

ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

- Θερμοδυναμική στερεού σώματος (μετασχηματισμός φάσεων, πυρηνοποίηση)
- Λεπτά υμένα
- Γυαλιά, άμορφα
- Μηχανικές ιδιότητες (εξαρμόσεις, πλαστική παραμόρφωση)
- Διαγράμματα φάσεων δύο συστατικών
- Μαγνητικά υλικά
- Σιδηροηλεκτρικά υλικά
- Πολυμερή υλικά
- Υπεραγώγιμα υλικά
- Νανοϋλικά

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό το μάθημα επισκεφτείτε την ιστοθέση <http://eclass.uoa.gr/courses/PHYS177/>