

بسمه تعالی	تصویب سند: جلسه شانزدهم شورای علمی و فناوری پارک علم و فناوری کهگیلویه و بویراحمد؛ شماره تاریخ صورتجلسه: شماره ۱۴۰۱/د/۱۲۲۷ تاریخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۷	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری پارک علم و فناوری کهگیلویه و بویراحمد معاونت فناوری و نوآوری
آیین نامه ارزیابی واحدهای فناور (دوره های پیش رشد، رشد و شرکتهای پارکی)		

براساس سند مصوب معاونت فناوری و نوآوری وزارت عتف در خصوص «اصول حاکم بر آیین نامه ارزیابی واحدهای فناور مستقر در مراکز رشد و پارکهای علم و فناوری» (در کتاب «قوانین، آیین نامه ها، دستورالعملها و ضوابط اجرایی حوزه فناوری و نوآوری»، منتشر شده در آذرماه ۱۴۰۱)، با توجه به فلسفه ایجاد و مأموریت مراکز رشد و پارکهای علم و فناوری، بایستی واحدهای فناور مستقر به صورت دوره ای و براساس شاخص های مشخص و استاندارد مورد رصد و ارزیابی قرار گیرند تا از این طریق نقاط ضعف و قوت آنها شناسایی و با ارائه خدمات با ارزش افزوده و راهکارهای بهبود، مسیر رشد و بلوغ این شرکتهای هموارتر گردد. بر این اساس وجود یک سیستم ارزیابی مناسب در مراکز رشد و پارکهای علم و فناوری امری ضروری است.

با توجه به سند فوق الذکر، «آیین نامه ارزیابی واحدهای فناور مستقر در پارک علم و فناوری کهگیلویه و بویراحمد و مراکز رشد وابسته» به شرح زیر تدوین شده است.

۱. مهم ترین اهداف نظارت و ارزیابی واحدهای فناور:

- ارزیابی و ثبت روند رشد و ارتقاء واحدهای فناور
- تعیین وضعیت ادامه حضور/ تمدید قرارداد واحدهای فناور
- شناسایی واحدهای فناور برتر و تقدیر از آنها و اعطاء امتیازات ویژه به آنها
- تعیین اعتبار واحدهای فناور جهت بهره مندی از مزایا و خدمات پارک و مدت بازپرداخت اعتبارات حمایتی دریافتی
- شناسایی نقاط ضعف واحدهای فناور و تعیین برنامه و راهکار جهت بهبود آنها
- بهبود و توسعه خدمات با ارزش افزوده پارک علم و فناوری

۲. اعضای کمیته ارزیابی مراکز رشد

- مدیر مرکز رشد
- نماینده معاونت فناوری و نوآوری پارک
- کارشناس ارزیابی و نظارت مرکز رشد
- کارشناس تخصصی کسب و کار
- کارشناس تخصصی موضوعی

۳. اعضای کمیته ارزیابی موسسات (شرکتهای پارکی)

- معاون فناوری و نوآوری پارک
- کارشناس ارزیابی و نظارت پارک
- مدیر امور موسسات پارک
- کارشناس تخصصی کسب و کار
- کارشناس تخصصی موضوعی

تبصره: انجام فرایند ارزیابی قابل برون سپاری به کارگزار خبره با نظارت پارک و مرکز رشد می باشد. در این صورت، ترکیب اعضای کمیته داوری، با تشخیص و نظارت پارک و مرکز رشد تعیین خواهد شد.

۴. زمان بندی ارزیابی

- واحدهای فناور دوره پیش رشد (رشد مقدماتی) پس از ۶ ماه استقرار در مرکز رشد ارزیابی می شوند. در صورت تمديد استقرار واحد فناور در دوره پیش رشد (دوره سه ماهه)، ارزیابی ثانویه قابل انجام خواهد بود.
- شرط اولیه ارزیابی شرکتهای دوره رشد و پارکی، گذشتن حداقل ۶ ماه از زمان استقرار آنها است.
- ارزیابی شرکتهای دوره رشد و پارکی به صورت سالانه در اردیبهشت یا مهرماه هر سال صورت می گیرد.

