

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	Σχολή Ε.Τ.Π. – Τμήμα Ε.Α.
Σχεδιαστική Μεθοδολογία / Αναλογικά & Ψηφιακά Μέσα	Χειμερινό εξάμηνο 2018– 2019
Α' εξάμηνο	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

**A_ ΕΡΓΑΣΙΑ [SketchUp]
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ**

1. Στην **A_Εργασία_SketchUp** θα κατασκευασθεί 3d μοντέλο γραφείου με βάση τις μετρήσεις στο αρχείο askisi_3_ver16.skp που έχει αναρτηθεί στο e-class του μαθήματος. Η ψευδοροφή είναι ορυκτών ινών σε κάναβο 60x60cm με σκελετό στήριξης διατομής 2x2cm. Στα παραδοτέα, θα εκτιμηθεί η ακρίβεια στη σχεδίαση καθώς και η αισθητική των παραγόμενων σχεδίων, με την επιλογή κατάλληλων υλικών και styles.

Παραδοτέα

1. Αρχείο Sketchup (.skp) που θα περιέχει:
- i. Τους τοίχους, το σοβατεπί, το πάτωμα, την ψευδοροφή και την πόρτα οργανωμένα σε διαφορετικά group.
 - ii. Υλικά ρυθμισμένα στη σωστή κλίμακα, με το back face σκούρο γκρι.
 - iii. Τα παράθυρα οργανωμένα σε component.
 - iv. Επίπλωση της επιλογής σας από το 3d warehouse ή δικής σας σχεδίασης.
 - v. Φωτιστικά οροφής 60x60cm από το 3d warehouse ή δικής σας σχεδίασης.
 - vi. Πέντε αποθηκευμένες σκηνές:
 - Προοπτική άποψη από την πλευρά των παραθύρων
 - Προοπτική άποψη από την πλευρά της πόρτας
 - Κάτοψη (στο επίπεδο των παραθύρων)
 - Τομή 1 (τέμνει την πόρτα και τα παράθυρα)
 - Τομή 2 (κάθετη στην Τομή 1)

Ημερομηνία – Τρόπος παράδοσης

- i. **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2018**
- ii. Τα αρχεία του SketchUp θα έχουν ως όνομα τα στοιχεία των εκπαιδευομένων (τμήμα_A_Εργασία_SketchUp_επώνυμο_όνομα). Ο ίδιος τίτλος θα χρησιμοποιηθεί και στο θέμα του email.
- iii. Παράδοση με αποστολή μέσω e-mail στη διεύθυνση olgavenetsianou@gmail.com
- iv. Για αρχεία μεγαλύτερα των 8MB θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί το WETRANSFER, (www.wetransfer.com)

Οι διδάσκοντες

Ο. Βενετσιάνου – Π. Πάνος – Δ. Μακρής