

Ύλη Μαθήματος

Παρακάτω μπορείτε να βρείτε τις γενικές θεματικές, καθώς και την προτεινόμενη βιβλιογραφία για κάθε θεματική. Όπως είναι δεδομένο, για κάθε πανεπιστημιακό μάθημα, καθεμία και καθένας μπορεί να συμβουλευτεί πολύ περισσότερες πηγές για την εκάστοτε θεματική. Η βιβλιογραφία έχει σκοπό να προσανατολίσει τους φοιτητές και τις φοιτήτριες σε ένα επαρκές, αλλά προφανώς όχι εξαντλητικό υλικό για το μάθημα.

Η αναφορά στο J. Ladyman (2016), *Τι Είναι η Φιλοσοφία της Επιστήμης*, Ηράκλειο: ΠΕΚ γίνεται παρακάτω με τα αρχικά ΦΕ

A. Επιστημονική Επανάσταση.

ΦΕ: §§1.1-1.2.

B. Επαγωγή και κριτική της Επαγωγής από τον Χιουμ.

ΦΕ: §§1.3, 1.4, 2.1.

Γ. Η Καντιανή Θεώρηση για την Επιστήμη.

Παγωνδιώτης Κ. (2013), «Η Καντιανή Θεώρηση», στο Α. Μπαλτάς και Κ. Στεργιόπουλος (επιμ.), *Φιλοσοφία και Επιστήμες στον 20^ο αιώνα*, Ηράκλειο: ΠΕΚ (βλ. e-class).

Δ. Λογικός Εμπειρισμός ή Θετικισμός (νεοθετικισμός του κύκλου της Βιέννης)

Κάλφας Β. (1997), *Επιστημονική Πρόοδος και Ορθολογικότητα*, Αθήνα: Νήσος, σελ. 27-33. (βλ. e-class)

Κιντή Β. «από τον προοδευτικό Κύκλο της Βιέννης στον «αντιδραστικό» Λογικό Θετικισμό», *Cogito*. (βλ. e-class)

ΦΕ: §§ 4.1. και 5.3.1.

E. K. Popper & Διαψευσιοκρατία

ΦΕ: §§ 3.2., 3.3., 4.1

ΣΤ. Ιστορικιστική Στροφή

ΣΤ1. T. Kuhn

ΦΕ: §§ 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7

ΣΤ2. I. Lakatos & P. Feyerabend

Chalmers A.F. *Τι Είναι Αυτό που το Λέμε Επιστήμη;*, Ηράκλειο, ΠΕΚ: Κεφ. 7, 11 (βλ. e-class)

Z. Επιστημονικός Ρεαλισμός

ΦΕ: §§5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5.