

Συγκεντρωτική ηλιακή ενέργεια γίνεται “Ακτίνα του Θανάτου” στα χέρια 19χρονου (video)



Τα συγκεντρωτικά ηλιακά

συστήματα έχουν τη δυνατότητα παραγωγής **τεραστίων ποσοτήτων ενέργειας**, αλλά και να εξελιχθούν σε **όργανα καταστροφής**.

Αυτή τουλάχιστον ήταν η χρήση για την οποία προόρισε το δικό του **παραβολικό ηλιακό σύστημα**, που ακούει στο όνομα **“Ακτίνα του Θανάτου”**, ένας Αμερικανός φοιτητής, ο Έρικ Τζακμείν.

Σύμφωνα με τον Τζακμείν, το σύστημα συγκεντρωτικής ηλιακής ενέργειας που κατασκεύασε αποτελείται από **5800 κάτοπτρα**, τα οποία συνδυαστικά μπορούν να διαπεράσουν και να λιώσουν μέταλλα, ακόμα και το τσιμέντο.

Η “ηλιακή ακτίνα” του Τζακμείν βασίζεται σε ένα συμβατικό δορυφορικό πιάτο και **5.800 μικρά κάτοπτρα**. [\(περισσότερα...\)](#)