

## Κυβερνοασφάλεια σε Κρίσιμους Τομείς



Τρίτη 11 Μαρτίου 2025



11:00 – 17:30



Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών



Πανεπιστημιούπολη Άλσους Αιγάλεω, Αμφ. Κ16.218,

<https://maps.app.goo.gl/kECePd1TkgzyGk4s7>

Η ημερίδα διερευνά τις προκλήσεις κυβερνοασφάλειας που αντιμετωπίζουν βασικοί κλάδοι όπως η υγεία, η ενέργεια και οι μεταφορές. Εστιάζει σε ρυθμιστικά πλαίσια, ευπάθειες συστημάτων, μοντελοποίηση ασφάλειας λογισμικού και απειλές που αφορούν συγκεκριμένους τομείς. **Μέσα από μελέτες περιπτώσεων και πρακτικές ασκήσεις**, οι συμμετέχοντες θα αποκτήσουν χρήσιμες γνώσεις για την προστασία κρίσιμων συστημάτων από κυβερνοαπειλές και τη διασφάλιση της ανθεκτικότητάς τους σε έναν ολοένα και πιο ψηφιακό κόσμο.

Οι συμμετέχοντες θα αλληλεπιδράσουν με ειδικούς από τον πανεπιστημιακό χώρο, μέσα από τέσσερα βασικά σεμινάρια και διαλέξεις:

- 11:00-12:30: **Η Κυβερνοασφάλεια στην Πράξη σύμφωνα με τη Νομοθεσία της ΕΕ** [Νινέτα Πολέμη, Πανεπιστήμιο Πειραιώς]
- 12:45-14:15: **Αναδυόμενες Απειλές στον Τομέα της Ενέργειας** [Στέλιος Καραγιάννης, Ιόνιο Πανεπιστήμιο & PDMFC]
- 14:30-16:00: **Εκμετάλλευση Δυναμικών Αρχείων σε Συστήματα Υγειονομικής Περίθαλψης** [Δημήτρης Κούτρας, Πανεπιστήμιο Πειραιώς]
- 16:00-17:30: **Ασφάλεια Λογισμικού στον Τομέα της Ναυτιλίας** [Πηνελόπη Κυρανούδη, Πολυτεχνείο Κρήτης]

Η ημερίδα συνδυάζει πρακτικές μελέτες περιπτώσεων και θεωρητικές γνώσεις για την ενίσχυση της κατανόησης των συμμετεχόντων σχετικά με την ασφάλεια κρίσιμων τομέων. **Στους συμμετέχοντες θα χορηγηθεί πιστοποιητικό παρακολούθησης.**

### Ερευνητικά Εργαστήρια:

- Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας και Συστημάτων Ηλεκτρονικής Μάθησης 
- Τεχνολογίας Υπολογιστικών και Ενσωματωμένων Συστημάτων, IoT και Βελτιστοποίησης 
- Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων, Υπηρεσιών και Ασφάλειας 
- Κυβερνοασφάλειας 



CyberSecPro

**NERO**  
advanced cybersecurity  
awareness ecosystem for SMEs

**CYBER**  
SYNCHRONY