



## BIM / REVIT FOR ARCHITECTS

**Κωδικός:** K25B05

### Στόχοι του προγράμματος:

Μετά την ολοκλήρωση του προγράμματος οι καταρτιζόμενοι θα είναι σε θέση να:

- Επεξηγούν και αναλύουν τα πλεονεκτήματα στην εφαρμογή της νέας τεχνολογίας BIM (Building Information Modeling) για την δημιουργία και διαχείριση Έργων.
- Κατονομάζουν και Επεξηγούν νέο λεξιλόγιο και τους νέους ορισμούς αναφορικά με τη Τεχνολογία BIM
- Χρησιμοποιούν τα βασικά εργαλεία και παράμετρους του ψηφιακού μοντέλου και να χειρίζονται τα περιεχόμενα στοιχεία.
- Σχεδιάζουν, οργανώνουν, κάνουν μοντελοποίηση και παρουσιάζουν αποτελεσματικά το Έργο σε BIM / Revit.
- Χρησιμοποιούν μοντέλα δεδομένων για τη διαχείριση κατασκευών.
- Χρησιμοποιούν Εργαλεία και ροή εργασίας BIM / Revit για τη δημιουργία κατασκευαστικών σχεδίων με λεπτομέρειες
- Διαχειρίζονται μοντέλα.
- Εφαρμόζουν τεχνικές τεκμηρίωσης και εκτύπωσης.
- Εφαρμόζουν στα μοντέλα υλικά, φωτισμό και φωτορεαλισμό
- Εφαρμόζουν τα πιο πάνω σε αρχιτεκτονικό έργο.
- Υιοθετήσουν τη χρήση της τεχνολογίας BIM μέσα από την κατανόηση των πλεονεκτημάτων στην χρήση των νέων εργαλείων παραγωγής Έργων και ειδικά το Revit.

**Διάρκεια:** 40 ώρες

BIM (Building Information Modeling) είναι μια διαδικασία που υποστηρίζεται από διάφορα εργαλεία και τεχνολογίες (Hardware & Software) που περιλαμβάνουν τη δημιουργία και τη διαχείριση ψηφιακών αναπαραστάσεων των φυσικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών των Έργων.

Περαιτέρω, η Μοντελοποίηση Κτηριακών Πληροφοριών είναι μια διαδικασία δημιουργίας και διαχείρισης πληροφοριών (γεωμετρικών αλλά και άυλων) σχετικά με ένα κατασκευαστικό έργο σε ολόκληρο τον κύκλο ζωής του Έργου.

Στον κόσμο του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού και της κατασκευής, το BIM / Revit έχει γίνει βασικό λογισμικό που βοηθά στην απλοποίηση των διαδικασιών σχεδιασμού και ανάλυσης κτιρίων. Ως συλλογική μεθοδολογία εργασίας για τη δημιουργία και τη διαχείριση έργων, επιτρέπει στους Αρχιτέκτονες να σχεδιάζουν με στοιχεία μοντελοποίησης και παραμετρικά δομικά στοιχεία χρησιμοποιώντας έξυπνα αντικείμενα 3D με ενσωματωμένη πληροφόρηση.

Μέσα σε αυτό το πλαίσιο οι Αρχιτέκτονες καλούνται να εργαστούν με το πρόγραμμα Revit Architecture για να δημιουργήσουν το κτηριακό μοντέλο για το οποίο έχουν Εντολή Ανάθεσης Έργου και το οποίο θα χρησιμοποιηθεί από τις άλλες ειδικότητες στον δικό τους τομέα (Πολ.

### Σε ποιους απευθύνεται:

Το σεμινάριο αυτό απευθύνεται σε

- Αρχιτέκτονες
- Μελετητές Εσωτερικών Χώρων
- Έμπειρους Σχεδιαστές Αρχιτεκτονικών Έργων

### Μεθοδολογία:

- Διάλεξη
- Συζήτηση
- Επίδειξη
- Πρακτική άσκηση
- Ερωτήσεις και απαντήσεις
- Εργαστήρια
- Προβολή

**Γλώσσα Σεμιναρίου:** Ελληνική

**Εισηγητής:** Χρίστος Μηνά

Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την ΑνΑΔ.  
Οι επιχειρήσεις που συμμετέχουν με εργοδοτούμενούς τους, οι οποίοι ικανοποιούν τα κριτήρια της ΑνΑΔ, θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.





