

## حل نیاز فناورانه

### عنوان نیازمندی فناورانه:

شناسایی اجسام خارجی موجود در کیک و کلوچه تولیدی

### نام خانوادگی / شرکت:

امید علیزاده/شرکت نانو فناور فاران

### نوع کارگزار:

حقوقی

### ایمیل:

omidalizadeh57@gmail.com

### تلفن همراه:

۰۹۱۷۹۱۱۵۲۰۷

### آدرس:

شیراز-شهرک صنعتی بزرگ شیراز-میدان صنعت-بلوار صنعتی شمالی-ساختمان شهرک فناوری صنایع شیمیایی-طبقه ۱-واحد ۱۱۱

### نحوه ارتباط و ارسال پروپوزال‌های مرتبط با نیازمندی فناورانه:

شبکه تبادل فناوری

### تاریخ اعتبار تقاضا

۹۹

۰۸

۲۳

### تاریخ تکمیل فرم

۹۸

۰۸

۲۳

## اطلاعات عمومی متقاضی:

این اطلاعات محرمانه بوده و به صورت عمومی منتشر نمی گردد.

\* پر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

<b>نوع متقاضی:</b> حقوقی		
<b>نام هلدینگ:</b> _____	<b>نام شرکت:</b> آراز نان ایرانیان	
<b>نام برند(ها):</b>		
<b>شناسه ملی شرکت (کد ملی):</b> ۱۴۰۰۴۳۰۸۰۶۹	<b>شماره ثبت شرکت:</b> 2948	
<b>ایمیل شرکت:</b> araz_nan_iranian@yahoo.com	<b>فکس:</b> ۰۲۶۴۵۳۳۴۱۵۹-۶۲	<b>تلفن شرکت:</b> ۰۲۶۴۵۳۳۴۱۵۹-۶۲
<b>آدرس دفتر مرکزی:</b> استان البرز، ابوریحان، شهرک صنعتی سپهر نظرآباد	<b>شهر:</b> کرج	<b>استان:</b> البرز
<b>مدیر عامل یا شخص متقاضی</b>		
<b>تلفن همراه:</b> Click here to enter text.	<b>نام و نام خانوادگی:</b> محمد رضا علیزاده	
<b>ایمیل:</b> araz_nan_iranian@yahoo.com	<b>تلفن دفتر:</b> ۰۲۶۴۵۳۳۴۱۵۹-۶۲	
<b>رابط پروژه</b>		
<b>سمت رابط:</b> مدیر کارخانه	<b>نام و نام خانوادگی:</b> مهندس سالکی	

در صورت انتخاب گزینه غیره:

Click here to enter text.

ایمیل:

araz\_nan\_iranian@yahoo.com

تلفن همراه:

۰۹۱۲۵۶۷۹۳۰۷

نام محصول دانش بنیان:

Click here to enter text.

آیا شرکت دانش بنیان است؟

خیر

بلی

تاریخ اعتبار:

سال

ماه

روز

## اطلاعات مالی متقاضی:

این اطلاعات محرمانه بوده و به صورت عمومی منتشر نمی گردد.

\* پر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

تعداد کل پرسنل (نفر):

۱ تا ۱۰     ۲۰ تا ۵۰     ۵۰ تا ۱۰۰     ۱۰۰ تا ۲۰۰  
 ۵۰۰ تا ۱۰۰۰     ۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰     بیشتر از ۱۰۰۰

تعداد پرسنل R&D:

۵ تا ۱۰     ۱۰ تا ۵۰     بیشتر از ۱۰۰  
 فقط واحد کنترل کیفیت دارد.

میزان فروش (سالانه)

کمتر از ۵۰۰ میلیون تومان  
 بین ۵۰۰ تا ۱ میلیارد تومان  
 بین ۱ تا ۱۰ میلیارد تومان  
 بین ۱۰ تا ۵۰ میلیارد تومان  
 بین ۵۰ تا ۱۰۰ میلیارد تومان  
 بین ۱۰۰ تا ۵۰۰ میلیارد تومان  
 بیش از ۵۰۰ میلیارد تومان

## اطلاعات پروژه:

این اطلاعات می‌تواند به صورت عمومی منتشر می‌گردد.

\* پر کردن کادرهای آبی رنگ اختیاری است.

## عنوان تقاضا:

شناسایی اجسام خارجی موجود در کیک و کلوچه تولیدی

## تاریخ اعتبار تقاضا (دریافت پروپوزال)

۹۹

۰۱

۳۰

## سابقه متقاضی در رابطه یا فرآیند نوآوری باز چگونه بوده است؟

- اصلا تجربه نوآوری باز نداشته است.
- تجربه نوآوری باز داشته ولی موفق نبوده است.
- تجربه نوآوری باز موفق داشته است.