۵. مراحل اجرای ارزیابی

- ۱) خوداظهاری واحدهای فناور و ارائه مستندات مربوطه؛
- ۲) بازدید، مصاحبه حضوری، تکمیل پرسشنامه و جمع بندی ارزیابی واحدهای فناور توسط کمیته ارزیابی؛
- ۳) اتخاذ تصمیم نهایی و تعیین رتبه ارزیابی واحدهای فناور توسط معاونت فناوری و نوآوری پارک.

۶. نکات

- ارزیابی شونده می بایست ضمن مشارکت و تعامل حداکثری در فرایند ارزیابی، کلیه کاربرگهای احصای اطلاعات، اسناد و مدارکی که از سوی معاونت فناوری و نوآوری پارک یا مرکز رشد ارائه می شود را تکمیل و طبق برنامه اجرایی و زمان بندی اعلام شده تکمیل و تحویل نماید.
- ارائه هرگونه خدمات، تسهیلات و حمایت های پارک، تخصیص امکانات و نیز فرایندهای تبدیل وضعیت و ارتقاء سطح واحدهای فناور، منوط به نتیجه گزارش ارزیابی وضعیت و مصوبه شورای پارک یا شورای مراکز رشد براساس گزارش ارزیابی خواهد بود.

۷. فرم های ارزیابی

در این آیین نامه، چهار فرم ارزیابی تدوین شده است:

- فرم ارزیابی هسته ها/واحدهای فناور دوره پیش رشد
- فرم ارزیابی شرکتهای دوره رشد
- فرم ارزیابی شرکتهای پارکی
- فرم ارزیابی شرکتهای پارکی-ویژه شرکتهای کارگزاری خدمات تخصصی

فرم ارزیابی هسته‌ها/واحدهای فناور «دوره پیش‌رشد»

	عنوان هسته/واحد فناور	
	زمینه فعالیت	
	نام مدیر/سر تیم	
	مدت زمان فعالیت در مرکز رشد	تاریخ استقرار در مرکز رشد

* لازم است مدارک و سوابق ارزیابی‌شونده به پیوست فرم ارزیابی باشد.

نمره ارزیابی	محدوده نمره	شاخص ارزیابی
	۰ تا ۳۰	میزان پیشرفت در فرایند تبدیل ایده به محصول (یا خدمات هدف)
	۰ تا ۱۰	کیفیت ایده، خلاقیت و نوآوری
	۰ تا ۱۰	برنامه‌ریزی و مدیریت کسب‌وکار (استراتژی کسب‌وکار، مدل درآمدی، تحلیل بازار، برنامه تولید و تجاری‌سازی و...)
	۰ تا ۱۰	کیفیت تیم/ دانش، تجربه و مهارت‌های اعضای تیم و سطح فعالیت تیمی
	۰ تا ۱۰	پیگیری و حضور فعال در فعالیت‌های ترویجی (نمایشگاه، سمینار، جشنواره و سایر برنامه‌های ترویجی)
	۰ تا ۱۰	پیگیری و حضور فعال در فعالیت‌های آموزشی (کارگاه آموزشی، مشاوره‌ها و سایر برنامه‌های آموزشی)
	۰ تا ۱۰	سطح تعامل و تاثیرگذاری سازنده در مرکز رشد (پویایی و همکاری با مرکز رشد و سایر فناوران، ارائه گزارش‌های لازم، استفاده از نام و نشان مرکز رشد و پارک در اعلان‌ها و بسترهای رسانه‌ای، کمک به توسعه زیست‌بوم فناوری و نوآوری استان)
	۰ تا ۵	فعالیت‌های ممتاز (کسب افتخارات، اخذ مدارج علمی و فناوری، برگزیدگی در رویدادها، تعاملات، قراردادهای و...)
	۰ تا ۵	انضباط، رفتار سازمانی و اخلاق‌مداری
نمره کل (۰ تا ۱۰۰)		
رتبه ارزیابی کل (A+/A/B/C/D/E)		

* نمره کل و در نتیجه رتبه ارزیابی کل برحسب میانگین نمرات محاسبه می‌شود.

