

# ولیچر برقی با تکنولوژی هاب موتور



## 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 مکترونیکی بر اساس نیازمندی های بازار و صنعت نموده و در این زمینه طرح ولیچر برقی که از فن آوری هاب موتور که از دانش های انحصاری در اختیار چند کشور صنعتی میباشد بهره میبرد را در دستور کار خود قرار داده است

## تیم ما

اعضا تیم ما مهندس امینی کارشناس ارشد در مهندسی کنترل، مهندس مسعود شاهپوری جاه 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

این طرح بر اساس رفع نیازهای جانبازان و معلولین عزیز که از محترم ترین اقشار جامعه میباشند شکل گرفته است

### تحلیل رقبا

رقبا در این بازار شامل رقبای خارجی و داخلی هستند که با توجه به نوع موتور به کار رفته در محصولات که رقبا ارائه میدهند (الکتروموتور) و همچنین پلتفرمی که از آن استفاده میکنند قیمت تمام شدی بالاتری دارند

### جریان درآمدي

با توجه به نیاز مستمر به ولیچر برقی همواره جریان درآمد زایی پس از آغاز فرآیند تجاری سازی برقرار خواهد بود

### فرآیند کسب و کار

فرآیند این کسب و کار با نمونه سازی کلید خواهد خورد و با ارائه نمونه به جامعه هدف و عقد قرارداد با نهاد هایی همچون بنیاد شهید و جانبازان و سازمان بهزیستی روند تجاری سازی شکل خواهد گرفت

### راهکارهای ما

در پروژه راهکارهای ما بر اساس دانش های نوین که توسط تیم مهندسی بومی سازی شده و با هزینه های ساخت را به حداقل خواهد رساند پایه گذاری گردیده تا محصولی کارآمد با قیمتی مناسب در اختیار متقاضیان قرار گیرد

## اندازه بازار هدف

بازار هدف این کسب و کار تامین ولیچر مورد نیاز بنیاد شهید و جانبازان میباشد که طبق اعلام این سازمان ۴۰۰۰ دستگاه در سال میباشد

## اطلاعات مالی کسب و کار

این در فاز نمونه سازی نیاز به ۳۰۰ میلیون تومان بودجه دارد و در فاز صنعتی قیمت تمام شده محصول در حدود نصف قیمت محصولات موجود در بازار خواهد بود

## 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

