

Ειδικά Θέματα Σύγχρονης Φιλοσοφίας Ι: Φιλοσοφία της Επιστήμης

Διδάσκουσα: Μαρία Παναγιωτάτου

Να επιλέξετε δύο από τα παρακάτω θέματα.

Θέμα 1^ο

Ποιες προτάσεις χαρακτηρίζονται συνθετικές *a priori*; Ποια ήταν η θέση του Kant (Καντ) για την ύπαρξη συνθετικών *a priori* προτάσεων; Ποια ήταν η καντιανή προσέγγιση στην επιστήμη και ποιες οι συνέπειες σε αυτήν από την ανάδυση των μη ευκλείδειων γεωμετριών;

Θέμα 2^ο

Περιγράψτε το μοντέλο του Λογικού Θετικισμού για τη διατύπωση επιστημονικών θεωριών και την απόκτηση επιστημονικής γνώσης.

Θέμα 3^ο

Ένα από τα βασικότερα προβλήματα της επαγωγικής μεθόδου είναι ότι οι επαγωγικοί συλλογισμοί υπόκεινται στο πρόβλημα της επαγωγής. Δηλαδή, τα συμπεράσματά τους δεν μπορούν να δικαιολογηθούν (πλήρως και οριστικά) ούτε μέσω της λογικής ούτε μέσω της εμπειρίας. Περιγράψτε αναλυτικότερα την κριτική στην επαγωγική μέθοδο όσον αφορά το εν λόγω πρόβλημα.

Θέμα 4^ο

Περιγράψτε και συγκρίνετε τη διαψευσιοκρατία του Popper (Πόπερ) με το μοντέλο του Kuhn (Κουν) για την επιστήμη.

Καλή επιτυχία!