۹۰ ≤ A < ۱۰۰	۸۰ ≤ A < ۹۰	۶۰ ≤ B < ۸۰	۴۰ ≤ C < ۶۰	۳۰ ≤ D < ۴۰	E < ۳۰	بازه نمرات معادل رتبه‌های ارزیابی
--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------	-----------------------------------

	نقاط قوت	
	نقاط ضعف	
	نیازها	
	پیشنهادات/ راهکارهای بهبود عملکرد	
تاییدیه ارزیاب		
امضاء		نام ارزیاب
		عنوان در کمیته ارزیابی
		تاریخ ارزیابی
		ملاحظات

جمع‌بندی آرای کمیته ارزیابی		
	عنوان هسته/واحد فناور	
	میانگین نمره کل (۰ تا ۱۰۰)	
	میانگین رتبه ارزیابی کل	
	تاریخ جمع‌بندی ارزیابی	
	اعضای کمیته ارزیابی	
	شیوه/فرایند ارزیابی	
برآیند وضعیت‌شناسی هسته/واحد فناور		
	برآیند نقاط ضعف	
	برآیند نقاط قوت	
	برآیند نیازها	
	برآیند پیشنهادات و راهکارها	
	ملاحظات	

امضای تایید		
معاون فناوری و نوآوری پارک	مدیر مرکز رشد	نماینده کمیته ارزیابی

--	--	--

فرم ارزیابی شرکتهای «دوره رشد»

عنوان شرکت	
زمینه فعالیت	
نام مدیر شرکت	
تاریخ استقرار در مرکز رشد	مدت زمان فعالیت در مرکز رشد

* لازم است مدارک و سوابق ارزیابی شونده به پیوست فرم ارزیابی باشد.

* ارزیابی واحدهای فناور دوره رشد، منوط به ثبت شرکت و تولید نمونه محصول اولیه (در فرایند تبدیل ایده به محصول) است.

نمره ارزیابی	محدوده نمره	شاخص ارزیابی	
	۰ تا ۲۰	موفقیت در تجاری سازی، بازاریابی و فروش محصول	۱
	۰ تا ۲۰	سطح اشتغال زایی / دانش، تجربه و مهارت های اعضا و پرسنل شرکت	۲
	۰ تا ۱۲	کیفیت محصول (یا خدمات هدف) و سطح نوآوری و کاربردی محصول تولید شده	۳
	۰ تا ۱۰	سطح تاثیر گذاری سازنده در مرکز رشد (پویایی و همکاری با مرکز رشد و سایر فناوران، ارائه گزارش های لازم، استفاده از نام و نشان مرکز رشد و پارک در اعلان ها و بسترهای رسانه ای، کمک به توسعه زیست بوم فناوری و نوآوری استان)	۴
	۰ تا ۹	فعالیت های ممتاز (کسب افتخارات، اخذ مدارج علمی و فناوری، برگزیدگی در رویدادها، اختراع، قراردادها و...)	۵
	۰ تا ۸	برنامه ریزی کسب و کار و تحقیق و توسعه (استراتژی، مدل درآمدی، تحلیل بازار، برنامه بازاریابی، فعالیت R&D و...)	۶
	۰ تا ۸	پیگیری و حضور فعال در فعالیت های ترویجی (نمایشگاه، سمینار، جشنواره و سایر برنامه های ترویجی)	۷
	۰ تا ۸	پیگیری و حضور فعال در فعالیت های آموزشی (کارگاه آموزشی، مشاوره ها و سایر برنامه های آموزشی)	۸
	۰ تا ۵	انضباط، رفتار سازمانی و اخلاق مداری	۹
		نمره کل (۰ تا ۱۰۰)	
		رتبه ارزیابی کل (A+/A/B/C/D/E)	

* نمره کل و در نتیجه رتبه ارزیابی کل برحسب میانگین نمرات محاسبه می شود.

