نانوزرسیل (نانوفناوران سلامت گستر)

ایده و استارتاپ

معرفی

تولید الیاف خام و اولیه (طبیعی و مصنوعی) آنتی باکتریال پایدار

باخاصیت رنگ شدگی و قابلیت آنتی یو وی

با استفاده از نانوذرات نقره و طلا

با استفاده از یک روش ساده تر و خلاقانه جدید

تیم ما

مریم عابدی استاد

دکتری شیمی تجزیه دانشگاه فردوسی مشهد

هم بنیانگذار برند آزمایشگر کوچک و مدیرعامل آویداک

هادی احمری

دکتری مهندسی شیمی

عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان

هم بنیانگذار برند آزمایشگر کوچک

نیازمندی های بازار

تولید محصولات متنوع آنتی باکتریال

پایداری خاصیت آنتی باکتریال

عدم نیاز به فرآیندهای اضافی و پرهزینه جهت آنتی باکتریال کردن و یا تجدید فرآیند

راهکارهای ما

- الیاف خام و اولیه آنتی باکتریال
- ایجاد پایداری در خواص
- ایجاد رنگ های متنوع
- عرضه الیاف خام جهت ایجاد تنوع در محصولات آنتی باکتریال

فرایند کسب و کار

- دریافت الیاف خام مختلف
- تولید الیاف آنتی باکتریال
- عرضه به بازار

جریان درآمدی

فروش محصول تولید شده

تحلیل رقبا

- محدودیت محصولات تولیدی به الیاف مصنوعی
- پایداری کم
- محدود به نانوذره نقره
- فرآیند های حرارتی و پر هزینه

اندازه بازار هدف

- البسه بیمارستانی (تولید سالانه بیش از ۱۴۰ میلیون عدد البسه بیمارستانی در کشور)
- البسه لوکس (برندهای معروف و لوکس برای ایجاد زمینه جدید در محصولات)
- پارچه های در معرض نور (مانند کتیبه پرده ها و فرش های اماکن زیارتی)

اطلاعات مالی کسب و کار

۲۰ میلیارد ریال جهت احداث خط تولید، اجاره فضای کارگاهی و خرید مواد اولیه

۱میلیارد ریال حداقل درآمد ماهیانه

۲۴ ماه دوره بازگشت سرمایه

مدل همکاری با واحد دانشگاه

استقرار سهم از فروش

مجوزهای کسب شده

- گواهی نانومقیاس از ستاد نانو
- گواهی پایداری رنگ الیاف
- گواهی پایداری نانومواد بر روی الیاف
- گواهی انتی باکتریال (هاله عدم رشد)

راه های ارتباطی

nanozarsil.ir
۰۹۱۵۵۱۸۷۸۰۲
۰۹۱۵۱۱۸۴۱۷۲

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب

رویداد ملی گام دوم