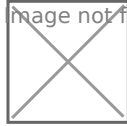


# Στη Δανία Έφτιαξαν καρέκλα-«φορτιστή» για υπερκινητικούς

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



[foto-karekla-nevrikos](#)

κάτσουν ακίνητοι

Η Μοον έχει τη λύση για όλους όσοι δεν μπορούν να

Να εκμεταλλευθεί τη συνήθεια πολλών ανθρώπων να μην στέκονται ακίνητοι όταν κάθονται σε μια καρέκλα αποφάσισε η Δανή σχεδιάστρια Νάταλι Τόιγκελ.

Το σκεπτικό της ήταν να μετατρέψει την... κινητική ενέργεια των υπερκινητικών ανθρώπων σε ηλεκτρική.

[Image not found or type unknown](#) **Handler**

«Θέλω να αλλάξω την αρνητική στάση απέναντι στους ανθρώπους που δεν μπορούν να κάτσουν ακίνητοι» εξήγησε η Τόιγκελ.

Αυτό που έκανε με την καρέκλα Μοον, όπως είναι το όνομά της, ήταν να χρησιμοποιήσει πιεζοηλεκτρικούς κρυστάλλους, οι οποίοι έχουν την ιδιότητα να παράγουν ηλεκτρικό φορτίο όταν η επιφάνεια στην οποία έχουν τοποθετηθεί τεντώνεται. Όποιος, δηλαδή, κάθεται στην καρέκλα ενεργοποιεί του κρυστάλλους οι οποίοι στέλνουν το ηλεκτρικό φορτίο σε μια μπαταρία εγκατεστημένη στο σκελετό της καρέκλας.

Το φορτίο στη συνέχεια διοχετεύεται μέσω ενός USB προκειμένου ο χρήστης να φορτίζει ηλεκτρικές συσκευές όπως κινητά, tablet κ.α.

Για την ώρα πάντως η καρέκλα έχει παραχθεί μόνο σε επίπεδο μοντέλου.

**Πηγή:** [protothema.gr](http://protothema.gr)