# BIM / REVIT FOR ARCHITECTS

## Αναλυτικό Περιεχόμενο

### Unit 1: Introduction to BIM and Revit

- Introduction
- BIM and Revit
- Overview of the Interface
- Starting Projects
- Viewing Commands

### Unit 2: Basic Sketching and Modify Tools

- Using General Sketching Tools
- Editing Elements
- Working with Basic Modify Tools
- Working with Additional Modify Tools

### Unit 3: Setting Up Levels and Grids

- Setting Up Levels
- Creating Structural Grids
- Adding Columns
- Linking and Importing CAD Files

### Unit 4: Modeling Walls

- Modeling Walls
- Modifying Walls

### Unit 5: Working with Doors and Windows

- Inserting Doors and Windows
- Loading Door and Window Types from the Library
- Creating Additional Door and Window Sizes

### Unit 6: Working with Curtain Walls

- Creating Curtain Walls
- Adding Curtain Grids
- Working with Curtain Wall Panels
- Attaching Mullions to Curtain Grids

### Unit 7: Working with Views

- Setting the View Display
- Duplicating Views
- Adding Callout Views
- Elevations and Sections

### Unit 8: Adding Components

- Adding Components
- Modifying Components

### Unit 9: Modeling Floors

- Modeling Floors
- Creating Shaft Openings
- Creating Sloped Floors

### Unit 10: Modeling Ceilings

- Modeling Ceilings
- Adding Ceiling Fixtures
- Creating Ceiling Soffits

### Unit 11: Modeling Roofs

- Modeling Roofs
- Creating Roofs by Footprint
- Establishing Work Planes
- Creating Roofs by Extrusion

### Unit 12: Modeling Stairs, Railings, and Ramps

- Creating Component Stairs

- Modifying Component Stairs

### Unit 13: Modeling Stairs, Railings, and Ramps (cont'd)

- Working with Railings
- Sketching Custom Stairs
- Creating Ramps

### Unit 14: Creating Construction Documents

- Setting Up Sheets
- Placing and Modifying Views on Sheets
- Printing Sheets

### Unit 15: Annotating Construction Documents

- Working with Dimensions
- Working with Text
- Adding Detail Lines and Symbols
- Creating Legends

### Unit 16: Adding Tags and Schedules

- Adding Tags
- Adding Rooms and Tags
- Working with Schedules

### Unit 17: Creating Details

- Setting up Detail Views
- Adding Detail Components
- Annotating Details
- Keynoting and Keynote Legends



## BIM / REVIT FOR ARCHITECTS

**Κωδικός Σεμιναρίου: K25B07**

**Ημερομηνία Έναρξης: Τρίτη, 25/11/2025**

**Ημερομηνία Λήξης: Τρίτη, 23/12/2025**

**Συνολική Διάρκεια: 40 ώρες**

**Χώρος Διεξαγωγής:**

WEBINAR\_ZOOM

**Συνολικό Κόστος Σεμιναρίου: 1090 ευρώ**

**Επιχορήγηση ΑνΑΔ: 800 ευρώ**

**Καθαρό κόστος συμμετοχής: 290 ευρώ**

*Περιλαμβάνει την παρακολούθηση του σεμιναρίου, σημειώσεις και πιστοποιητικό.*

**Ημέρες και Ώρες Διεξαγωγής:**

Τρίτη, 25/11/2025, 14:00 - 18:15

Πέμπτη, 27/11/2025, 15:00 - 18:15

Παρασκευή, 28/11/2025, 15:00 - 18:15

Τρίτη, 02/12/2025, 15:00 - 18:15

Πέμπτη, 04/12/2025, 15:00 - 18:15

Παρασκευή, 05/12/2025, 15:00 - 18:15

Τρίτη, 09/12/2025, 15:00 - 18:15

Πέμπτη, 11/12/2025, 15:00 - 18:15

Παρασκευή, 12/12/2025, 15:00 - 18:15

Τρίτη, 16/12/2025, 15:00 - 18:15

Πέμπτη, 18/12/2025, 15:00 - 18:15

Παρασκευή, 19/12/2025, 15:00 - 18:15

Τρίτη, 23/12/2025, 15:00 - 18:15

# Δήλωση Συμμετοχής

Κωδικός K25B07 — BIM / REVIT FOR ARCHITECTS

Ημερομηνία Έναρξης: 25/11/2025

## A. Στοιχεία Οργανισμού (αν εφαρμόζεται)

Εταιρία/Οργανισμός:		Μέγεθος:	<input type="checkbox"/> Μικρή	<input type="checkbox"/> Μεσαία	<input type="checkbox"/> Μεγάλη
Οικονομική Δραστηριότητα:		Τηλέφωνο:		Φαξ:	
Διεύθυνση:		Ταχ. Τομέας:		Ταχ. Θυρίδα:	
Υπεύθυνος για την εγγραφή και τίτλος θέσης:		Email:			
		Απευ. Τηλέφωνο:			

## B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (1)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο	
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:	
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:			
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)			
<input type="checkbox"/> Νησίστιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος			
<input type="checkbox"/> Στο πρόγραμμα θα συμμετέχουν πέραν του ενός συμμετέχοντα. (Σε αυτή την περίπτωση συμπληρώστε και την επόμενη σελίδα)			

## Γ. Επένδυση Εκπαίδευσης

### Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΠΡΟΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ (τουλάχιστον 3 μέρες πριν την έναρξη του σεμιναρίου)

Παρακαλώ τιμολογήστε  Τον συμμετέχοντα  Την εταιρία Αρ. Πιστωτικού Πελάτη (αν υπάρχει):

