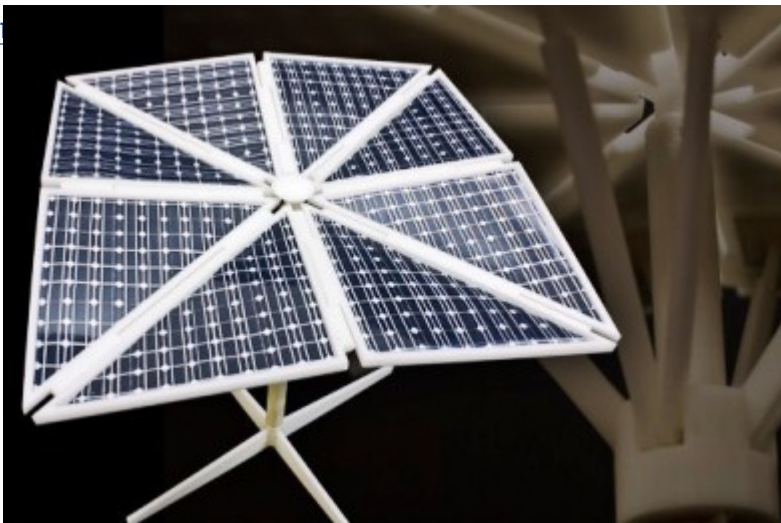


## Η τρισδιάστατη εκτύπωση αλλάζει το μέλλον των φωτοβολταϊκών

/ Ε



Οι δυνατότητες που ανοίγει η

τρειςδιάστατη εκτύπωση στην τεχνολογία επισημάνθηκαν ακόμα και από τον πρόεδρο Ομπάμα κατά την πρόσφατη ομιλία του για την “Κατάσταση του Έθνους”.

Η τρισδιάστατη εκτύπωση μπορεί να δημιουργήσει ένα τρισδιάστατο, από αντικείμενο με προδιαγραφές ψηφιακού σχεδιασμού.

Με άλλα λόγια, ο τρισδιάστατος εκτυπωτής δημιουργεί αντικείμενα με συνεχείς επιστρώσεις υλικών όπως το γυαλί, το πυρίτιο, το πλαστικό, η ρητίνη και το κεραμικό ακολουθώντας ένα ψηφιακό υπόδειγμα/καλούπι.

Όπως σημειώνουν αναλυτές, η τρισδιάστατη εκτύπωση μπορεί να φέρει επανάσταση στον τρόπο που σχεδιάζουμε σχεδόν τα πάντα: από κοσμήματα, μέχρι εμφυτεύματα και ανθρώπινους ιστούς. [\(περισσότερα...\)](#)