



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΟΜΕΑΣ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ & ΔΙΚΑΙΟΥ

ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΜΦΕ

ΘΕΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

4 Σεπτεμβρίου 2014

Εαρινή – Κανονική Εξεταστική Περίοδος

1. Πού πρωτοεμφανίζονται τα προγράμματα ΣΕΤ, ποιοι οι στόχοι τους και οι μέθοδοι που χρησιμοποιούν.
2. Σύμφωνα με τον Steven Sharin, ποιος ήταν ο τόπος του πειράματος και που διεξαγόταν η πειραματική επιστήμη στην Αγγλία του 17^{ου} αιώνα; Πιο συγκεκριμένα, επικεντρώστε σε χώρους που σχετίζονταν με τον Robert Boyle. Στην απάντησή σας θα ήθελα να δω αναλυτικά στοιχεία για τους όρους πρόσβασης σ' αυτούς τους χώρους.
3. Με βάση ένα οποιοδήποτε από τα κείμενα που συμπεριλαμβάνονται στην ύλη σας, περιγράψτε το ρόλο της αρχιτεκτονικής των επιστημονικών εργαστηρίων στην πειραματική και επιστημονική έρευνα. Θα ήθελα να είστε πολύ συγκεκριμένοι αντλώντας στοιχεία από τα κείμενα του βιβλίου σας. Η επιλογή του κειμένου είναι δική σας.

Από τα παραπάνω τρία θέματα διαλέξτε και απαντήστε στα δύο.

Διάρκεια Εξέτασης 2 ώρες

Καλή επιτυχία