

CADMUS-BTCMP-20

Secure-by-Design Architecture & Cloud Sovereignty

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.

Μπορείτε να εγγραφείτε στο μάθημα **CADMUS-BTCMP-20** (<https://cadmus.uom.gr/moodle/course/view.php?id=54>), με τίτλο **Secure-by-Design Architecture & Cloud Sovereignty**, το οποίο προσφέρεται από 21/09/2026 έως 16/10/2026, και να μελετήσετε το πολύ ενδιαφέρον περιεχόμενό του. Το μάθημα εστιάζει στη θεωρία αρχιτεκτονικής ασφάλειας, στις αρχές security-by-design και privacy-by-default (GDPR, Άρθρο 25), στα πλαίσια zero-trust (NIST SP 800-207, CISA ZTMM), στις απαιτήσεις cloud sovereignty υπό NIS2 και EUCS, στον σχεδιασμό secure landing zones για AWS, Azure και GCP, καθώς και στο architectural threat modelling (STRIDE, PASTA, LINDDUN, FAIR).

Ο εκπαιδευόμενος μεταβαίνει από τη λογική του προγραμματιστή στην οπτική του αρχιτέκτονα συστημάτων, μαθαίνει να αξιολογεί υφιστάμενα blueprints και να εντοπίζει anti-patterns, όπως overprivileged IAM, flat networks και single points of failure. Αποκτά γνώσεις άμεσα αξιοποιήσιμες σε ρόλους Cloud Engineer, DevSecOps και Solutions Architect, ενώ κατανοεί το ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο που διαμορφώνει σήμερα τις αποφάσεις σχεδίασης σε κρίσιμες υποδομές και sovereign cloud deployments. Αντιστοιχεί στον ρόλο Cybersecurity Architect 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.