

## Αυτοσχέδια μπαταρία με χάλκινα κέρματα και...ξύδι (photos)

/ Ε



Φανταστήκατε ποτέ ότι

μπορείτε να κατασκευάσετε μια **αυτοσχέδια μπαταρία** για ένα κομπιουτεράκι ή μια λάμπα LED χρησιμοποιώντας τα χάλκινα κέρματα που έχετε στην τσέπη σας;

Σύμφωνα με το [instructables.com](http://instructables.com) αυτό γίνεται με τα παρακάτω υλικά:

13 κέρματα των 5 λεπτών

γυαλόχαρτο

έναν ηλεκτρολύτη όπως είναι το ξύδι, ο χυμός λεμονιού ή το αλατόνερο

χαρτόνι

ψαλίδι

ροδέλες από ψευδάργυρο (τσίγκο)

μονωτική ταινία

ένα μικρό, φθηνό κομπιουτεράκι

μια ή δύο λαμπτήρες LED

Προμηθευτείτε μερικές **ροδέλες** από κατάστημα με σιδηρικά. ([περισσότερα...](#))