

## فرم درخواست شرکت های دانش بنیان

خواهشمند است با دقت به سئوالات ذیل پاسخ دهید. در هنگام تکمیل این فرم به نکات ذیل توجه فرمایید:

- ۱- در هر مرحله از تکمیل فرم اگر نیاز به اضافه نمودن فایلی جهت پیوست است، لطفا آنرا با مشخصات عددی همان بخش ذخیره و ارائه نمایید.
- ۲- فرم توسط افرادی تکمیل گردد که تسلط کافی به موضوعات و توان پاسخگویی را داشته باشند.
- ۳- در این مرحله نیاز است توضیحات بصورت کامل و تشریحی ارائه گردد.

### عضویت در سازمان :

عضو حقوقی  عضو سازمان نیست

### رتبه بندی و پروانه اشتغال سازمان:

پیمانکاری حقوقی  مشاوره حقوقی  رتبه و پروانه اشتغال سازمان را ندارم

### ۱ - معرفی شرکت ، مدیریت و منابع انسانی

نام شرکت	زمینه فعالیت

۱ - ۱ - تاریخچه شرکت :

شامل سال تاسیس، گستره فعالیتها و محصولات، اهداف و .....

۱ - ۲ - بخش مدیریت

۱ - ۲ - ۱ - تعداد اعضاء هیات مدیره

۱ - ۲ - ۲ - تعداد اعضاء هیات مدیره دارای مدرک کارشناسی و بالاتر

۱ - ۳ - منابع انسانی

۱ - ۳ - ۱ - تعداد نیروی شرکت مشمول بیمه :

۱ - ۳ - ۲ - تعداد نیروی تمام وقت :

جدول ذیل را در خصوص نیروی انسانی تمام وقت تکمیل نمایید

مدرک تحصیلی/ سابقه کار	کمتر از ۶ ماه	از ۶ ماه تا یکسال	از یکسال تا ۳ سال	بیشتر از سه سال
دیپلم و پایینتر				
کاردانی				
کارشناسی				

فرم درخواست شرکت های دانش بنیان

				کارشناسی ارشد
				دکتری
				جمع کل

۲ - تحقیق و توسعه

۲ - ۱ - معرفی ساختار و شرح فعالیتها :

۲ - ۲ - نیروی انسانی

۲ - ۲ - ۱ - تعداد نیروی واحد تحقیق و توسعه :

۲ - ۲ - ۲ - شرح و تعداد محصول مستقیم حاصل از فعالیتهای تحقیق و توسعه :

۳ - فعالیتهای و محصولات شرکت

۳ - ۱ - شرح کامل محصولات شامل :

توضیح محصولات/ خدماتی که شرکت تاکنون تولید کرده است (در صورت نیاز به ردیفها اضافه شود)					
نام کالا/خدمت	سال ایجاد	محصول در چه مرحلهای قرار داد؟ (آزمایشی یا در حال تولید)	کاربرد محصول (چه جاهای از محصولات استفاده می شود؟)	آیا محصول خروجی فرایندهای تحقیق و توسعه می باشد.	میزان فروش این محصول در سال مالی قبل (مطابق اسناد قانونی)

۳ - ۲ - شرح دریافت استانداردها، ثبت اختراع، مجوزها و ....

مطابق جدول ذیل تکمیل گردد

نتایج تست ها/ تاییدیه ها/ استانداردها/ مجوزها/ جوایز/ افتخارات/ اختراعات		
سال	عنوان	نام نهاد صادرکننده

## فرم درخواست شرکت های دانش بنیان

--	--	--

۳ - ۳ - مهمترین وجه تمایز محصولات شرکت نسبت به محصولات مشابه

۳ - ۴ - رقبای اصلی شرکت در داخل و خارج کشور را نام ببرید ؟

مشخصات تکمیل کننده فرم :

شماره همراه جهت هماهنگی:

اطلاعات و توضیحات مورد نیاز :

انواع محصولات قابل :

- ۱- یک کالای در حال تولید و "خدمات تخصصی نصب، و تعمیر و نگهداری تخصصی" مربوط به آن است.
- ۲- یک خدمت (دانش فنی، فناوری و طراحی) بر روی محصول دیگری است که شرکت برای آن اسناد فروش دارد.
- ۳- کالایی است که حداقل در حد نمونه آزمایشگاهی توسط افراد شرکت و با هدف تولید و فروش ساخته شده دارد.
- ۴- یک خدمت به همراه "خدمات تخصصی نصب، و تعمیر و نگهداری تخصصی" مربوط به آن است که شرکت برای آن اسناد فروش دارد
- ۵- شرکت کالایی ساخته (یا حداقل در حد نمونه آزمایشگاهی با قابلیت بررسی فنی ساخته) که با آن به ارائه کالا/خدمت بپردازد
- ۶- عدم تایید: محصول هنوز به مرحله نمونه آزمایشگاهی یا تولید نرسیده و یا اینکه خدماتی است که اسناد فروش ندارد یا از نوع خدمات قابل قبول نیست

