



مرکز شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان
معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری



عنوان نیازمندی: تولید نان های غنی با ماندگاری بالا

شماره تماس: ۰۹۳۷۰۲۰۱۰۵۳-۰۵۱۳۶۰۲۸۹۲۹

نام کارگزار: توسعه رویدادهای نمایشگاهی و تجاری

شرح مسئله:

در نظر داریم با کمک شبکه بهداشت و اطلاع از بیماری های غیر مسری شایع مانند فشار خون، کم خونی، بیماری های معده، کم خوابی یا بیخوابی در افراد با توجه به گروه های هدف یعنی کودکان و نوجوانان که اصلاح و درمان در آنها زودتر جواب میدهد با ایجاد پرونده غذایی و تولید نان هایی بدون مواد نگه دارنده و مضر مانند جوش شیرین و تامین ارد غنی با سیوس بالا و کمک از شرکت های دانش بنیان فعال در این حوزه نان هایی تولید کنیم تا متناسب با بیماری های افراد مورد مطالعه و گروه های هدف در طی یک پرسه چند ماهه بیماری های موجود کم یا از بین برود و این طرح را ابتدا رو نان و سپس شیرینی و کیک و مشتقات دیگر پیاده کنیم. با پیاده سازی این طرح زیر نظر پزشک های تغذیه و متخصصین علوم تغذیه و مهندسیین غذایی به موفقیت دست پیدا نماییم. استفاده از تخصصی علوم آزمایشگاهی و تجهیزات پیشرفته در این حوزه و ماموریت بخش تحقیق و توسعه و تولید محصولی با کیفیت مطلوب در این حوزه شاهد باشیم.

حوزه صنعتی تقاضا: ماکارونی، نان و غلات

حوزه فناوری تقاضا: کشاورزی، فناوری زیستی و صنایع غذایی

پارامترهای عملکردی لازم (الزامات راه حل های پیشنهادی):

راه حل های موجود مانند طرح غربال گری و مشخص کردن یک پزشک تغذیه و یک آزمایشگاه خاص برای ثبت نتایج استفاده از محصول برای تولید آن در سطح اسکوپ صنعتی و وایرال شدن و ویروسی شدن فضای جامعه برای استفاده همه گیر از این محصول.

فناوری ها و راه حل های نامطلوب (راه حل هایی که تا کنون استفاده شده):

هیچ راه حلی عملیاتی نشده است

مدل همکاری مطلوب: همکاری چند جانبه با آزمایشگاه های دانشگاه ها و اعضای هیئت های علمی دانشگاهی و کمک از فناوری ها و محصولات دانش بنیان در این صنعت مانند انزیم ها و مخمر های طبیعی



ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

مرکز شرکت ها و موسسات دانش بنیان