

کم مصرف ترین خودروی جهان ساخته شد

کم مصرف ترین خودروی جهان که از نوع الکتریکی است، توسط فارغ التحصیلان دانشگاه فنی مونیخ آلمان ساخته شد.



کم مصرف ترین خودروی جهان که از نوع الکتریکی است، توسط فارغ التحصیلان دانشگاه فنی مونیخ آلمان ساخته شد. به گزارش خبرگزاری مهر، گروه TUfast Eco که از فارغ التحصیلان دانشگاه فنی مونیخ آلمان است، خودروی الکتریکی را طراحی کرده که با اندکی انرژی قادر به طی مسافت قابل توجهی است. این خودرو به عنوان بهینه ترین اتومبیل جهان در کتاب گینس ثبت شده است.

نمونه نخست این خودرو در سال ۲۰۱۴ با نام TUfast eLi۱۴ میلادی طراحی شد که بعد از اعمال تغییرات مختلف به شکل بهینه ترین اتومبیل برقی جهان در آمد.

مهندسی این خودرو به گونه است که کمترین اصطکاک را با سطح زمین ایجاد می کند.

در ابتدا مصرف انرژی این خودرو هزار و ۱۴۲ کیلومتر بر کیلو وات ساعت بود اما با اصلاحات انجام گرفته بر روی آن، مصرف انرژی این خودرو به هزار و ۲۳۲ کیلومتر بر کیلو وات ساعت که معادل حدود ۰.۰۰۹۱ لیتر بنزین در ۱۰۰ کیلومتر است، رسید.

به عبارت دیگر با احتساب محاسبات فنی یعنی خودروی فعلی با مصرف یک لیتر بنزین می تواند ۱۰ هزار و ۹۵۶ کیلومتر را بپیماید.