



# Beyond Excel Expert

Η ανάγκη για αποτελεσματική ανάλυση πληροφοριών ώστε να καταστεί δυνατή η λήψη αποφάσεων βασισμένη σε δεδομένα, επιβάλλει τη χρήση βασικών μαθηματικών, στατιστικών συναρτήσεων, συναρτήσεων TEXT για κατηγοριοποίηση δεδομένων και ένθετων συναρτήσεων. Επιπλέον επιβάλλεται ο εντοπισμός τιμών που υπερβαίνουν μέσους όρους ή που αντιτίθενται σε βασικούς κανονισμούς. Τέλος η σύγκριση λιστών πριν οποιαδήποτε ανάλυση ή ο εντοπισμός διπλότυπων είναι μία απαραίτητη εργασία πριν αναλύσουμε οποιαδήποτε δεδομένα.

Το σεμινάριο αγγίζει σχεδόν όλες τις κατηγορίες των συναρτήσεων (functions) με έμφαση στα πιο χρήσιμα που μας επιτρέπουν να αναλύσουμε δεδομένα. Επιπλέον το σεμινάριο εστιάζει σε προηγμένες μεθόδους για τη δημιουργία nested lists, dashboards συνδυάζοντας αποτελέσματα από Pivot Tables, Calculated Fields σε Pivot Tables και προηγμένες μεθόδους για conditional formatting.



**ΚΩΔΙΚΟΣ:** ED23B11



**ΔΙΑΡΚΕΙΑ:** 14 ώρες



**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ:** ΔΕΥΤΕΡΑ 20/11/2023



**ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ:**

Το σεμινάριο απευθύνεται σε Επιστημονικό, Εποπτικό και Διευθυντικό προσωπικό οργανισμών και εταιρειών οποιουδήποτε κλάδου που κάνουν στατιστική ανάλυση δεδομένων που σχετίζονται με οποιοδήποτε κλάδο (π.χ. πληροφοριών για τη διαχείριση ανθρώπινου δυναμικού, πληροφοριών που σχετίζονται με τον κατασκευαστικό τομέα, διαχείριση πληροφοριών λογιστηρίου/πωλήσεων/ κατασκευαστικού τομέα, επιμετρήσεων κ.α.)



**ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ:**

Πολύ καλή γνώση του Microsoft Excel



**ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ:**

Ελληνικά



**ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΥΛΗ:**

Διδακτικό υλικό στην Ελληνική Γλώσσα



**ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ:**

- Διάλεξη με διαφάνειες
- Συζήτηση
- Ασκήσεις
- Παραδείγματα και Μελέτη Περιπτώσεων
- Επίδειξη
- Πρακτικές Ασκήσεις



**ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ:**

Με την λήξη του προγράμματος οι συμμετέχοντες θα είναι σε θέση να:

- Χρησιμοποιούν συναρτήσεις για ανάλυση δεδομένων
- Χρησιμοποιούν συναρτήσεις για ομαδοποίηση δεδομένων
- Συγκρίνουν λίστες
- Εντοπίζουν διπλότυπες εγγραφές
- Μορφοποιούν/τονίζουν τιμές βάσει κριτηρίων
- Εισάγουν δεδομένα από εξωτερικές πηγές πληροφοριών

Contact us

**77 77 72 52**

*Delivering training since 1996*

Fax: +22466635, email: [enquiries@editc.com](mailto:enquiries@editc.com)  
Visit our web site at [www.editc.eu](http://www.editc.eu)



# Beyond Excel Expert

Η ανάγκη για αποτελεσματική ανάλυση πληροφοριών ώστε να καταστεί δυνατή η λήψη αποφάσεων βασισμένη σε δεδομένα, επιβάλλει τη χρήση βασικών μαθηματικών, στατιστικών συναρτήσεων, συναρτήσεων TEXT για κατηγοριοποίηση δεδομένων και ένθετων συναρτήσεων. Επιπλέον επιβάλλεται ο εντοπισμός τιμών που υπερβαίνουν μέσους όρους ή που αντιτίθενται σε βασικούς κανονισμούς. Τέλος η σύγκριση λιστών πριν οποιαδήποτε ανάλυση ή ο εντοπισμός διπλότυπων είναι μία απαραίτητη εργασία πριν αναλύσουμε οποιαδήποτε δεδομένα.

