

517 Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών ΤΕΙ Αθήνας

Σκοπός

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του σε όλους τους κλάδους της τεχνολογίας των γραφικών τεχνών: αναπαραγωγή στοιχειοθεσία, τεχνολογία εκτυπώσεων, βιβλιοδεσία.

Επαγγελματικές Διέξοδοι

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν σε:

υπηρεσίες προβολής, εκθέσεων, εκδόσεων του Υπουργείου Πολιτισμού και άλλων Υπουργείων, δημοσίων οργανισμών και επιχειρήσεων (ΕΟΤ, ΕΟΜΜΕΧ, ΟΕΔΒ) κ.ά.

εκδοτικούς οίκους

εργαστήρια εκτυπώσεων και γραφικών τεχνών, σε διαφημιστικά και τεχνικά γραφεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες

Πρόγραμμα Σπουδών

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Μαθηματικά 4
2. Φυσική
3. Χημεία
4. Εισαγωγή στις Γραφικές Τέχνες
5. Σχέδιο
6. Στοιχεία Ηλεκτροτεχνίας και Μηχανολογίας
7. Ξένη Γλώσσα Ι

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Χρώμα
2. Φωτογραφία
3. Υλικά Γραφικών Τεχνών Ι
4. Στοιχειοθεσία Ι
5. Τυπογραφικές εκτυπώσεις
6. Ξένη Γλώσσα ΙΙ

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Στοιχειοθεσία ΙΙ
2. Φωτοαναπαραγωγή Ι
3. Μοντάζ Ι
4. Στοιχεία Η/Υ

5. Υλικά Γραφικών Τεχνών II
6. Έρευνα Αγοράς
7. Ξένη Γλώσσα III

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Στοιχειθεσία III
2. Φωτοαναπαραγωγή II
3. Μοντάζ II
4. Κατασκευή Πλακών
5. Εκτυπώσεις Offset I
6. Αρχές Κοστολόγησης
7. Ξένη Γλώσσα IV

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Μεταξοτυπίες I
2. Φωτοαναπαραγωγή III
3. Μοντάζ III
4. Εκτυπώσεις Offset II
5. Βιβλιοδεσία- Περαιτώσεις I
6. Οπτική Επικοινωνία & Αισθητική Εντύπου

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Μεταξοτυπίες II
2. Κυτιοποιΐα
3. Φλεξογραφικές Εκτυπώσεις
4. Εκτυπώσεις Offset III
5. Βιβλιοδεσία- Περαιτώσεις II
6. Βαθυτιπικές Εκτυπώσεις
7. Εφαρμοσμένη Τεχνολογία Γραφικών Τεχνών I
8. Παραγωγή και Έλεγχος Εντύπου

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Οργάνωση και Διάταξη
2. Εφαρμοσμένη Τεχνολογία Γραφ. Τεχνών II
3. Οργάνωση και Προγραμματισμός Παραγωγής
4. Αξιολόγηση Προτύπου
5. Σεμινάριο Θεμάτων Τεχν. Γραφικών Τεχνών

ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

- 6α. Ειδικά θέματα Στοιχειοθεσίας χεριού
- 6β. Ειδικά θέματα Μηχανικής Στοιχειοθεσίας
- 7α. Ειδικά θέματα Φωτοαναπαραγωγής

7β. Διορθώσεις (ρετούς)

7γ. Ειδικά θέματα Μοντάζ

8α. Ειδικά θέματα Εκτυπώσεων Μεταξοτυπίας & Τυποβαφικής

8β. Ειδικά θέματα Τυπογραφίας & Φλεξογραφίας

8γ. Ειδικά θέματα Εκτυπώσεων Offset & Βαθουτυπίας

9α. Ειδικά θέματα Περατώσεων

9β. Ειδικά θέματα Βιβλιοδεσίας

9γ. Ειδικά θέματα Συσκευασίας

Κατά το έβδομο εξάμηνο σπουδών, οι σπουδαστές μπορούν να επιλέξουν την Ειδικότητα που θα ακολουθήσουν μέσα από ένα σύνολο τεσσάρων ομάδων μαθημάτων. Τα μαθήματα αυτά ονομάζονται Επιλογής Υποχρεωτικά και έχουν σκοπό να δώσουν μια εξειδικευμένη γνώση γύρω από ένα τομέα των Γραφικών Τεχνών.

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Πτυχιακή Εργασία

Πρακτική Άσκηση