

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ο Σ Χ Ε Δ Ι Ο

Διδάσκοντες: Ε. Ψαθά, Δ. Πουρνάρας, Μ. Πρίγκου, Γ. Λάλου
Συμμετοχή: Α. Σαπουνάκης

ΑΣΚΗΣΗ ΠΕΜΠΤΗ

Βόλος, 29 Οκτωβρίου 2018

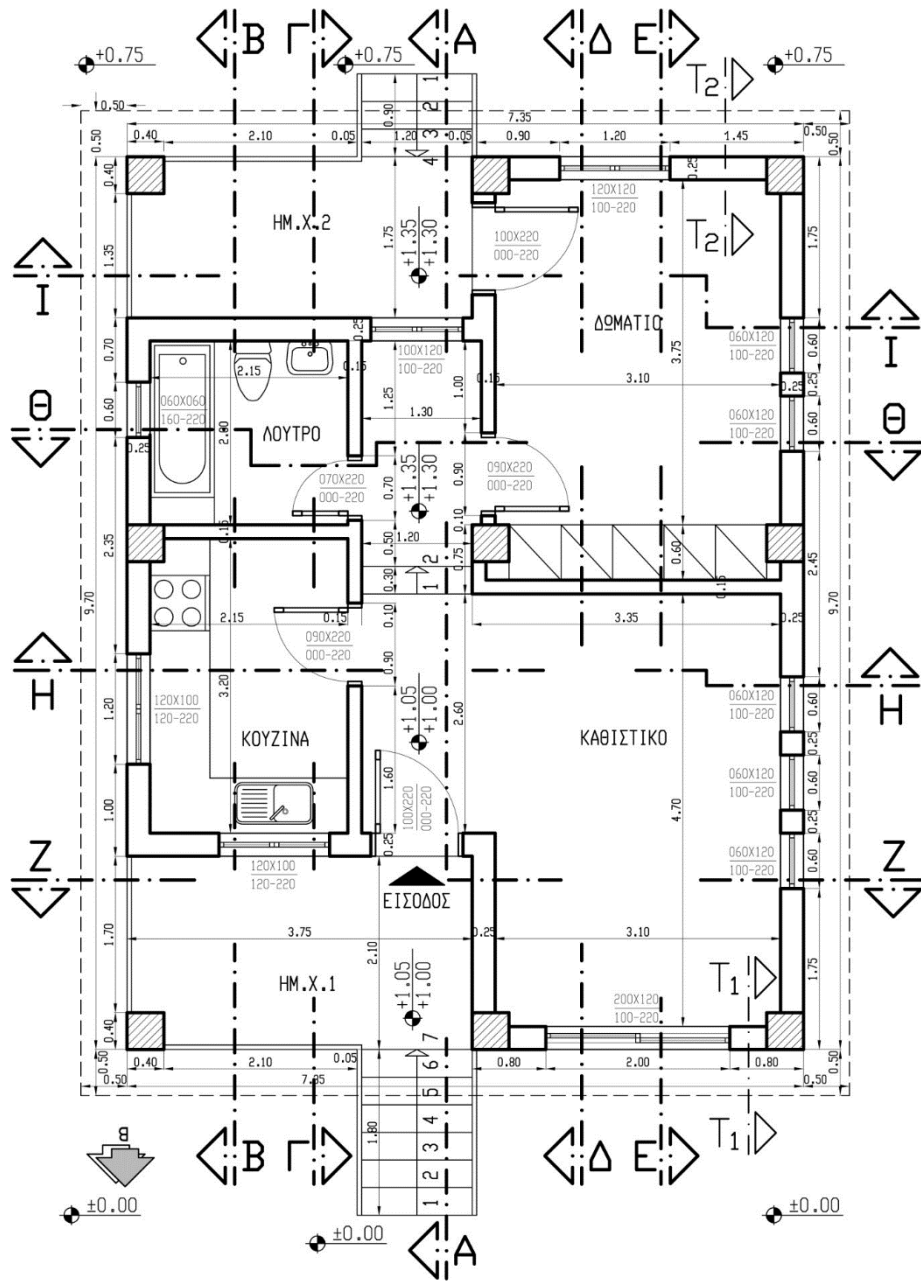
Θέμα: Σχεδίαση κατοικίας σε δύο στάθμες

Ζητείται η γραμμική σχεδίαση της κάτοψης, δύο όψεων (της κύριας όψης που δίδεται και μίας πλάγιας), μίας τομής και του τοπογραφικού σχεδιαγράμματος του κτίσματος που δίδεται. Στο τοπογραφικό σχέδιο θα σχεδιασθούν και τα κτίσματα των υπόλοιπων οικοπέδων του οικοδομικού τετραγώνου με βάση την κατοικία που δίδεται αλλά με διαφορετικά υποθετικά περιγράμματα. Τα τέσσερα πρώτα σχέδια θα σχεδιασθούν σε κλίμακα 1:50 ενώ το τοπογραφικό σχέδιο σε κλίμακα 1:200.

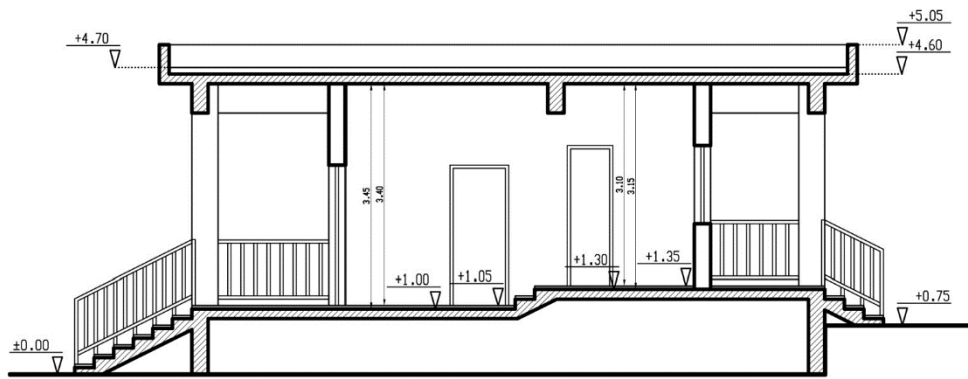
Σκοπός της άσκησης είναι η εξοικείωση με τους κανόνες του αρχιτεκτονικού σχεδίου, την έννοια της κλίμακας και με την αναπαράσταση τρισδιάστατου κτίσματος σε κατόψεις, όψεις και τομές κλπ με χρήση των απαραίτητων συμβολισμών. Εκτός από την κατανόηση και σχεδίαση των παραπάνω, στην βαθμολογία θα εκτιμηθεί η τοποθέτηση των σχεδίων στο χαρτί, η ποιότητα της γραμμής, η καθαρότητα του σχεδίου και η οργάνωση στο πινακάκι.

Τα σχέδια θα σχεδιασθούν πρώτα με μολύβι σε διαφανές ριζόχαρτο (και όχι αδιαφανές χαρτί Schoeller) και μετά με μελάνι σε διαφανές χαρτί 50X70 εκατοστών. Στο τέλος του επομένου μαθήματος θα παραδοθούν μόνο μελανωμένα σχέδια.

Η άσκηση θα εκπονηθεί στο σχεδιαστήριο της σχολής.



Κάτοψη ισογείου ισόγειας κατοικίας σε δύο στάθμες



Τομή Α-Α ισόγειας κατοικίας σε δύο στάθμες



Βόρεια όψη ισόγειας κατοικίας σε δύο στάθμες

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

