



Εισαγωγή στον έλεγχο πληροφοριακών συστημάτων (IT Audit)

Νικόλαος Φράγκος

21-22 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2020

17:00-20:15

CPE's: 7



Στόχος σεμιναρίου

- Κατανόηση της δομής και λειτουργίας του Συστήματος Πληροφορικής της Εταιρείας ή του Οργανισμού
- Ανάλυση της μεθοδολογίας Ελέγχου Πληροφοριακών Συστημάτων
- Τεχνικές Ανάλυσης Κινδύνων Πληροφορικής



Σε ποιους απευθύνεται

- Σε στελέχη υπηρεσιών πληροφορικής, ελέγχου και οργάνωσης των επιχειρήσεων ιδιωτικού και δημοσίου τομέα (CIO, COO, CRO, Audit Managers κλπ)
- Σε εσωτερικούς ελεγκτές
- Σε υπεύθυνους διαχείρισης συστημάτων πληροφορικής
- Σε υπεύθυνους διαχείρισης κινδύνων και μηχανισμών ελέγχου
- Σε φοιτητές πληροφορικής ή /και οικονομικών επιστημών



Περιγραφή Σεμιναρίου

- Ανάλυση του κύκλου ζωής του Συστήματος Πληροφορικής – ανάλυση απαιτήσεων, ανάπτυξη, λειτουργία, τεχνολογικές υποδομές, οργάνωση και διοίκηση
- Ανάπτυξη της διαδικασίας ελέγχου πληροφοριακών συστημάτων (μεθοδολογία, στόχοι, σχεδιασμός ελέγχου, δειγματοληψία, δοκιμές)
 - Προσδιορισμός των θεματικών περιοχών ελέγχου (οργάνωση και διοίκηση, ασφάλεια συστημάτων, contingency planning, backup, business continuity plan, ανάπτυξη και συντήρηση συστημάτων, έλεγχος εφαρμογών, υγεία και ασφάλεια κ.α.)
 - Παρουσίαση και επεξήγηση ενδεικτικών προγραμμάτων ελέγχου των επιμέρους θεματικών περιοχών
 - Προϊόντα ελέγχου (εκθέσεις, σημειώσεις εργασίας, control self assessments)
- Οργάνωση και λειτουργία ελέγχου συστημάτων πληροφορικής
 - Περιγραφή θέσεων, αρμοδιοτήτων καθκόντων, εργασιών και κώδικα δεοντολογίας ελεγκτών
- Παρουσίαση και ανάπτυξη τεχνικών ανάλυσης κινδύνων πληροφορικής



Βιογραφικό Εισηγητή

Ο κ. **Νικόλαος Φράγκος** είναι ένα αποτελεσματικό στέλεχος με αποδεδειγμένη εμπειρία στην επιτυχημένη δημιουργία και εφαρμογή Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών (Information Security Management System/ISMS) σε μεγάλους οργανισμούς. Ήταν Υπεύθυνος Ασφάλειας Πληροφοριών (Group Chief Information Security Officer - CISO) του ομίλου της Εμπορικής Τράπεζας/Credit Agricole Group και πλέον είναι Σύμβουλος (Senior Consultant) Ασφάλειας Πληροφοριών και Ελέγχου Πληροφοριακών Συστημάτων. Έχει σπουδάσει Ηλεκτρολόγος Μηχανικός στο κορυφαίο πανεπιστήμιο των ΗΠΑ Rutgers University και έχει μεταπτυχιακό στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων. Επίσης, είναι κάτοχος των πιστοποιήσεων C|CISO, CISA, CGEIT. Έχει πάνω από 26 χρόνια εμπειρίας σε πολυεθνικές εταιρίες (HP, Citibank, ANZ) και κατείχε θέσεις ευθύνης με αντικείμενο την Ασφάλεια Πληροφοριών, Πληροφορική, Έλεγχο Πληροφοριακών Συστημάτων, Επιχειρησιακή Συνέχεια και Αξιολόγηση Κινδύνων. Έχει κάνει πληθώρα σεμιναρίων και παρουσιάσεων σε οργανισμούς και εκπαιδευτικά ιδρύματα κύρους όπως στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ελληνοαμερικανική Ένωση, European Network and Internet Security Agency (ENISA).



Κόστος

€ 200

€ 150 (Μέλη ΙΕΕΕ)



Τόπος διεξαγωγής

τηλε-συνδιάσκεψη