کدام فرد کلیدی (تصمیم‌گیر جهت امضا قرارداد یا خرید فناوری) در شرکت، ضرورت حل مسئله برای این تقاضا را تایید

می‌کند؟

مدیرعامل

آیا محصول یا فناوری مورد تقاضا، نمونه معادل (مشابه) خارجی دارد؟

- خیر
- بله (در صورت انتخاب بلی، تکمیل جداول زیر را اجباری است)

توضیحات:

Click here to enter text.

نام شرکت:

اطاعات در دسترس نمی باشد

کشور:

اطاعات در دسترس نمی باشد

آدرس وبسایت:

Click or tap here to enter text.

رفع مشکل در فرآیند تولید رفع مشکل در محصول رسیدن به استانداردهای اجباری قانون وجود نمونه در بازار خارجی وجود نمونه رقیب در بازار داخل توسعه محصول توسعه بازار کاهش هزینه تمام شده فرآیند (یا قیمت محصول) استراتژی شرکت جهت اخذ مجوز دانش بنیان سایر موارد:

Click here to enter text.

**علت طرح تقاضا از سوی****متقاضی**

(امکان انتخاب چند گزینه وجود دارد)

**اطلاعات فنی****فارسی:**

شناسایی اجسام خارجی

**انگلیسی:**

Identification of things

**کلیدواژه‌های مرتبط با تقاضا****حوزه مرتبط با تقاضا** مواد آب، پساب و محیط زیست نساجی انرژی و نیروگاهی نفت، گاز و پتروشیمی پلاستیک صنایع آرایشی و بهداشتی تجهیزات دارو و سلامت حمل و نقل (ریلی و دریایی) ساختمان خودرو لوازم خانگی صنایع فلزی الکترونیک کشاورزی و صنایع غذایی پوشش‌ها کامپوزیت، پلیمر رنگ و رزین سایر موارد

Click here to enter text.

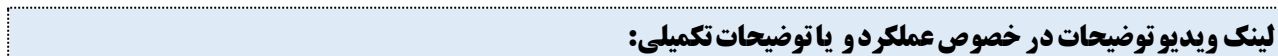
**شرح مسئله:**

در مرحله ای که خمیر و تخم مرغ با هم مخلوط می شوند پس از پخت محصول نهایی درون بعضی از محصولات اجسام خارجی مثل پوست تخم مرغ، قطعات فلزی و... وجود دارد، این مشکل به مرحله شکستن تخم مرغ باز و یا خوردگی قطعات قالب و یا بر اثر پوسیدگی دستکش کارگران و حتی ریزش مواد از سقف خط تولید باز می گردد که هنگام ورود به خمیر مورد بازبینی قرار نگرفته است و یا اگر قرار گرفته است توسط ماشین آلات نبوده و توسط نیروی انسانی این کار انجام شده است که در این صورت خطاهایی نیز وجود دارد و موجب شده در مرحله نهایی شاهد وجود اجسام خارجی درون کیک و شیرینی باشیم که این موضوع به شدت بر روی کیفیت محصول و فروش آن تاثیر منفی می گذارد.

**جایابی نیازمندی فناورانه در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان**

با توجه به فایل راهنما در سایت دانش بنیان، هر کار را با عدد ۲ رقمی پر نمایید.

کد دسته اصلی	کد زیر دسته اول	کد زیر دسته دوم	کد زیر دسته سوم	کد زیر دسته چهارم	کد زیر دسته پنجم
۰۴	۱۱	۰۶	۰۱	۰۰	-

**آپلود عکس اول مرتبط با مسئله:****آپلود عکس دوم مرتبط با مسئله:****آپلود عکس سوم مرتبط با مسئله:****لینک ویدیو توضیحات در خصوص عملکرد و یا توضیحات تکمیلی:**

\*لطفاً از سایت‌های مشابه <http://yon.ir> جهت کوتاه کردن لینک استفاده کنید.

Click or tap here to enter text.

### آیا شرکت سابقه تلاش جهت حل این تقاضا را داشته است؟

خیر

بلی، توضیح مختصر:

Click here to enter text.

### مشخصات فنی راه حل (در صورتی که توسط متقاضی تعیین شده)

#### روش حل مسئله باید از این ویژگی‌ها پیروی کند:

باید بتواند اجسام خارجی و از جمله پوست تخم مرغ، فلزات، پلاستیک و... را تا کوچکترین اندازه که هنگام خوردن در محصول حس می شود را مشخص کند.  
شناسایی می بایست فقط منوط به خود کیک و کلوچه مورد نظر باشد زیرا اطراف آن اشیاء مختلف دیگری نیز وجود دارند.

