



# Data Analytics

**Γιώργος Πελεκανάκης**

## Στόχος Σεμιναρίου

Το σεμινάριο σκοπεύει να βοηθήσει τους συμμετέχοντες να γνωρίσουν και να εφαρμόσουν τις πιο σύγχρονες τεχνικές ελέγχου με τη βοήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών (C.A.A.Ts) και να εκμεταλλευτούν την αξία των δεδομένων για να εξάγουν ελεγκτικά συμπεράσματα ή να διευκολύνουν τον έλεγχο.

Με το πέρας του σεμιναρίου οι συμμετέχοντες θα είναι σε θέση να:

- Αναγνωρίσουν τις πλέον σύγχρονες τεχνικές Data Analytics
- Εφαρμόσουν στην πράξη και ανεξαρτήτως περιβάλλοντος τις τεχνικές Data Analytics που έμαθαν.
- Να διενεργούν “Slice and Dice” δεδομένων με τον πιο αποτελεσματικό τρόπο.

## Σε ποιους απευθύνεται

Το σεμινάριο απευθύνεται τόσο σε ελεγκτές – τόσο εσωτερικούς όσο και εξωτερικούς - οι οποίοι επιθυμούν να κατανοήσουν τις πλέον σύγχρονες τεχνικές Data Analytics αλλά και σε στελέχη επιχειρήσεων που θέλουν να εκμεταλλευτούν τις ίδιες ελεγκτικές τεχνικές για την καλύτερη παρακολούθηση των τμημάτων και των εργασιών τους.

## Περιγραφή Σεμιναρίου

- Εισαγωγή
  - Διαθέσιμα είδη ελεγκτικών τεχνικών
- Πλεονεκτήματα Data Analytics
- Θεωρία Επιχειρησιακών Δεδομένων
  - Επικοινωνήστε αποτελεσματικά με τους Data Owners
- Πρακτική Παρουσίαση Data Analytics
  - Φέρε τα δεδομένα στο τραβάν σου!
  - Data manipulation
  - Data extraction
- Πρακτική εφαρμογή (hands on)
- Πρακτική Παρουσίαση Data Analytics
  - Trend Analysis
  - Gaps and Duplicates
  - Digital reconciliations
- Πρακτική εφαρμογή (hands on): Χρησιμοποιώντας τα δεδομένα για ανίχνευση απάτης (Benford Law)
- Πρακτική Παρουσίαση Data Analytics
  - Μεγιστοποιήστε την αποδοτικότητα των Data Analytics: scripting
- Πρακτική εφαρμογή (hands on)



## Κόστος

€ 270

€ 170 (Μέλη ΙΕΕΕ)



## Τόπος διεξαγωγής

τηλε-συνδιάσκεψη

CPE's: **7**

## Βιογραφικό Εισηγητή

Ο κ. **Γιώργος Πελεκανάκης** έχει περισσότερα από 24 χρόνια εμπειρίας πάνω στον Έλεγχο εργαζόμενος σε διεθνής ελεγκτικούς οίκους, ενώ από το 2003 παρέχει υπηρεσίες εσωτερικού ελέγχου και εταιρικής διακυβέρνησης μέσα από την Pelekanakis Professional Services. Γρήγορα αντιλήφθηκε την αξία των επαγγελματικών πιστοποιήσεων, αποτέλεσε τον πρώτο Έλληνα που έλαβε την πιστοποίηση Εσωτερικού Ελέγχου (C.I.A), και προχώρησε στη λήψη πιστοποιήσεων του ελέγχου Πληροφοριακών Συστημάτων (C.I.S.A), της διερεύνησης της απάτης (C.F.E), της Διαχείρισης Κινδύνων (C.R.P), ενώ κατέχει πιστοποίηση και στο χώρο του Controls Self-Assessment (C.C.S.A). Στα πλαίσια της επαγγελματικής του σταδιοδρομίας έχει παράσχει υπηρεσίες εσωτερικού ελέγχου σε πληθώρα εταιριών στην Ελλάδα και στο εξωτερικό ενώ έχει βοηθήσει πολλούς οργανισμούς να αναπτύξουν ή να βελτιώσουν τις υπηρεσίες εσωτερικού ελέγχου που διαθέτουν. Παράλληλα, συμμετέχει ως μέλος Διοικητικού Συμβουλίου και Επιτροπές Ελέγχου σε εισηγμένες και μη εταιρείες. Από το 2008 είναι μέλος στο Μητρώο Εσωτερικών Ελεγκτών του Υπουργείου Οικονομικών και έχει διατελέσει εσωτερικός ελεγκτής σε ΔΕΚΟ. Το Δεκέμβριο του 2008 εκλέχθηκε πρώτος πρόεδρος του Ελληνικού Ινστιτούτου κατά της Απάτης, ενός μη κερδοσκοπικού φορέα που στηρίζει επαγγελματίες που ασχολούνται με την καταπολέμηση της απάτης. Τον Απρίλιο του 2013 εκλέχθηκε στη θέση του Αντιπροέδρου του Ελληνικού Ινστιτούτου Εσωτερικών Ελεγκτών. Στον τομέα της εκπαίδευσης, έχει εκπαιδεύσει περισσότερους από 3.250 εσωτερικούς ελεγκτές στην Ελλάδα, σε χώρες της Βαλκανικής και σε χώρες της Μέσης Ανατολής και της ΝΑ Ασίας. Διδάσκει Ελεγκτική και Εσωτερικό Έλεγχο στο Αμερικάνικο Κολέγιο της Ελλάδας (Deree) ενώ είναι συχνός ομιλητής σε διεθνή συνέδρια σε όλο τον κόσμο.

