



معرفی

تیم ایده گستران متشکل از گروه مهندسی که با تکیه بر دانش های الکترومغناطیس، مکانیک و الکترونیک و هوش مصنوعی اقدام به طراحی و ساخت وسائل و ماشین های مکترونیک بر اساس نیازمندی های بازار و صنعت نموده و در این زمینه موفق به ساخت نوع جدیدی از موتور الکتریکی برای خودرو ها و موتورسیکلت ها شده است

تیم ما

اعضا تیم ما مهندس امینی کارشناس ارشد در مهندسی کنترل، مهندس مسعود شاهپوری چاه کارشناس برق و الکترونیک، مهندس داود رستگار کارشناس در مهندسی مکانیک، مهندس مهدی شمس کارشناس برق و الکترونیک و مهندس مهدی هاشمی کارشناس عمران

نیازمندی های بازار

در حال حاضر بازار داخلی به چنین دانش و فن آوری نیاز مبرم دارد و با توجه به شرایط آلودگی هوا و وضعیت سوخت های فسیلی حرکت به سمت چنین تکنولوژی هایی امری اجتناب ناپذیر است

تحلیل رقبا

در حال حاضر رقب اصلی در بازار داخلی خودروها و موتورسیکلت های بنزینی هستند چون همچنان از قیمت پایین تر، سهولت در استفاده و توان و ظرفیت بهتری نسبت به خودروها و موتورسیکلت های برقی برخوردارند

جریان درآمدی

جریان درآمدی پس از مراحل تست میدانی به مرور شکل خواهد گرفت، به این صورت که با تعویض موتورهای احتراقی و موتورسیکلت های در حال استفاده (مانند طرح دوگانه سوژ کردن خودروها) روند درآمد زایی آغاز می شود و در مراحل بعد تولید انبوه موتور برای کارخانه های تولید کننده خودرو و موتورسیکلت جریان درآمد زایی را شدت میبخشد

فرایند کسب و کار

فرایند کسب و کار با کامل کردن نمونه های در حال ساخت خودرویی و موتورسیکلتی است تا این نمونه ها به مرحله تست میدانی برسند و سپس مراحل تجاری و صنعتی کار آغاز گردد.

راهکارهای ما

راهکار تیم ما در این زمینه تکیه بر خلاقیت و نوآوری میباشد و از آنجا که موتور الکترومغناطیسی در واقع همان موتور احتراقی است که برقی شده و از نظر سازو کار برای خودرو ها و موتورسیکلت ها بسیار مناسب است و به راحتی قابل نصب بر روی خودروهای موجود و در حال استفاده میباشد راهکاری سریع و ارزان خواهد بود

اندازه بازار هدف

بازار این کسب و کار بازاری بسیار وسیع میباشد اما تیم ایده گستران برقی نمودن ۲۰۰۰۰ دستگاه خودرو و ۵۰۰۰۰ دستگاه موتورسیکلت مستهلک در سال را هدف خود قرار داده است

اطلاعات مالی کسب و کار

برای تکمیل نمودن اولین نمونه خودرویی که اجرای پروژه بر روی خودروی سمند میباشد دو میلیارد تومان بودجه و برای یک نمونه موتورسیکلت سیصد میلیون تومان بودجه نیاز میباشد

مدل همکاری با واحد دانشگاه

دانشگاه آزاد واحد شهر قدس به عنوان حامی این طرح پروژه را از نظر علمی و مالی پشتیبانی خواهد کرد

مجوزهای کسب شده

در حال تستگیری از نمونه های اولیه

راه های ارتباطی

مهندس شمس 09107323350

