدمات شرکت‌های انشعابی
ب- هدفمند نمودن پروژه‌های تحصیلات تکمیلی:		
ردیف	عنوان شاخص	تعداد / مبلغ
۱	مجموع مبالغ دریافتی بابت پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که بر مبنای اعلام نیاز و یا قرارداد با متقاضیان اجرا شده‌اند.	تعداد کل پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که بر مبنای اعلام نیاز و یا قرارداد با متقاضیان به اجرا درآمده‌اند.
		تعداد کل پروژه‌های تحصیلات تکمیلی
۲	تعداد کل تقاضاهای ثبت اختراع حاصل از پروژه‌های تحصیلات تکمیلی (به تفکیک تقاضاهای ثبت در داخل و خارج کشور)	داخلی
		خارجی
۳	تعداد کل اختراعات حاصل از پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که در داخل کشور به ثبت رسیده و دارای تأییدیه از سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران باشند	
۴	تعداد کل اختراعات حاصل از پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که در مراجع ثبت اختراع در خارج کشور در طول دوره به ثبت رسیده است.	
۵	تعداد اکتشافاتی که توسط مراجع معتبر علمی و یا قانونی مورد تأیید قرار گرفته‌اند	
۶	تعداد جوایز معتبر (به تفکیک ملی و بین‌المللی) که به دستاوردهای پروژه‌های تحصیلات تکمیلی اعطا شده است.	ملی
		بین‌المللی
۷	تعداد، میزان سرمایه، و تعداد کل شاغلین فعال در شرکت‌های تأسیس شده مبتنی بر دستاوردهای پروژه‌های تحصیلات تکمیلی	تعداد شرکت‌ها
		میزان سرمایه اولیه
		تعداد کل شاغلین
۸	تعداد کل پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که نتایج آنها به‌نحوی عملاً در مراکز صنعتی، خدماتی و یا دستگاه‌های اجرایی کشور (و یا خارج از کشور) مورد بهره‌برداری قرار گرفته است.	
۹	تعداد کل موارد فروش امتیاز اختراعات و یا دانش فنی حاصل از پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که در داخل و یا خارج کشور در طول دوره به فروش رفته است	داخلی
		خارجی
		مجموع مبلغ فروش امتیاز اختراعات و یا دانش فنی حاصل از پروژه‌های تحصیلات تکمیلی که در داخل و یا خارج کشور به فروش رفته است

ج- تقویت ارتباط دانشگاه و صنعت:

ردیف	عنوان شاخص	تعداد / مبلغ
۱	تعداد تقاضاهای ثبت اختراع حاصل از ارتباط دانشگاه و صنعت به دفاتر ثبت اختراع (به تفکیک داخل و خارج کشور) ارائه شده است.	داخلی
		خارجی
۲	تعداد اختراعات حاصل از ارتباط دانشگاه و صنعت که در دفاتر ثبت اختراع (به تفکیک داخل و خارج کشور) به ثبت رسیده و مورد تأیید تخصصی قرار گرفته است.	داخلی
		خارجی
۳	تعداد مقالات مشترک دانشگاه با صنعت که در مجلات معتبر علمی داخلی یا خارجی منتشر شده است.	داخلی
		خارجی
۴	تعداد مقالات مشترک دانشگاه با صنعت که در کنفرانس‌های معتبر علمی داخلی یا خارجی منتشر شده است.	داخلی
		خارجی
۵	تعداد و ارزش کل کتب علمی منتشر شده مشترک دانشگاه با صنعت که با همکاری طرفین تهیه و منتشر شده باشد	تعداد
		کل هزینه انتشار
		سهم صنعت
۶	تعداد همایش‌های علمی، کارگاه‌های آموزشی، نمایشگاه‌ها و فن‌بازارهای تخصصی (به تفکیک) که با مشارکت علمی و مالی دانشگاه و صنعت برگزار شده است.	تعداد کل
		تعداد تاسیس شده در طول دوره
۷	تعداد شبکه‌های پژوهش و فناوری تخصصی با مشارکت بخش صنعت	حقیقی
		حقوقی
		جمع کل اعضای شبکه‌های تاسیس شده پژوهش و فناوری با مشارکت بخش صنعت (به تفکیک حقیقی و حقوقی)
۸	تعداد کل (و جمع مبلغ) قراردادهای منعقد شده در طول دوره بین دانشگاه (و یا اعضای هیات علمی با موافقت دانشگاه) و صنعت	تعداد کل
		جمع مبلغ
۹	سهم صنعت در تامین مالی هزینه‌های تحقیق و توسعه دانشگاه در طول دوره	کل هزینه تحقیق و توسعه دانشگاه
		سهم صنعت
۱۰	مجموع کل سرمایه و تعداد کل شاغلین فعال در مؤسسات و شرکت‌های تأسیس شده (پژوهشی، خدماتی، تولیدی) با مشارکت دانشگاه و صنعت	مجموع کل سرمایه
		تعداد کل شاغلین
۱۱	تعداد کل و جمع ارزش مالی آزمایشگاه (کارگاه)های ایجاد شده توسط صنعت در دانشگاه‌ها	تعداد کل
		جمع ارزش مالی
۱۲	تعداد کل موارد و مجموع کل مدت زمان فرصت‌های مطالعاتی دانشگاهیان در صنعت	تعداد کل
		مجموع کل مدت زمان (ساعت)
۱۳	تعداد کل موارد و مجموع مدت زمان کارآموزی دانشجویان در صنعت	تعداد کل
		مجموع کل مدت زمان (ساعت)

