شیشه دودی متغییر

هسته و گروه پژوهشی

معرفی

گروه ما پس از تحقیقات ایده ای را در مورد طراحی نوعی خاص از شیشه دودی متغییر در دست طراحی دارد که این شیشه هم میتواند به صورت ساده و هم بصورت دودی باشد که درصد دودی بودن شیشه قابل کنترل است ومیتوان در مدت چند ثانیه درصد دودی بودن را تغییر داد.این ایده میتواند در شیشه های ساختمان و صنایع خودرو سازی مورد استفاده قرار گیردوباتوجه به قابلیت متغییر بودن آن درشرایط آب وهوایی و شب وروز امکان استفاده از آن در فصول مختلف سال با درصد مشخصی از دودی بودن شیشه امکان پذیر است

اهداف و برنامه ها

تحولی در صنعت شیشه
(این ایده میتواند در شیشه های ساختمان و صنایع خودرو سازی مورد استفاده قرار گیردوباتوجه به قابلیت متغییر بودن آن درشرایط آب وهوایی و شب وروز امکان استفاده از آن در فصول مختلف سال با درصد مشخصی از دودی بودن شیشه امکان پذیر است)

ساختار سازمانی

مدیرعامل: مهندس امیرحسین فرخی پور
اعضای شرکت:
محمدرضا معصوم زاده
امیرارسلان فرخی پور

مزیت‌ها و سوابق

اقتصادی بودن آن بیشتر در ساختمان برای جلوگیری از هدر رفت گرمایشی و سرمایشی است و نور ایده آل را به ما میدهد و در صنعت خودرو سازی استفاده دارد

تجهیزات

پرینتر ۳ بعدی
کارگاه های ریخته گری و شیشه
تجهیزات تزریق گاز
سیالات مورد نیاز
امکانات نرم افزاری و برنامه نویسی

راهکار و فرآیند حل مساله

ساخت شیشه دودی با متغییر بودن درصد دودی به طور اتوماتیک یا دستی با ایجاد لایه ای از مواد مورد نظر درون شیشه

نیازمندی شکل گیری

کارگاه های مورد نیاز
نیروی فنی ماهر
مواد اولیه وارداتی
پشتیبانی مالی

مدل کسب و کار

هدف گزاری طرح
برنامه ریزی کلی
برآورد مالی
جذب مالی
فراهم سازی امکانات اولیه اعم از ساختمان و کارگاه و...
خرید تجهیزات
استخدام نیرو
بازاریابی
شروع فرآیند تولید
پخش محصول

حامیان و متقاضیان

متولیان ساختمان و سازه های عمرانی
خودروسازان
جامعه اتومبیل رانی

راه های ارتباطی

Ins ID: Amirho3ein.f.p/9212774505

چهلمین سال تاسیس دانشگاه آزاد اسلامی در گام دوم انقلاب
رویداد ملی گام دوم