

ΦΥΣΙΚΗ ΤΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΦΛΟΙΟΥ ΤΗΣ ΓΗΣ

- Εισαγωγή στη θεωρία ελαστικότητας
- Εισαγωγή στη Φυσική των πετρωμάτων
- Αντοχή, ατέλειες και θραύση κρυσταλλικών υλικών και πετρωμάτων
- Σεισμικά κύματα και δομή του Στερεού Φλοιού της Γης
- Το πεδίο θερμοκρασίας στο Στερεό Φλοιό της Γης
- Το ηλεκτρομαγνητικό πεδίο στο Στερεό Φλοιό της Γης
- Ηλεκτρικές και ηλεκτρομαγνητικές μέθοδοι διασκόπησης
- Εισαγωγή στη Φυσική των Προσεισμικών Ηλεκτρικών Σημάτων

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό το μάθημα επισκεφτείτε την ιστοθέση <http://eclass.uoa.gr/courses/PHYS172/>