

AUTOCAD 2D

ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ

Σε όσους επιθυμούν να εξοικειωθούν με την κατασκευή και επεξεργασία σχεδίων κατόψεων, όψεων, τομών κλπ με τη χρήση ενός καταξιωμένου λογισμικού σε αυτή την κατηγορία.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

- Επιφάνεια εργασίας AutoCAD
- Άνοιγμα - κλείσιμο μιας εφαρμογής
- Άνοιγμα ενός ή περισσότερων σχεδίων
- Δημιουργία νέου σχεδίου
- Καθορισμός σχεδιαστικών μονάδων, μετρικό σύστημα
- Ρύθμιση μονάδων σχεδίασης και σχεδιαστικά βοηθήματα
- Καθορισμός ορίων σχεδίου - καναβου
- Εμφάνιση καναβου και ενεργοποίηση βηματικής έλξης
- Χρήση εργαλείων μεγέθυνσης - σμίκρυνσης
- Άνοιγμα - κλείσιμο σχεδίου
- Αποθήκευση σχεδίου ως πρωτότυπο - σε συγκεκριμένη τοποθεσία στο δίσκο - με άλλο όνομα
- Εναλλαγή μεταξύ ανοικτών σχεδίων
- Εμφάνιση - απόκρυψη γραμμών εργαλείων
- Χρήση διαθέσιμων λειτουργιών βοήθειας
- Εφαρμογή συστήματος συντεταγμένων (απόλυτες - σχετικές - πολικές)
- Εντολές σχεδίασης line, rectangle, polyline / smartline, arc, polygon, circle, ellipse, donut
- Αλλαγή drawing limits
- Δημιουργία στρώσεων / επίπεδων και ορισμός ιδιοτήτων
- Μεταβολή των ιδιοτήτων μιας στρώσης - επίπεδου
- Καθορισμός ενεργής - τρέχουσας στρώσης - επιπέδου
- Μεταβολή κατάστασης στρώσης (on - off - freeze - thaw - lock - unlock) Βασικές εντολές επεξεργασίας
- Αντιγραφή αντικειμένου εντός του ίδιου σχεδίου
- Αντιγραφή αντικειμένου με offset
- Μετακίνηση αντικειμένου
- Διαγραφή, περιστροφή, μεγέθυνση - σμίκρυνση, κατοπτρισμός, ψαλίδισμα, εφαρμογή στρογγύλευσης, εφαρμογή πλαγιότμησης, τέντωμα, διάσπαση, επέκταση αντικειμένων
- Διάλυση σύνθετων αντικειμένων
- Δημιουργία σχεδίου βασισμένο σε υπάρχον
- Χρήση του εργαλείου μετακίνησης pan tool
- Χρήση του εργαλείου επανασχεδίασης redraw και επαναδημιουργίας regen
- Χρήση των εργαλείων έλξης
- Χρήση των λαβών grips - handles
- Χρήση εργαλείων επιλογής window - fence
- Επιλογή ενός ή πολλών αντικειμένων
- Επιλογή με βάση την ιδιότητα ή το επίπεδο

- Σχεδίαση με τη χρήση ορθογωνικών συντεταγμένων
- Σχεδίαση καμπύλης παρεμβολής και σημείων
- Διαίρεση αντικειμένων σε ίσα τμήματα και ίσες αποστάσεις
- Μετατροπή αντικειμένων σε πολυγράμματα - σύνθετα αντικείμενα
- Επεξεργασία πολυγράμματος - σύνθετων αντικειμένων
- Μέτρηση αποστάσεων - γωνιών - εμβαδών
- Δημιουργία πολλαπλής αναπαραγωγής
- Αντιγραφή αντικειμένων μεταξύ του ίδιου σχεδίου με τη μορφή block
- Αντιγραφή αντικειμένων μεταξύ σχεδίων με τη μορφή w-block
- Δημιουργία - εισαγωγή - αποθήκευση και ανάκληση ενός block
- Δημιουργία ονομασμένων - αποθηκευμένων όψεων - προβολών, ορισμός και ανάκληση τους
- Αλλαγή των ιδιοτήτων στρώσης - επιπέδου
- Ταίριασμα ιδιοτήτων μεταξύ
- αντικειμένων
- Καθορισμός - αλλαγή τύπου στυλ γραμμής, πάχους γραμμής και χρώματος αντικειμένου
- Δημιουργία διαγράμμισης hatch
- Εισαγωγή και επεξεργασία κειμένου
- Καθορισμός και επεξεργασία του στυλ κειμένου
- Δημιουργία - επεξεργασία attributes
- Διαστασιολογήση (δημιουργία, καθορισμός και επεξεργασία στυλ διαστάσεων)
- Διαχείριση και επιλογές εκτυπώσεις
- Εξαγωγή σχεδίων σε άλλη μορφή
- Εισαγωγή ενός αρχείου τύπου
- Χρήση αντικειμένων
- Ενσωμάτωση - σύνδεση αρχείου και εμφάνιση του σαν ένα αντικείμενο
- Προσθήκη υπερσύνδεσης σε αντικείμενο
-

ΔΙΑΡΚΕΙΑ - ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Το σεμινάριο έχει διάρκεια **40 ώρες διδασκαλίας**.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται στις εγκαταστάσεις του FUTURE BUSINESS SCHOOL, Αρκαδίας 16Α, Περιστέρι (πλησίον μετρό Αγ. Αντωνίου)

ΕΠΙΔΟΤΗΣΗ ΛΑΕΚ 0,24%

Το πρόγραμμα επιδοτείται από το 0,24% του ΛΑΕΚ