

«Advanced Microsoft Excel»

**Τεχνικές ανάλυσης δεδομένων και αυτοματοποίησης εργασιών στο
Excel | Προχωρημένες λειτουργίες, Pivot tables, Macros και
ανάλυση σεναρίων στην πράξη.**

**Expand
your skills**

ΑΘΗΝΑ

📍 Λεωφ. Ανδρέα Συγγρού 181,
17121 Νέα Σμύρνη
Τ: +30 211 5007000

📍 12ο χλμ Εθνικής Οδού
Αθηνών Λαμίας,
14451 Μεταμόρφωση
Τ: +30 211 1080000

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

📍 Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 92
55535 Πυλαία
Τ: +30 2310 981700



epsilon.net.gr

Διάρκεια Προγράμματος: 12 ώρες

Στόχος Εκπαιδευτικού Προγράμματος:

Το σεμινάριο «**Advanced Microsoft Excel**» έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει στους συμμετέχοντες ουσιαστική, πρακτική και άμεσα εφαρμόσιμη γνώση στη χρήση προηγμένων δυνατοτήτων του Excel.

Στόχος είναι να μετατρέψει το Excel από ένα εργαλείο απλής καταγραφής δεδομένων σε **μέσο ανάλυσης, αυτοματοποίησης και λήψης αποφάσεων**, αναπτύσσοντας την ικανότητα των στελεχών να:

- **Αναλύουν δεδομένα** με ακρίβεια και ταχύτητα, αξιοποιώντας σύνθετες συναρτήσεις και εργαλεία προσομοίωσης σεναρίων.
- **Αυτοματοποιούν διαδικασίες** μέσα από τη χρήση μακροεντολών και δυναμικών πινάκων, μειώνοντας τον χρόνο εκτέλεσης επαναλαμβανόμενων εργασιών.
- **Παρουσιάζουν αποτελέσματα επαγγελματικά**, μέσω pivot charts, reporting templates και εργαλείων πρόβλεψης.
- **Αυξήσουν την παραγωγικότητα** και την αποτελεσματικότητα των επιχειρησιακών αποφάσεων, ενσωματώνοντας τις λειτουργίες του Excel στην καθημερινή ροή εργασίας.

Το πρόγραμμα έχει **εργαστηριακό χαρακτήρα** και βασίζεται σε **πραγματικά επαγγελματικά σενάρια**, ώστε οι συμμετέχοντες να εφαρμόζουν άμεσα όσα μαθαίνουν.

Απευθύνεται:

- **Στελέχη Επιχειρήσεων και Οικονομικών Διευθύνσεων**, που διαχειρίζονται δεδομένα, προϋπολογισμούς και αναφορές.
- **Πωλητές και στελέχη Marketing**, που χρειάζονται αξιόπιστα εργαλεία πρόβλεψης πωλήσεων και ανάλυσης αποτελεσμάτων.
- **Λογιστές και Οικονομικούς Αναλυτές**, που χρησιμοποιούν το Excel για κοστολόγηση, χρηματοοικονομικές προβολές και reporting.
- **Επιχειρηματίες και Ελεύθερους Επαγγελματίες**, που θέλουν να οργανώνουν τα οικονομικά και εμπορικά τους δεδομένα με ακρίβεια.
- **Συμβούλους και στελέχη εξυπηρέτησης πελατών**, που χρειάζονται εργαλεία ανάλυσης για παρακολούθηση KPIs και βελτίωση υπηρεσιών.

- **Τεχνικούς Διευθυντές (IT Managers, CTOs)**, που επιθυμούν να αξιοποιούν το Excel για τεχνική παρακολούθηση έργων και reporting.
- **Στελέχη Προμηθειών και Logistics**, που αναλύουν στοιχεία κόστους, αποθεμάτων και παραγγελιών.

Εισηγήτρια:

Βέργη Αφροδίτη | Πιστοποιημένη Εισηγήτρια Microsoft Trainer και Ms Office, με μεγάλη επαγγελματική και Διδακτική εμπειρία.

Αναλυτική Θεματολογία

Εξειδίκευση Συναρτήσεων

- Συναρτήσεις αναφοράς (**VLookup, HLookup**, Index, Match, Choose)
- Λογικές Συναρτήσεις (IF-OR-AND)
- Οικονομικές Συναρτήσεις PMT PPMT, IPMT
- Στατιστικές συναρτήσεις (Count, Counta, Countif, Average, Averageif)
- Συναρτήσεις Excel (Sumifs, Countifs, Iferror)
- Συναρτήσεις διαχείρισης ημερομηνιών (Date, Eomonth, Days, Weekday)
- Άλλες χρήσιμες συναρτήσεις (**Sumproduct, SubTotal, Sumif**)
- Καθορισμός ονομάτων για την χρήση συναρτήσεων
- Νέες συναρτήσεις Excel 365 (**Iifs, Xlookup**)

Ανάλυση Υποθέσεων

- Πίνακας Δεδομένων μιας μεταβλητής
- Πίνακας Δεδομένων δύο μεταβλητών
- Σενάρια Scenario manager
- Αναζήτηση Στόχου Goal Seek
- Επίλυση – Solver

ΑΘΗΝΑ

Λεωφ. Ανδρέα Συγγρού 181,
17121 Νέα Σμύρνη
Τ: +30 211 5007000

12ο χλμ Εθνικής Οδού
Αθηνών Λαμίας,
14451 Μεταμόρφωση
Τ: +30 211 1080000

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 92
55533 Πυλαία
Τ: +30 2310 981700

Συγκεντρωτικοί πίνακες – Pivot Tables

- Δημιουργία συγκεντρωτικού πίνακα
- Αλλαγή στη διάταξη συγκεντρωτικού πίνακα
- Δημιουργία συγκεντρωτικού γραφήματος – **Pivot Chart**

Αυτοματοποίηση εργασιών

- Καταγραφή μακροεντολής - **Macros**
- Ανάθεση πλήκτρων συντόμευσης σε μακροεντολή
- Αντιστοίχιση μακροεντολής σε κουμπί
- Ασφάλεια μακροεντολών
- **Άλλες λειτουργίες**
- Δημιουργία κανόνων επικύρωσης δεδομένων – **Data Validation**
- Προστασία φύλλου και βιβλίου εργασίας
- Εισαγωγή & μετασχηματισμός δεδομένων από αρχείο κειμένου

Πρόγραμμα Υλοποίησης & Κόστος Συμμετοχής

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	1 ^η ημέρα	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	3 ^η ημέρα
12 ΠΕΜΠΤΗ	ΩΡΑΡΙΟ 17:30 – 21:30	19 ΠΕΜΠΤΗ	ΩΡΑΡΙΟ 17:30 – 21:30
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	2 ^η ημέρα		
17 ΤΡΙΤΗ	ΩΡΑΡΙΟ 17:30 – 21:30		
	ΚΟΣΤΟΣ WEBINAR: 180€		



Epsilon Net A.E με αριθμό Γ.Ε.ΜΗ. 38383705000
Πληροφορίες – Εγγραφές: 211 500 7000 & 231 098 1700
E mail: info@epsilontraining.gr

ΑΘΗΝΑ
Λεωφ. Ανδρέα Συγγρού 181,
17121 Νέα Σμύρνη
Τ: +30 211 5007000

12ο χλμ Εθνικής Οδού
Αθηνών Λαμίας,
14451 Μεταμόρφωση
Τ: +30 211 1080000

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 92
55533 Πυλαία
Τ: +30 2310 981700



epsilon.net.gr