توضیحاتی پیرامون نحوه تکمیل اطلاعات شاخص‌ها:

* کلیه شاخص‌ها برای دوره زمانی اول فروردین ۸۹ لغایت آبان ۸۹ محاسبه شوند.

* کلیه مبالغ اظهارشده باید بر اساس میلیون ریال درج گردند.

شاخص‌های سنجش توسعه کسب و کار دانش بنیان

ردیف	عنوان شاخص‌ها	تعداد / مبلغ
۱	مجموع تعداد واحدهای فناور پذیرش شده جدید (در طول دوره) در مرکز رشد	
	مجموع تعداد کل واحدهای فناور مستقر در مرکز رشد در پایان دوره	
۲	تعداد کل واحدهای فناور که با موفقیت (با توجه به معیارهای همچون پیشرفت پروژه واحد فناور مطابق برنامه کسب و کار مصوب در شورای فناوری پارک یا مرکز رشد، حجم قراردادهای پژوهشی و فناوری مورد تایید شورای فناوری، کسب امتیاز لازم در ارزیابی‌های دوره‌ای و حضور در برنامه‌های تدوین شده توسط پارک یا مرکز رشد) در طول دوره از مرکز رشد واحدهای فناور خارج شده‌اند.	
	تعداد واحدهای فناور که به صورت ناموفق در طول دوره از مرکز رشد واحدهای فناور خارج شده‌اند.	
۳	مجموع تعداد شرکت‌های دانش بنیان مستقر در پارک علم و فناوری در پایان دوره	
	مجموع تعداد شرکت‌های پذیرش شده جدید در پارک علم و فناوری در طول دوره	
۴	تعداد شاغلین متخصص (با مدرک فوق دیپلم یا بالاتر) در شرکت‌های دانش بنیان و واحدهای فناور مستقر در پارک و مراکز رشد در پایان دوره	
	تعداد نیروی انسانی متخصص (با مدرک فوق دیپلم یا بالاتر) که در طول دوره در مراکز فوق‌الذکر شروع به کار نموده‌اند	
۵	میزان کل تسهیلات مالی دریافتی توسط شرکت‌های دانش بنیان از بانک‌ها و مؤسسات مالی و اعتباری	
۶	کل سرمایه خارجی جذب شده توسط شرکت‌های دانش بنیان مستقر در پارک / مرکز رشد	
۷	مجموع کل سرمایه تامین شده توسط صاحبان شرکت‌های دانش بنیان	
۸	تعداد موارد انتقال فناوری و دانش فنی از شرکت‌های دانش بنیان به سایر شرکت‌ها (داخلی و خارجی)	داخلی
		خارجی
	مجموع مبالغ دریافتی بابت انتقال فناوری و دانش فنی از شرکت‌های دانش بنیان به سایر شرکت‌ها (داخلی و خارجی)	داخلی
		خارجی
۹	مجموع کل فروش داخلی محصولات و خدمات شرکت‌های دانش بنیان	
۱۰	مجموع کل مبلغ صادرات شرکت‌های مستقر در پارک‌ها و مراکز رشد علم و فناوری کشور	