

CADMUS-BTCMP-19

Advanced Applied Threat Innovation & Research

Σας προσκαλούμε να παρακολουθήσετε τα διαδικτυακά μαθήματα που προσφέρονται μέσω της πλατφόρμας CADMUS (<https://cadmus.uom.gr/>) της Εθνικής Αρχής Κυβερνοασφάλειας (ΕΑΚ). Η πλατφόρμα CADMUS προσφέρει ένα οικοσύστημα εκπαίδευσης και κατάρτισης στην Κυβερνοασφάλεια, σε πλήρη συμβατότητα με το Ευρωπαϊκό Πλαίσιο ECSF. Τα προσφερόμενα μαθήματα ακολουθούν ποικίλες δομές, όπως Bootcamps, Cyber Ranges, Serious Games και Tabletop Exercises.

Άμεσα, μπορείτε να εγγραφείτε (<https://cadmus.uom.gr/moodle/course/view.php?id=53>), στο μάθημα CADMUS-BTCMP-19 με τίτλο Advanced Applied Threat Innovation & Research, το οποίο προσφέρεται από 21/09/2026 έως 16/10/2026, και να μελετήσετε το πολύ ενδιαφέρον περιεχόμενό του. Το μάθημα εισάγει στη μεθοδολογία έρευνας απειλών, καλύπτοντας ανάλυση APT campaigns (APT29, Lazarus, Sandworm), AI-driven malware, adversarial machine learning και behavioural profiling, με χρήση των πλαισίων MITRE ATT&CK, Diamond Model και ACH. Διδάσκει την επιστημονική μεθοδολογία στην κυβερνοασφάλεια (systematic literature review, horizon scanning, Delphi, TRL), τη σύνθεση technology-foresight canvas και τη μετάφραση ερευνητικών ευρημάτων σε προτάσεις καινοτομίας. Η εστίαση είναι θεωρητική και αναλυτική, χωρίς απαίτηση εργαστηριακής εμπειρίας.

Ο εκπαιδευόμενος αποκτά πρώιμη εξοικείωση με την επιστημονική μεθοδολογία στην κυβερνοασφάλεια και μαθαίνει να δομεί τεκμηριωμένες αναλύσεις απειλών, στοιχείο ζητούμενο σε ρόλους threat intelligence, R&D και ακαδημαϊκής έρευνας. Το μάθημα λειτουργεί ως ιδανική γέφυρα προς πτυχιακή ή μεταπτυχιακή έρευνα και ως θεωρητικό υπόβαθρο για πιο τεχνικά μαθήματα ανάλυσης κακόβουλου λογισμικού. Αντιστοιχεί στον ρόλο Cybersecurity Researcher του Ευρωπαϊκού Πλαισίου ECSF.

Το μάθημα είναι πλήρως ασύγχρονο και ολοκληρώνεται με τελική αξιολόγηση.

Χορηγούνται Πιστοποιητικό Συμμετοχής και Πιστοποιητικό Επιτυχούς Ολοκλήρωσης, με κατώφλι επιτυχίας 70%.

Σχετικές οδηγίες για την εγγραφή σας στην πλατφόρμα και στο μάθημα θα βρείτε στο συνημμένο έγγραφο.

Για οποιαδήποτε απορία ή βοήθεια, μπορείτε να απευθυνθείτε στο email: notas@uom.edu.gr και στο τηλέφωνο 2310891839.