$90 \leq A+ < 100$	$80 \leq A < 90$	$60 \leq B < 80$	$40 \leq C < 60$	$30 \leq D < 40$	$E < 30$	بازه نمرات معادل رتبه های ارزیابی
--------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------	-----------------------------------

	نقاط قوت
	نقاط ضعف
	نیازها
	پیشنهادات / راهکارهای بهبود عملکرد
تاییدیه ارزیاب	
امضاء	نام ارزیاب
	عنوان در کمیته ارزیابی

جمع‌بندی آرای کمیته ارزیابی		
		عنوان شرکت
		میانگین نمره کل (۰ تا ۱۰۰)
		میانگین رتبه ارزیابی کل
		تاریخ جمع‌بندی ارزیابی
		اعضای کمیته ارزیابی
		شیوه/فرایند ارزیابی
برآیند وضعیت‌شناسی شرکت		
		برآیند نقاط ضعف
		برآیند نقاط قوت
		برآیند نیازها
		برآیند پیشنهادات و راهکارها
		ملاحظات
		تاریخ ارزیابی
		ملاحظات

امضای تایید		
معاون فناوری و نوآوری پارک	مدیر مرکز رشد	نماینده کمیته ارزیابی

--	--	--

فرم ارزیابی شرکتهای «پارکی»

عنوان شرکت	
زمینه فعالیت	
نام مدیر شرکت	
تاریخ استقرار در پارک	مدت زمان فعالیت در پارک

* ارزیابی شرکتهای پارکی، منوط به ارائه مدارک رسمی ثبتی، وضعیت فروش محصول و امور مالی، بیمه پرسنل، قراردادهای مجوزها و... است.

نمره ارزیابی	محدوده نمره	شاخص ارزیابی
	۰ تا ۲۵	سطح بازاریابی و فروش محصولات و خدمات
	۰ تا ۲۰	سطح اشتغالزایی/ دانش، تجربه و مهارت‌های اعضا و پرسنل شرکت
	۰ تا ۱۲	سطح فناوری، نوآوری و کاربرد محصولات و خدمات تولیدی شرکت
	۰ تا ۱۰	سطح تاثیرگذاری سازنده در پارک (پویایی و همکاری با پارک و سایر شرکتهای ارائه گزارش‌های لازم، استفاده از نام و نشان پارک در اعلان‌ها و بسترهای رسانه‌ای، کمک به توسعه زیست‌بوم فناوری و نوآوری استان)
	۰ تا ۷	برنامه‌ریزی کسب‌وکار و تحقیق و توسعه (استراتژی، مدل درآمدی، تحلیل بازار، برنامه بازاریابی، فعالیت R&D و...)
	۰ تا ۷	پیگیری و حضور فعال در فعالیتهای ترویجی (نمایشگاه، سمینار، جشنواره و سایر برنامه‌های ترویجی)
	۰ تا ۷	پیگیری و حضور فعال در فعالیتهای آموزشی (کارگاه آموزشی، مشاوره‌ها و سایر برنامه‌های آموزشی)
	۰ تا ۷	فعالیت‌های ممتاز (کسب افتخارات، اخذ مدارج علمی و فناوری، برگزیدگی در رویدادها، اختراع، قراردادهای و...)
	۰ تا ۵	انضباط، رفتار سازمانی و اخلاق‌مداری
نمره کل (۰ تا ۱۰۰)		
رتبه ارزیابی کل (A+/A/B/C/D/E)		

* نمره کل و در نتیجه رتبه ارزیابی کل برحسب میانگین نمرات محاسبه می‌شود.

$90 \leq A < 100$	$80 \leq A < 90$	$60 \leq B < 80$	$40 \leq C < 60$	$30 \leq D < 40$	$E < 30$	بازه نمرات معادل رتبه‌های ارزیابی
-------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------	-----------------------------------

	نقاط قوت
	نقاط ضعف
	نیازها
	پیشنهادات/ راهکارهای بهبود عملکرد
تاییدیه ارزیاب	

جمع‌بندی آرای کمیته ارزیابی		
	عنوان شرکت	
	میانگین نمره کل (۰ تا ۱۰۰)	
	میانگین رتبه ارزیابی کل	
	تاریخ جمع‌بندی ارزیابی	
	اعضای کمیته ارزیابی	
	شیوه/فرایند ارزیابی	
برآیند وضعیت‌شناسی شرکت		
	برآیند نقاط ضعف	
	برآیند نقاط قوت	
	برآیند نیازها	
	برآیند پیشنهادات و راهکارها	
	ملاحظات	
امضاء		نام ارزیاب
		عنوان در کمیته ارزیابی
		تاریخ ارزیابی
		ملاحظات