- Για δικαιούχους επιχορήγησης από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ): €290
- Για μη δικαιούχους επιχορήγησης από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ): €1090
- Για άνεργους που πληρούν τα κριτήρια της ΑΝΑΔ: €0

Επιταγές εκδίδονται στο όνομα της εταιρίας **EDITC Ltd.** Πληρωμή μπορεί να γίνει με απευθείας κατάθεση στον λογαριασμό

Account Name: EDITC LTD

IBAN: CY19 0050 0115 0001 1501 0686 9601

Account Number: 115-01-068696-01

SWIFT/BIC: HEBACY2N

## Δ. Όροι συμμετοχής σε προγράμματα της εταιρίας EDITC

- Η εταιρία λαμβάνει εγγραφές στα σεμινάρια της **μέχρι 5 εργάσιμες** μέρες πριν από την έναρξη του σεμιναρίου. Η εταιρία δεν δεσμεύεται ότι θα αποδεχθεί εγγραφές που λαμβάνονται σε λιγότερο από 5 εργάσιμες μέρες πριν την έναρξη του σεμιναρίου
- Γραπτές ακυρώσεις 5 εργάσιμες μέρες πριν από την έναρξη του σεμιναρίου γίνονται αποδεκτές και σε περίπτωση πληρωμής επιστρέφεται πίσω ολόκληρο το ποσό. Ακυρώσεις που δεν εμπίπτουν στον πιο πάνω όρο τιμολογούνται κανονικά. Αντικαταστάσεις συμμετεχόντων είναι αποδεκτές νοουμένου ότι οι αντικαταστάτες πληρούν τα κριτήρια για συμμετοχή στο συγκεκριμένο πρόγραμμα.
- Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να ακυρώσει ή να αναβάλει εκπαιδευτικό πρόγραμμα μέχρι και μία μέρα πριν από την έναρξη του. Όλες οι προπληρωμές για το συγκεκριμένο πρόγραμμα επιστρέφονται στους πελάτες.
- Με εξαίρεση του πιστωτικούς πελάτες, όλες οι άλλες εγγραφές είναι αυστηρά προπληρωτέες και η εταιρία δεν θα αποδέχεται την είσοδο των συμμετεχόντων στην τάξη αν δεν έχουν εξοφληθεί οι οικονομικές τους υποχρεώσεις
- Με την λήψη της αίτησης συμμετοχής θα σας ενημερώσουμε τηλεφωνικώς για την παραλαβή της αίτησης. Γραπτή επιβεβαίωση για την υλοποίηση του εκπαιδευτικού προγράμματος θα αποσταλεί από 5 μέχρι 3 μέρες πριν την έναρξη του προγράμματος. Σε έκτακτες περιπτώσεις γραπτή επιβεβαίωση μπορεί να σταλεί και μία μέρα πριν την έναρξη του προγράμματος. **Οι συμμετέχοντες καλούνται να επικοινωνήσουν με την εταιρία σε περίπτωση που δεν έχουν λάβει σχετική επιβεβαίωση.**
- Συμμετέχοντες που έχουν παρουσίες κάτω από το 75% δεν μπορούν να επιχορηγηθούν από την ΑνΑΔ και σε τέτοια περίπτωση θα κληθούν να καταβάλουν και το ποσό της επιχορήγησης (επιπλέον του δικού τους ποσού πληρωμής).
- Σε περίπτωση προγραμμάτων επιχορηγημένων από την ΑΝΑΔ όλα τα έντυπα της ΑΝΑΔ θα πρέπει να αποστέλλονται στην εταιρία EDITC πριν από την έναρξη του σεμιναρίου
- Πιστοποιητικά συμμετοχής θα δίνονται στους συμμετέχοντες με την ολοκλήρωση του σεμιναρίου νοουμένου ότι έχουν εξοφληθεί όλες τους οι οικονομικές υποχρεώσεις και υποχρεώσεις αναφορικά με τα έντυπα της ΑΝΑΔ. Σε άλλη περίπτωση αυτά θα αποστέλλονται ταχυδρομικώς μόλις ικανοποιηθούν όλες οι πιο πάνω προϋποθέσεις

Αποδεχόμαστε όλους τους πιο πάνω όρους συμμετοχής

Υπογραφή:	Ημερομηνία:
Σφραγίδα (σε περίπτωση εταιρίας):	

## Δήλωση Συμμετοχής

### B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (2)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο			
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:			
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:		
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:					
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)					
<input type="checkbox"/> Νηστίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος					

### B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (3)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο			
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:			
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:		
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:					
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)					
<input type="checkbox"/> Νηστίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος					

### B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (4)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο			
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:			
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:		
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:					
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)					
<input type="checkbox"/> Νηστίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος					

### B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (5)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο			
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:			
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:		
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:					
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)					
<input type="checkbox"/> Νηστίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος					

### Αποδεχόμαστε όλους τους πιο πάνω όρους συμμετοχής

Υπογραφή:	Ημερομηνία:
Σφραγίδα (σε περίπτωση εταιρίας):	