- گاهی شرکتهای تولید کننده محصول نیستند اما خدماتی از نوع پروژه های تحقیق و توسعه، یا طراحی بر روی محصولات دانش بنیان انجام میدهند. بعنوان مثال شرکت تولیدکننده توربین گازی نباشد اما بر روی بهینه سازی یا طراحی توربین فعالیت میکند و نتایج خود را در قالب دانش فنی، فناوری و طراحی به شرکتهای تولیدکننده توربین به فروش میرساند. بنابر آیین نامه این گونه خدمات نیز در صورتی که بر روی کالا و خدمت دارای شرط سطح فناوری ارایه شوند، مورد قبول هستند.

## فرم درخواست شرکت های دانش بنیان

- راهکار مواجهه با شرکتهای با تعداد محصول بسیار بالا که امکان تفکیک فروش محصولات آنها بسیار مشکل و یا حتی ناممکن است، چیست؟ این گونه شرکتهای، از طریق گروهبندی محصولات مختلف در گروههای هم خانواده و مشابه که در زیردسته های یکسانی قرار میگیرند، در اکسل وارد میشود لذا در اینصورت بجای محاسبه فروش تک تک محصولات، با تعداد معدودی گروه محصول، مواجه خواهیم بود.
- آیا تاییدیه و استاندارد برای محصولات دانشبنیان الزامی است؟  
دارا بودن تاییدیه و استاندارد برای شرکتهای، ذاتا الزامی نیست به همین دلیل است که اکسل ارزیابی نیز سوالی در این مورد نمی پرسد. با این حال ممکن است کارشناس فنی، بدون مشاهده تاییدیه یا استاندارد محصول، قادر به ارزیابی و تایید محصول نباشد. بعنوان نمونه، کارشناس فنی نتواند یک محصول حوزه دارو را بدون مشاهده تاییدیه های آزمایشگاهی، از نظر فنی تایید کند. در اینجا لازم است که ابتدا تاییدیه محصول توسط شرکت ارائه شود، ولی اگر در حوزه های دیگر مانند حوزه مکانیک، کارشناس فنی خود با بررسی محصول، قادر به ارزیابی فنی محصول و تایید آن اشد، نیاز به دریافت استانداردها منتفی میشود، در اینجا حتی اگر به لحاظ قوانین استاندارد کشور، محصول نیاز به تاییدیه یا استاندارد داشته باشد، باز برای تایید دانشبنیان بودن محصول، نیازی به دارا بودن استاندارد نیست.
- در قانون دانش بنیان، به دنبال تایید دانش فنی محصول هستیم و نه تایید کیفی، ایمنی یا استاندارد بودن محصول. بنابراین به طور کلی، تاییدیهها و استانداردها در صورتی که از نظر کارشناس فنی برای شناخت محصول، مورد نیاز باشند و بدون آنها کارشناس فنی، نتواند محصول را از نظر دانش فنی و بررسی شرط سطح فناوری کالا/خدمت دانشبنیان تایید کند، وجود استاندارد الزامی میشود

