



دوچرخه‌ای برقی که در کوله‌پشتی جا می‌شود!

محققان چینی با ترکیب مزایای استفاده از موتور الکتریکی و دوچرخه تاشو اقدام به ساخت نوعی دوچرخه برقی کرده‌اند که به آسانی در کوله‌پشتی جا شده و می‌تواند با سرعت 20 کیلومتر در ساعت حرکت کند.

محققان چینی با ترکیب مزایای استفاده از موتور الکتریکی و دوچرخه تاشو اقدام به ساخت نوعی دوچرخه برقی کرده‌اند که به آسانی در کوله‌پشتی جا شده و می‌تواند با سرعت 20 کیلومتر در ساعت حرکت کند.

به گزارش خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)- منطقه خراسان، یکی از موارد محبوبیت دوچرخه‌های تاشو قابلیت جا دادن آنها در فضاهایی مثل زیر میز، درون مترو یا درون ماشین است.

از شگفتی‌های دوچرخه تیم «Impossible» می‌توان به توانایی تاشدن آن در سایز لپ‌تاپ و وزن کمتر از پنج کیلوگرمی آن اشاره کرد، به طوری که هنگام تا شدن حدود 43 سانتی‌متر ارتفاع دارد. بازاری این دوچرخه با توان ذخیره 2900 میلی‌آمپر ساعت می‌تواند انرژی موتور دوچرخه را تا حدود 25 کیلومتر با سرعت حداکثر 20 کیلومتر در ساعت تامین کند.

جنس شاسی این دوچرخه از آلومینیوم بوده و قادر است وزنی تا حدود 85 کیلوگرم را تحمل کند. یکی از موارد مهم در کاهش فضای ذخیره این دوچرخه جدا کردن باتری از دوچرخه است که بتوان به راحتی آن را به صورت جدا جابه‌جا کرد.

این دوچرخه اکنون در سایت منبع‌یابی Kickstarter قرار گرفته است.