# Συνιστώμενες διδακτικές πρακτικές

Ενέργεια: Μια θεμελιώδης έννοια της φυσικής – Να διδαχθεί

**5.1 Έργο και Ενέργεια**

Να διδαχθεί η 3η παράγραφος «Σήμερα, με την έννοια του έργου ... από εσένα στα βιβλία».

Να διδαχθεί: ́Εργο δύναμης, από τι εξαρτάται το έργο μιας δύναμης, μονάδες έργου, περιπτώσεις έργου Σημ. Ο χρόνος μελέτης να αφιερωθεί σε εισαγωγικές εφαρμογές όπου η δύναμη και η μετατόπιση είναι συγγραμμικές.

## Προτεινόμενος αριθμός διδακτικών ωρών Κεφαλαίου 5: 10 ώρες

# Παρατηρήσεις - Προτεινόμενο υποστηρικτικό υλικό

## Video

## Παρουσιάσεις

## Διαδραστικές Ασκήσεις

## Προσομοιώσεις

### Phet

https://phet.colorado.edu/sims/html/energy-forms-and-changes/latest/energy-forms-and-changes\_el.html

### Seilias – Physics and Photography

https://www.seilias.gr/index.php?option=com\_content&task=view&id=574&Itemid=32&catid=21

## Διδακτικό Σενάριο