فرم درخواست شرکت های دانش بنیان

ردیف	نام محصول	وضعیت تولید کالا/خدمات در شرکت	متوان دسته‌ها در «قهرست کالاهای دانش بنیان»
۱	ساخت تجهیزات پیشرفته قابلیت‌بری در حوزه تولید فولاد و ارایه خدمات تخصصی نگهداری و تعمیر این تجهیزات ساخت شرکت	محصول یک کالای در حال تولید و "خدمات تخصصی نصب، و تعمیر و نگهداری تخصصی" مربوط به آن است.	سد اسف
			زیست ۱
			زیست ۲
			زیست ۳
توضیح: در اینجا یک کالا توسط شرکت ساخته شده است که شرکت خدمات تخصصی نصب و نگهداری آنرا نیز ارایه می‌کند. چون خدمات تخصصی نصب و نگهداری روی محصولی است که خود شرکت ساخته است، لذا این خدمات نیز پذیرفته می‌شود. لازم به ذکر است نیازی نیست اینگونه خدمات لزوما دارای شرط سطح فناوری باشند، بلکه صرفا خدماتی که تخصصی (از نوع مهندسی و فنی باشند) برای پذیرش کفایت میکند اما اگر شرکت خود روی تجهیزاتی که خود ساخته است، خدمات تعمیر و نگهداری ارایه کند این خدمات پذیرفته نخواهد شد.			
۲	انجام پروژه تحقیقاتی و مشاوره فنی در مورد بهبود تجهیزات پیشرفته قابلیت‌بری فولادسازی به منظور افزایش بهره‌وری	- یک خدمت «دانش فنی، فناوری و طراحی» بر روی محصول دیگری (که دسته‌های آن ذکر می‌شود) است که شرکت برای آن استاد فروش دارد.	سد اسف
			زیست ۱
			زیست ۲
			زیست ۳
توضیح: در اینجا شرکت خدمات دانش فنی، فناوری و طراحی روی یک محصول دارای شرط سطح فناوری (که زیر دسته های این محصول هم درج شده است) ارایه می‌کند. در حقیقت شرکت مورد بررسی فعالیتهای تحقیق و توسعه برون‌سازمانی برای کارخانه‌های فولادسازی ارایه می‌کند. در اینجا شرکت تجهیزات را تولید نمی‌کند بلکه تنها دانش فنی به شرکت تولیدکننده فولاد ارایه می‌کند.			
۳	طراحی مهندسی جهت ساخت تجهیزات مرتبط با کارخانه های فولادسازی	- یک خدمت «دانش فنی، فناوری و طراحی» بر روی محصول دیگری (که دسته‌های آن ذکر می‌شود) است که شرکت برای آن استاد فروش دارد.	سد اسف
			زیست ۱
			زیست ۲
			زیست ۳
توضیح: بخش عمده فعالیت های شرکت به طراحی مهندسی جهت ساخت تجهیزات مرتبط با کارخانه‌های فولادسازی جهت اصلاح و بهبود فرآیندهای مربوط به فولادسازی، طراحی نرم‌افزار جهت مانیتورینگ فرآیندهای فولادسازی به منظور اصلاح و بهبود فرآیند و طراحی مهندسی فرآیندهای فولادسازی به منظور افزایش بهره‌وری مربوط شده است. همانطور که در گزارش بازدید بالا ذکر شده است، در اینجا شرکت، تجهیزات را تولید نمی‌کند بلکه تنها خدمات طراحی مهندسی به شرکت تولیدکننده فولاد ارایه می‌کند.			
۴	نظارت بر اجرا و تحویل گیری پروژه‌های خارجی مربوط به فرآیندهای فولادسازی	عدم نایب- محصول یک کالای در حال "تولید" یا حداقل "نمونه آزمایشگاهی" با از نوع «دانش فنی، فناوری و طراحی همراه با قرارداد» نیست.	سد اسف
			زیست ۱
			زیست ۲
			زیست ۳
توضیح: بخش جانبی فعالیت‌های شرکت نیز به نظارت بر اجرا و تحویل‌گیری پروژه‌های خارجی مربوط به طراحی مهندسی فرآیندهای فولادسازی و ساخت تجهیزات مرتبط که به شرکت‌های خارجی برون‌سپاری شده است، باز می‌گردد. به نوعی بخش عمده فعالیت‌های شرکت، خدمات مبنای بر دانش فنی بومی و بخش جانبی در حوزه خدمات دانش بنیان داخلی قرار نمی‌گیرد. همانطور که در گزارش بازدید بالا ذکر شده است، فعالیت این بخش، دانش بنیان نیست زیرا از نوع «دانش فنی، فناوری و طراحی» با تولید محصول نیست.			
۵	خدمات تخصصی تعمیر و نگهداری بر روی تجهیزات پیشرفته متالورژی پودر	- عدم نایب: محصول به مرحله هنوز به مرحله نمونه آزمایشگاهی یا تولید نرسیده و یا اینکه خدماتی است که استاد فروش ندارد یا از نوع خدمات قابل قبول نیست.	سد اسف
			زیست ۱
			زیست ۲
			زیست ۳
توضیح: بخشی از فعالیتهای شرکت مربوط به تعمیر و نگهداری تجهیزات پیشرفته متالورژی پودر است، اگر چه تجهیزات پیشرفته متالورژی پودر در قهرست قرار می‌گیرد اما به دلیل اینکه این شرکت صرفا خدمات تعمیر و نگهداری این تجهیزات را ارایه می‌کند ولی این تجهیزات را خود تولید نمی‌کند، این فعالیت نیز دانش بنیان نیست. همانطور که در گزارش بازدید بالا ذکر شده است، فعالیت این بخش، دانش بنیان نیست زیرا خدمات تخصصی و تعمیر نگهداری لزوما روی کالاهای دانش بنیانی که توسط شرکت تولید شده باشد مورد قبول است.			