

مشروح فعالیت های شرکت دانش بنیان راهبران توسعه پارسی گیل

- ▶ شرکت دانش بنیان راهبران توسعه پارسی گیل در سال ۱۳۹۹ تاسیس شد و با تولید تجهیزات پزشکی (دستگاه ضد عفونی کننده هوا و سطوح با فناوری پلاسمای اکسیژن و تیغه های نانوتیتانیوم) فعالیت خود را آغاز کرد. این شرکت موفق به تولید و فروش بیش از ۳۵۰۰ دستگاه در داخل کشور و صادرات به ۱۲ کشور دنیا شد.
- ▶ این شرکت محصولاتی در حوزه های تجهیزات پزشکی، مدیریت پسماند، ماشین آلات کشاورزی و صنایع خلاق به مرحله تولید رسانده است
- ▶ در سال ۱۳۹۹ موفق به دریافت گواهی تائیدیه دانش بنیان نوپا ۲ از معاونت علمی ریاست جمهوری شد. مجوز سازمان صنعت، معدن و تجارت، وزارت بهداشت و درمان و تائیدیه، مجوز و گواهی برای محصولات تولیدی خود دریافت کرده است.

تجهیزات پزشکی



▶ دستگاه ضد عفونی کننده هوا و سطوح با فناوری پلاسمای اکسیژن و تیغه های نانوتیتانیوم

▶ این محصول دارای Imed (تجهیزات پزشکی جمهوری اسلامی ایران)، تأییدیه از بین بردن و غیرفعالسازی ویروسها (کویید-۱۹- آنفولانزا، سرماخوردگی و...)، باکتریها و قارچها را دارد.

▶ از این محصول علاوه بر خاصیت تصفیه و ضد عفوندگی محیط انسانی می توان در مرغداریها (پیشگیری از آنفولانزای مرغی و آسیت)، گلخانهها (رشد قارچ و تصفیه گازهای گلخانه ای) و صنایع غذایی (جلوگیری از قارچ و کپک) بهره برد.



رگ یاب



▶ با استفاده از دستگاه رگ یاب نوری مشابه مشابه نور مادون قرمز بر روی پوست تابانده می شود و نور تابیده شده در رگ های خونی به واسطه وجود هموگلوبین جذب می شود. این محصول به ویژه در نوزادان و افراد مسن که رگ گیری در آن ها سخت می باشد به کمک کادر درمان می آید.

دستگاه های خشک کن:



- ▶ دستگاه خشک کن با امواج رادیویی:
- ▶ این دستگاه جهت خشک کردن محصولات زراعی، باغی، گیاهان دارویی و... تولید شده و با نفوذ امواج رادیویی به بافت محصولات آب از سطح و درون محصول خروج یافته و شروع به خشک شدن می کند.
- ▶ از دیگر خصوصیات این دستگاه خشک کن کامل و مطلوب میوه، جلوگیری از کپک زدگی، سرعت و زمان خشک کردن که در مقایسه با دیگر روش های خشک کردن کاملاً توجیه پذیر بوده و قابلیت رقابتی بسیار بالایی دارد.
- ▶ مدت زمان خشک کردن محصولات از ۱ الی ۲ ساعت می باشد

دستگاه از بین بردن شیشه برنج



➤ دستگاه از بین بردن شیشه برنج: این دستگاه از بین بردن تخم و لارو شیشه برنج، با فناوری نانو استریک و امواج رادیویی این اطمینان را به مصرف کننده می دهد که پس از استفاده از این محصول دیگر نگران رشد این حشره نابود کننده نباشید.

➤ امواج رادیویی تابش شده با نفوذ در محصول برنج (یا غلات دیگر) موجب خشک شدن مایع درون تخم حشره و لارو شده و جلوی رشد آن را می گیرند

محصولات مدیریت پسماند

1. خط پردازش زباله شهری با قابلیت کاهش حجم و حذف شیرابه

سرنند دوار



نوار نقاله تغذیه جهت مرحله دانه بندی



کیسه پاره کن



فیدر تغذیه یا سکوی مواد جهت انتقال به مرحله دانه بندی



دستگاه پردازش با ظرفیت ۵۰ تن در روز



دستگاه پلاسمای اکسیژن



خرد کن (تبدیل زباله به ذرات ریز)



نوار نقاله های جمع کننده و انتقال دهنده



سامانه پساپ

سامانه برخط (اپلیکیشن) تفکیک زباله در مبدا:

پساپ: جامع ترین سامانه مدیریت تفکیک زباله در مبدا می باشد که تفاوت آن با سامانه های موجود قابلیت فروش از طریق مزایده در این سامانه است.

