

# Lab2

Blender: Object mode

# Contact Info

Βιλελμίνη Καλαμπρατσίδου

Email: [vkala@aegean.gr](mailto:vkala@aegean.gr)

Office: 1.7.3

# Lab Schedule

11/10 -

18/10 Semester project directions

25/10 Object mode lab **HW First Design**

01/11 Object mode lab **HW Object Mode**

08/11 Edit mode lab

15/11 Edit mode lab **HW Edit Mode**

22/11 Camera & lights lab

29/11 Camera & lights lab **HW Camera & Light**

6/12 –

13/12 Motion Capture **HW Second Design**

20/12 Biosignals, **HW Motion Capture**

10/01

17/01

# First Design Document (25/10 TONIGHT midnight)

Όνοματεπώνυμο

Τίτλος

Θέμα (1 πρόταση)

Περιγραφή (1 παράγραφο)/Αφήγηση/ Πλοκή

Διάρκεια

Χαρακτήρες

Σκηνικά

Αντικείμενα

Εφέ

Χρόνος δράσης

Motion Capture

Biosignals

Biosignal Mapping

Όνοματεπώνυμο: -

Τίτλος: Paw Friend

Θέμα: Καθημερινότητα στο σπίτι με κατοικίδιο

Περιγραφή: ...

Διάρκεια: 1'

Χαρακτήρες: άνθρωπος, σκύλος

Σκηνικά: σπίτι, αυλή

Αντικείμενα: σπίτι, κυπαρίσσια, αγριόχορτα, μπαλάκι

Εφέ: -

Χρόνος δράσης: πραγματικός χρόνος

Motion Capture: μάτι

Biosignals: Ναι

Biosignal Mapping: Ήχος

# Blender: Object mode vs Edit mode

- Open Blender
- Object Mode:

You move, rotate, scale the object as a whole

- Edit Mode:

You can edit vertices, edges, and faces

Scale, rotate, move

- Basic difference between EDIT & OBJECT mode

<https://www.youtube.com/watch?v=ubEd2Kwe9qs>

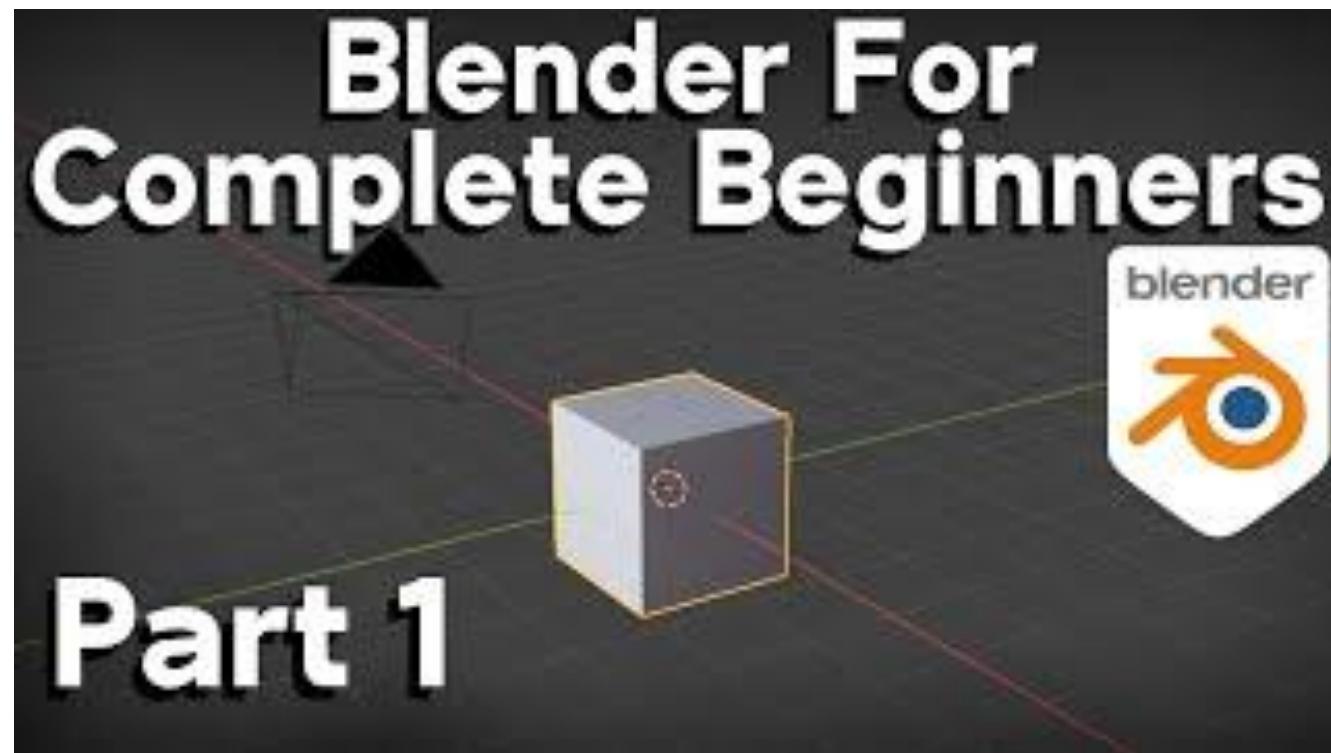
- Objects and Edit mode Fundamentals

<https://www.youtube.com/watch?v=34FBeC9mktE>

# Blender - Shortcuts



Blender - Shortcuts



Book

Ειδικά θέματα πληροφορικής κινηματογραφίας =>  
Έγγραφα => 3D modeling Σιάκας

Κεφάλαιο 4