

Ο ΤΡΟΧΟΣ ΠΟΥ ΜΕΤΑΤΡΕΠΕΙ ΤΑ ΠΟΔΗΛΑΤΑ ΣΕ ΥΒΡΙΔΙΚΑ

✘ Ένα πρωτοποριακό τροχό που έχει τη δυνατότητα να μετατρέψει ένα οποιοδήποτε συμβατικό ποδήλατο σε υβριδικό, εφηύραν επιστήμονες του πανεπιστημίου MIT των ΗΠΑ.

Ο πρωτοποριακός τροχός Copenhagen, όπως ονομάζεται, παράγει ενέργεια όταν ο αναβάτης φρενάρει και στη συνέχεια αυτή αποθηκεύεται για να «χρησιμοποιηθεί» εκ νέου όταν ο ποδηλάτης συναντήσει ανηφόρες στον δρόμο του.

Πάνω στον τροχό, υπάρχει ενσωματωμένη μπαταρία ώστε να είναι εφικτή η αποθήκευση ενέργειας κατά το φρενάρισμα.

«Αυτό που κάνει ο τροχός είναι ότι δεν επιτρέπει να χαθεί ενέργεια», εξηγεί ο **Ασάφ Μπίντερμαν**, ερευνητής του MIT, μιλώντας στο δίκτυο FoxNews.

«Συνήθως, όταν φρενάρουμε χάνουμε ενέργεια. Με τον τρόπο αυτό, η ενέργεια επιστρέφει και δίνει ώθηση στο ποδήλατο», συμπληρώνει.

Ο τροχός Copenhagen, δεν έχει κυκλοφορήσει ακόμη στην αγορά, ενώ δεν έχει γίνει γνωστό πότε θα είναι διαθέσιμος στο κοινό καθώς οι δοκιμές για τη βελτίωσή του συνεχίζονται.

Δείτε [εδώ ένα σχετικό βίντεο](#).

Πηγή/φωτό: [Tvxs](#)