



Διάγραμμα Μαθήματος

Κωδικός Μαθήματος CRIM-522DG	Τίτλος Μαθήματος Διαδικτυακό Έγκλημα	Πιστωτικές Μονάδες ECTS 10
Προαπαιτούμενα Κανένα	Τμήμα Κοινωνικών Επιστημών	Εξάμηνο Χειμερινό
Κατηγορία Μαθήματος Επιλογής	Γνωστικό Πεδίο Εγκληματολογία	Γλώσσα Διδασκαλίας Ελληνικά
Επίπεδο Σπουδών 2 ^{ος} Κύκλος	Διδάσκων Δρ Ιωάννα Διονυσίου	Έτος Σπουδών 2 ^ο
Τρόπος Διδασκαλίας Συμβατικός	Πρακτική Άσκηση Δ/Ε	Συναπαιτούμενα Κανένα

Στόχοι Μαθήματος:

Οι βασικοί στόχοι του μαθήματος είναι:

- οι φοιτητές/τριες να γνωρίζουν την εγκληματολογική και κοινωνιολογική διάσταση του εγκλήματος στο διαδίκτυο (κυβερνοεγκλήματα), συμπεριλαμβανομένων των κινήτρων, μεθόδων εκτέλεσης, ανίχνευσης, αστυνόμευσης και πρόληψης.
- οι φοιτητές/τριες να γνωρίζουν και να επεξηγούν τους διάφορους τύπους διαδικτυακού εγκλήματος όπως και σχετικές υπολογιστικές και δικτυακές τεχνολογίες, ειδικά όταν χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση ή τον εντοπισμό ή την πρόληψη της εγκληματικότητας στον κυβερνοχώρο
- οι φοιτητές/τριες να επεξηγούν με επιχειρήματα τις προκλήσεις σχετικά με την πρόληψη της εγκληματικότητας στον κυβερνοχώρο
- οι φοιτητές/τριες να γνωρίζουν τη διεθνή, ευρωπαϊκή και εθνική νομοθεσία για το έγκλημα στον κυβερνοχώρο και το ρόλο των εθνικών οργάνων στην αστυνόμευση του εγκλήματος στον κυβερνοχώρο

Μαθησιακά Αποτελέσματα:

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

1. παρουσιάζουν και περιγράφουν διάφορες μορφές εγκλημάτων στον κυβερνοχώρο
2. επεξηγούν βασικές τεχνολογίες πληροφορικής όπως αυτές χρησιμοποιούνται στην εκτέλεση, ανίχνευση και πρόληψη διαδικτυακού εγκλήματος
3. αναλύουν μέτρα (ηλεκτρονικά, νομικά, κοινωνικά, κτλ.) που αποσκοπούν στην

καταπολέμηση του κυβερνοεγκλήματος και να εξηγούν τα βασικά πλεονεκτήματα και τις αδυναμίες τους

4. αξιολογούν κοινωνιολογικές, νομικές, θεσμικές θεωρίες σχετικά με το κυβερνοέγκλημα όσο και την πρακτική εφαρμογή τους
5. παρουσιάζουν νομοθεσίες σχετικές με το διαδικτυακό έγκλημα

Περιεχόμενο Μαθήματος:

1. Επισκόπηση της Εγκληματικότητας στο Διαδίκτυο
 - I. Ορισμοί
 - II. Εξέλιξη ηλεκτρονικού και διαδικτυακού εγκλήματος
 - III. Κοινωνιολογικές και ποινικές πτυχές της εγκληματικότητας στον κυβερνοχώρο
 - IV. Προκλήσεις της καταπολέμησης κυβερνοεγκλήματος
2. Κατηγορίες Κυβερνοεγκλήματος
 - I. Εγκλήματα που έχουν στόχο τον υπολογιστή: hacking, cracking, μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση σε δεδομένα, μη διάθεση υπηρεσιών σε χρήστες, ιοί, κακόβουλα λογισμικά
 - II. Εγκλήματα που αφορούν ανάρμοστη συμπεριφορά: αποστολή άσεμνου, προσβλητικού ή ενοχλητικού περιεχομένου, παρενόχληση\καταδίωξη μέσω διαδικτύου, ανεπιθύμητα μηνύματα
 - III. Εγκλήματα που αφορούν ανηλίκους: σεξουαλική εκμετάλλευση παιδιών, αποστολή προσβλητικού υλικού σε ανηλίκους, διαβίβαση πληροφοριών σχετικά με ένα ανήλικο
 - IV. Εγκλήματα που αφορούν πνευματική ιδιοκτησία: παραβίαση πνευματικών δικαιωμάτων, παραβίαση εμπορικών σημάτων, κλοπή εμπορικών μυστικών
 - V. Οικονομικές απάτες και οικονομική κατασκοπεία
 - VI. Κοινωνικά δίκτυα και κυβερνοέγκλημα
3. Καταπολέμηση Κυβερνοεγκλήματος
 - I. Διερεύνηση: ψηφιακές ενδείξεις και ψηφιακά τεκμήρια
 - II. Παρακολούθηση, έρευνα, κατάσχεση
 - III. Αστυνόμηση στο κυβερνοχώρο
 - IV. Κατευθυντήριες γραμμές για την καταπολέμηση του εγκλήματος στον κυβερνοχώρο: διεθνές, ευρωπαϊκό, εθνικό επίπεδο (νομοθεσία)
 - V. Προκλήσεις
4. Σύγχρονες Τάσεις
 - I. Σκοτεινό Δίκτυο (Dark Web)
 - II. Κυβερνοπόλεμος

Μαθησιακές Δραστηριότητες και Διδακτικές Μέθοδοι:

- Διαδραστικές διαλέξεις (μέσω WebEx), ηχογραφημένες παρουσιάσεις, forums, chats, εβδομαδιαίες ασκήσεις (μελέτη περιπτώσεων, κριτική άρθρων, προσωπικές εμπειρίες σχετικές με το θέμα της εβδομάδας, κτλ.)
- Power point presentations, υλικό για μελέτη (επιστημονικά άρθρα, κεφάλαια από εγχειρίδια)

Μέθοδοι Αξιολόγησης:

Εβδομαδιαίες Ασκήσεις, Εργασία, Τελική Εξέταση.

Απαιτούμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Βιβλιογραφία:

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
Cybercrime - Investigating High-Technology Computer Crime, 2 nd edition	R. Moore	Elsevier	2011	9781437755824
Principles of Cybercrime	J. Clough	Cambridge University Press	2010	9780521899253 (ebook)
Cybercrime - The Psychology of Online Offenders	Gráinne Kirwan, Andrew Power	Cambridge University Press	2013	9780511843846 (ebook)

Προτεινόμενα Διδακτικά Εγχειρίδια και Συμπληρωματική Βιβλιογραφία:

Τίτλος	Συγγραφέας	Εκδοτικός Οίκος	Έτος	ISBN
Investigating Internet Crimes - An Introduction to Solving Crimes in Cyberspace	Todd Shipley and Art Bowker	Elsevier	2014	9780124078178
The Global Cybercrime Industry	Nir Kshetri	Springer	2010	9783642115226 (ebook)
Scene of the Cybercrime (Second Edition)	Littlejohn Shinder and Michael Cross	Elsevier	2008	9781597492768 (ebook)