



UNIVERSITY OF THE AEGEAN

ΗΜΕΡΙΔΑ “Working in a Cyber Security Company»

Καρλόβασι, Σάμος 27 Μαΐου 2016 – Το Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου με την υποστήριξη της εταιρίας ENCODE, διοργανώνει ημερίδα με θέμα: “Working in a Cyber Security Company”. Η ημερίδα τελεί υπό την αιγίδα του Πανεπιστημίου Αιγαίου και θα πραγματοποιηθεί την Παρασκευή 27 Μαΐου 2016 στις εγκαταστάσεις του τμήματος (Κτίριο Λυμπέρη, Εργαστήριο Αλκμήνη).

Κατά τη διάρκεια της ημερίδας θα αναπτυχθούν ειδικά θέματα, όπως το τι ορίζουμε ως Cyber Security σήμερα, παρουσίαση των εργαλείων και μεθόδων παρείσδυσης (Introduction in Penetration Testing), διαχείριση έργων σε μια εταιρία που εξειδικεύεται στον τομέα αυτό (Project Management in a Cyber Security company), καθώς και διοργάνωση τεχνικού σεμιναρίου. Το συγκεκριμένο σεμινάριο θα δώσει την δυνατότητα στους συμμετέχοντες, να εξασκήσουν έναν αριθμό τεχνικών και μεθόδων παρείσδυσης σε έναν στόχο ειδικά διαμορφωμένο για τον σκοπό αυτό.

Η συμμετοχή στην ημερίδα είναι δωρεάν. Σε όλους τους συμμετέχοντες θα δοθούν οι εισηγήσεις σε ηλεκτρονική μορφή. Για περισσότερες πληροφορίες και δηλώσεις συμμετοχής μπορείτε να στείλετε μήνυμα στην ακόλουθη διεύθυνση: gkamb@aegean.gr



Working in a Cyber Security Company

09:45 - 10:00	Προσέλευση
10:00 - 10:30	Introduction and Company presentation
10:30 - 11:15	Project Management in a Cyber Security Company
11:15 - 12:00	Introduction in Penetration Testing
12:00 - 12:30	Διάλειμμα
12:30 - 13:00	Προετοιμασία για το Penetration Testing Workshop
13:00 - 15:30	Penetration Testing Workshop *
15:30 - 16:00	Ανοιχτή Συζήτηση – Κλείσιμο Ημερίδας

*** Προαπαιτούμενα για την συμμετοχή στο Penetration Testing Workshop**

- Laptop with at least 2GB RAM, 15GB Hard Drive (free space)
- Virtualization Software (VMware player / VMware Workstation / VMware Fusion / Virtual Box / Parallels)
- An attack platform (preferably Kali Linux 2.0) already setup before the exercise
- Basic knowledge of TCP/IP (Need to be able to understand concepts like subnets, ICMP, port scanning, ARP)
- Basic knowledge of Linux (Need to be able navigate and perform basic tasks inside a linux terminal)
- Basic understanding of Web technologies (Need to be able to distinguish technologies such as ASP/PHP)