پساپ

جامع ترین سامانه تفکیک زباله از مبدا
خانگی، بیمارستانی، صنعتی



در حال ارتباط با سرور



پساپ
موجودی حساب: ۲۰۰۰ تومان

 نخاله ساختمانی	 زباله تر	 زباله خشک
 بیمه	 فروشگاه	 دست دوم
 حساب کاربری	 نیکوکاری	 قبوض

تولید مصالح از ریجکت

تجهیزات تبدیل ریجکت زباله به مصنوعات عمرانی:

در این فناوری با توجه به فرآوری زباله های دفنی و تبدیل آن به اشکال هندسی نامنظم و ذرات ریز و درشت و اختلاط آن با مواد اصلی تشکیل دهنده محصولات بتنی نظیر شن، ماسه، سیمان و آب می توانند محصولات بتنی با قالب های جدید از جمله بلوک بتنی، جداول شهری و قالب های دفنی تولید شود. روش تولید محصولات اینگونه می باشد که در ابتدا، زباله های دفنی تحت پردازش ثانویه قرار گرفته و سپس با استفاده از دستگاه های مکانیکی و حرارتی، زباله های مورد نظر به اشکال هندسی نامنظم تبدیل می گردند، که این مواد بعنوان مکمل شن و ماسه، تحت عنوان مواد پرکننده و حجم دهنده به پروسه طبیعی تولید محصولات بتنی افزوده می شود و پس از اختلاط کامل در قالب های مورد نظر ریخته شده و محصول نهایی تولید می گردد.



راکتور سوخت

راکتور سوخت (گازوئیل یورو ۵) از زباله های pp,ps:

این سایت شامل یک راکتور، دستگاه خردکن، دستگاه پرس، صافی سوخت و برخی ادوات مورد نیاز می باشد که پسماندهای پلاستیکی را تبدیل به سوخت گازوئیل می کند که می توان در خودروهای دیزل شهرداری استفاده نموده یا سوخت را به خریداران ارائه و درآمد کسب نمود. (با فناوری پیرولیز و پلاسمای اکسیژن)



بی خطر ساز زباله های عفونی و بیمارستانی



▶ بی خطر ساز زباله های عفونی و بیمارستانی

▶ تمامی پسماندهای عفونی مراکز درمانی، مطب های پزشکی، دامپزشکی، دندانپزشکی، توسط خودرو های ایزوله و ویژه جمع آوری شده و پس از انتقال به مرکز بی خطر سازی توسط دستگاه های بی خطر ساز به روش مایکروویو بی خطر و سپس دفن بهداشتی خواهد شد.

▶ هزینه جمع آوری زباله های عفونی هر سال توسط دانشگاه علوم پزشکی استان تعیین می گردد و می تواند به عنوان درآمد شهرداری باشد

پلتفرم گردشگری و صنایع دستی گیلان



از صنایع زیرمجموعه گردشگری با توجه به پتانسیل کشاورزی و دامداری در استان گیلان، گردشگری کشاورزی یا آگری توریست، گردشگری دامداری، شیلات و زنبور عسل را می توان اشاره کرد که البته هنوز توجه خاصی به این صنایع نشده است.

با توجه به استعداد و پتانسیل بالای گردشگری و اقتصاد کشاورزی، پلتفرمی را طراحی کردیم که علاوه بر ساماندهی و دسترسی آسان به مشاغل موجود، مشاغل بین رشته ای نیز ایجاد خواهد کرد.

چاشو: صنایع مبتنی بر چادرشب

داشو: بازار اینترنتی مشاغل

پاشو: بازار اینترنتی محصولات کشاورزی

چاشو: اجاره اقامتگاه

واشو: فروش آنلاین گل و گیاه