#### روش حل مسئله بهتر است از این ویژگی‌ها پیروی کند:

Click here to enter text.

#### روش حل مسئله نباید از این ویژگی‌ها پیروی کند:

نباید اثر منفی روی محصول تولیدی داشته باشد.  
استانداردهای بهداشتی لازم برای صنایع غذایی را داشته باشد.

### معیارهای موفقیت پروژه از نظر متقاضی (پیوست فنی قرارداد)

#### حد مطلوب مورد نظر ۱:

درصد وجود جسم خارجی غیر مرتبط با محتویات کیک می بایست ۰ درصد باشد.

#### پارامترهای کلیدی ۱:

عدم وجود پوسته تخم مرغ، فلز، چوب، تکه پلاستیک و... درون کیک

#### تعریف عملکرد کلیدی ۱:

عدم وجود هیچگونه جسم خارجی به جز محتویات خود کیک و کلوچه درون آ»



حد مطلوب مورد نظر ۲: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۲: Click here to enter text.	تعریف عملکرد کلیدی ۲: Click here to enter text.
حد مطلوب مورد نظر ۳: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۳: Click here to enter text.	تعریف عملکرد کلیدی ۳: Click here to enter text.
حد مطلوب مورد نظر ۴: Click here to enter text.	پارامترهای کلیدی ۴: Click here to enter text.	تعریف عملکرد کلیدی ۴: Click here to enter text.

آیا جهت تایید موفق بودن پروژه، الزامی به گواهی یا تاییده می باشد؟

- خیر  
 بله، مراجع داخلی  
 بله، مراجع خارجی  
 بله، هم مراجع داخلی و هم خارجی

مرجع صادر کننده ۱: غذا و دارو وزارت بهداشت	نام گواهی ۱: تاییده بهداشت
مرجع صادر کننده ۲: Click here to enter text.	نام گواهی ۲: Click here to enter text.
مرجع صادر کننده ۳: Click here to enter text.	نام گواهی ۳: Click here to enter text.
مرجع صادر کننده ۴: Click here to enter text.	نام گواهی ۴: Click here to enter text.

## شرایط همکاری

## شیوه مطلوب متقاضی جهت همکاری

(امکان انتخاب چند گزینه وجود دارد)

- قرارداد تامین مواد یا قطعات
- قرارداد ارائه خدمات فنی
- قرارداد تحقیق و توسعه مشترک
- انتقال دانش فنی
- خرید لایسنس
- سرمایه گذاری مشترک
- تملک شرکت فناور
- ادغام با شرکت فناور
- استخدام و تبادل منابع انسانی
- سایر:
- پیشنهاد شرکت فناور

## آیا متقاضی الزامی به نوع خاصی از شیوه همکاری دارد؟

- خیر ، قابل مذاکره با فناور
- بلی ، فقط از میان شیوه‌های مطلوب مشخص شده

توضیح (در صورت نیاز):

[Click here to enter text.](#)

## خدمات قابل ارائه به فناور از سوی متقاضی:

[Click here to enter text.](#)

## برنامه زمانی پروژه

## زمان مورد نظر فاز ۱:

طی یک ماه آینده

## فاز ۱:

ارائه پروپوزال

## زمان مورد نظر فاز ۲:

از ماه دوم تا ششم

## فاز ۲:

ارائه نمونه اولیه

## ملاحظات مالی

آیا حداقل سفارش (مواد/دستگاه) مورد نیاز متقاضی (با فرض ملاحظات مالی) مشخص است؟

خیر

بلی (در صورت انتخاب بلی، تکمیل جداول زیر اجباری است)

مقیاس زمانی: ۱۰ سال	تعداد/مقدار: ۵	واحد: دستگاه
------------------------	-------------------	-----------------

لطفا ملاحظات متقاضی در خصوص قیمت را ذکر نمایید:

[Click here to enter text.](#)

آیا متقاضی حاضر به امضا قرارداد خرید تضمینی (به شرط تایید مشخصات فنی و قیمت مدنظر متقاضی) می باشد؟

خیر، هیچ ضمانت کتبی برای خرید نمی دهد.

خیر، ولی بعد از حصول ۲ شرط قید شده حاضر به بستن قرارداد می باشد.

بلی، حاضر به بستن قرارداد با ذکر ۲ شرط مذکور می باشد.

قابل مذاکره است.



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

مرکز شرکت ها و موسسات دانش بنیان