Το σεμινάριο αγγίζει σχεδόν όλες τις κατηγορίες των συναρτήσεων (functions) με έμφαση στα πιο χρήσιμα που μας επιτρέπουν να αναλύσουμε δεδομένα. Επιπλέον το σεμινάριο εστιάζει σε προηγμένες μεθόδους για τη δημιουργία nested lists, dashboards συνδυάζοντας αποτελέσματα από Pivot Tables, Calculated Fields σε Pivot Tables και προηγμένες μεθόδους για conditional formatting.



**ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: WEBINAR**



**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΚΑΙ ΩΡΕΣ:**

**ΔΕΥΤΕΡΑ, 20/11/2023 08.15 - 16.00**

**ΤΡΙΤΗ, 21/11/2023 08.15 - 16.00**



**ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ:**

Περιλαμβάνει την παρακολούθηση του σεμιναρίου, σημειώσεις και πιστοποιητικό.

Σε περίπτωση εκπαίδευσης με καθοδήγηση στην τάξη, προσφέρονται δωρεάν καφές, σνακ και μεσημεριανό γεύμα (μόνο για ολοήμερα μαθήματα).

**Κόστος συμμετοχής**

- Συνολικό Κόστος: €350
- Επιχορήγηση ΑΝΑΔ: €168
- Καθαρό Κόστος: €182

**Για άνεργους και φοιτητές**

- Παρακαλώ επικοινωνήστε μαζί μας

Contact us

 **77 77 72 52**

*Delivering training since 1996*

Fax: +22466635, email: [enquiries@editc.com](mailto:enquiries@editc.com)  
Visit our web site at [www.editc.eu](http://www.editc.eu)

# Beyond Excel Expert

## ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

### Unit 1: Working with TEXT Function Category

- CONCATENATE
- LEFT, RIGHT
- UPPER, LOWER
- LEN
- FIND
- Nested Functions using the Functions listed above

### Unit 2: Working with MATH & TRIG Function Category

- SUMIF and SUMIFS
- SUBTOTAL
- ROUND

### Unit 3: Working with STATISTICAL Function Category

- COUNTIF and COUNTIFS
- AVERAGE – MEDIAN
- MAXIF, MINIF
- Variance, Standard Deviation
- T.Test, Z.Test
- Nested functions

### Unit 4: Advanced Conditional Formatting

- Highlighting top and bottom ranks
- Highlighting based on values
- Converging cells into small charts
- Using Color Scales to view the trend
- Conditional Formatting and Functions

### Unit 5: Conditional Formatting with Functions

- Highlight dates where you have a weekend
- Highlight those employees with below average KPIs using

### Unit 6: Creating Nested Lists

- The Function INDIRECT
- Combining Data Validation with Functions

### Unit 7: Comparing Lists

- Using VLOOKUP, MATCH GETPIVOT DATA
- Nested functions with IF and VLOOKUP

- Automating Calculations with IF and formulae

### Unit 8: Finding Duplicates

- Using Conditional Formatting
- Using the Remove Duplicates Tool
- Using function combinations

### Unit 9: Advanced Pivot Tables

1. Creating Dashboards
2. Creating Measures
3. The GETPIVOT DATA Function

Contact us

 77 77 72 52

*Delivering training since 1996*

Fax: +22466635, email: [enquiries@editc.com](mailto:enquiries@editc.com)  
Visit our web site at [www.editc.eu](http://www.editc.eu)