امضای تایید		
معاون فناوری و نوآوری پارک	مدیر امور موسسات پارک	نماینده کمیته ارزیابی

--	--	--

فرم ارزیابی شرکتهای «پارکی» - ویژه «شرکتهای کارگزاری خدمات تخصصی»

عنوان شرکت کارگزار	
زمینه خدمات تخصصی	
نام مدیر شرکت	
تاریخ استقرار در پارک	مدت زمان فعالیت در پارک

* ارزیابی شرکتهای کارگزاری، منوط به ارائه مدارک رسمی ثبتی، گزارش وضعیت فعالیتها و خدمات، رزومه پرسنل، قراردادهای مجوزها و... است.

نمره ارزیابی	محدوده نمره	شاخص ارزیابی	
	۰ تا ۲۰	کیفیت و نوآوری خدمات تخصصی ارائه شده	۱
	۰ تا ۱۵	گستره و کیفیت تاثیر خدمات بر خدمات گیرندگان و سطح دسترسی خدمات گیرندگان به کارگزار	۲
	۰ تا ۱۵	برنامه ریزی و مدیریت اجرایی خدمات	۳
	۰ تا ۱۵	کیفیت امکانات و تجهیزات شرکت در ارائه خدمات تخصصی	۴
	۰ تا ۱۰	کیفیت شرکت / سوابق فعالیتی شرکت و عملکرد پرسنل	۵
	۰ تا ۱۰	سطح کسب و کاری شرکت (درآمدزایی، اشتغالزایی و توسعه کسب و کاری شرکت)	۶
	۰ تا ۵	سطح تعامل و تاثیرگذاری سازنده در پارک (پویایی، همکاری و تعامل سازنده با پارک و مراکز وابسته، ارائه گزارشهای لازم، استفاده از نام و نشان پارک در اعلانها و بسترهای رسانه‌ای، ایفای نقش در توسعه زیست بوم فناوری و نوآوری استان)	۷
	۰ تا ۵	فعالیت‌های ممتاز (کسب افتخارات، اخذ مدارج تخصصی، برگزیدگی در رویدادها، مجوزها، قراردادهای ...)	۸
	۰ تا ۵	انضباط، رفتار سازمانی و اخلاق مداری	۹
		نمره کل (۰ تا ۱۰۰)	
		رتبه ارزیابی کل (A+/A/B/C/D/E)	

* نمره کل و در نتیجه رتبه ارزیابی کل برحسب میانگین نمرات محاسبه می‌شود.

$90 \leq A+ < 100$	$80 \leq A < 90$	$60 \leq B < 80$	$40 \leq C < 60$	$30 \leq D < 40$	$E < 30$	بازه نمرات معادل رتبه‌های ارزیابی
--------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----------	-----------------------------------

	نقاط قوت
	نقاط ضعف
	نیازها
	پیشنهادات / راهکارهای بهبود عملکرد

جمع بندی آرای کمیته ارزیابی		
	عنوان شرکت	
	میانگین نمره کل (۰ تا ۱۰۰)	
	میانگین رتبه ارزیابی کل	
	تاریخ جمع بندی ارزیابی	
	اعضای کمیته ارزیابی	
	شیوه/فرایند ارزیابی	
برآیند وضعیت شناسی شرکت		
	برآیند نقاط ضعف	
	برآیند نقاط قوت	
	برآیند نیازها	
	برآیند پیشنهادات و راهکارها	
	ملاحظات	
تاییدیه ارزیاب		
امضاء	نام ارزیاب	
	عنوان در کمیته ارزیابی	
	تاریخ ارزیابی	
	ملاحظات	
امضای تایید		
معاون فناوری و نوآوری پارک	مدیر امور موسسات پارک	نماینده کمیته ارزیابی

--	--	--