

# **ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

**ΜΑΡΙΑΣ Π. ΚΑΡΥΔΑ**

**Καθηγήτριας**

του

Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών  
& Επικοινωνιακών Συστημάτων του  
Πανεπιστημίου Αιγαίου

Ιούνιος 2026

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

<b>1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b> .....	<b>3</b>
<b>2. ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ</b> <b>3</b>	
2.1 Θέσεις πλήρους απασχόλησης .....	3
2.2 Θέσεις ερευνητριας και διδάσκουσας με σύμβαση .....	4
2.3 Ερευνητική, εκπαιδευτική και επαγγελματική εμπειρία πριν την απόκτηση διδακτορικού.....	4
2.4 Συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά έργα έρευνας και ανάπτυξης .....	4
2.5 Συμμετοχή σε μελετητικά έργα .....	7
2.6 Διαχείριση χρηματοδοτούμενων ερευνητικών προγραμμάτων .....	10
2.7 Επιτροπές – Αξιολογήσεις .....	10
<b>3. ΣΠΟΥΔΕΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ</b> .....	<b>11</b>
<b>4. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ &amp; ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ</b> <b>11</b>	
4.1 Ερευνητικά ενδιαφέροντα .....	11
4.2 Συμμετοχή σε ερευνητικές ομάδες και εργαστήρια .....	12
4.3 Συμμετοχή σε επιστημονικές ενώσεις και συμβουλευτικά σώματα .....	12
<b>5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ &amp; ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b> .....	<b>12</b>
5.1 Διδακτική εμπειρία σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών .....	12
5.2 Διδακτική εμπειρία σε Προπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών .....	13
5.3 Εισηγήσεις & Διαλέξεις .....	14
5.4 Επίβλεψη διδακτορικών διατριβών .....	15
5.5 Εξέταση διδακτορικών διατριβών .....	16
5.6 Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών .....	19
<b>6. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ</b> .....	<b>23</b>
<b>7. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ &amp; ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ - ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΚΑΙ ΘΕΡΙΝΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ</b> .....	<b>24</b>
7.1 Associate Editor.....	24
7.2 Κριτής (referee) σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.....	24
7.3 Μέλος Επιτροπής Προγράμματος και κρίση εργασιών διεθνών επιστημονικών συνεδρίων .....	25
7.4 Διοργάνωση διεθνών επιστημονικών συνεδρίων .....	28
7.5 Διοργάνωση διεθνών θερινών σχολείων .....	28
<b>8. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ ΚΑΙ ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ</b> .....	<b>29</b>
8.1 Αναγνώριση Επιστημονικού έργου - Ετεροαναφορές .....	29
8.2 Δημοσιευμένο Έργο .....	29
<b>9. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b> .....	<b>36</b>
9.1 Διακρίσεις .....	36
9.2 Ξένες γλώσσες .....	36

---

## 1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

---

Όνοματεπώνυμο:	Μαρία Καρύδα
Οικογ. Κατάσταση:	Έγγαμη, 2 παιδιά
Διεύθυνση Εργασίας:	Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Πολυτεχνική Σχολή, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Παλαμά 2, Καρλόβασι, Σάμος, Τ. Κ. 83200
Κινητό τηλέφωνο:	6972268417
Τηλέφωνο εργασίας:	22730 82266
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	mka@aegean.gr
Ιστοσελίδα:	<a href="http://www.icsd.aegean.gr/mka">http://www.icsd.aegean.gr/mka</a>

## 2. ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

---

### 2.1 Θέσεις πλήρους απασχόλησης

- 4<sup>ος</sup> 2023 έως σήμερα: Καθηγήτρια** στη *Διοίκηση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων*, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 1062/20.04.2023., τ. Γ').
- 4<sup>ος</sup> 2019 – 4<sup>ος</sup> 2023: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια** στη *Διοίκηση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων*, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 700/25.04.2019., τ. Γ').
- 4<sup>ος</sup> 2016 – 5<sup>ος</sup> 2019: Μόνιμη Επίκουρη Καθηγήτρια** στη *Διοίκηση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων*, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 916/B/05-04-2016).
- 6<sup>ος</sup> 2015 – 4<sup>ος</sup> 2016: Μόνιμη Επίκουρη Καθηγήτρια** στη *Διοικητική Πληροφοριακών Συστημάτων*, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 543/Τ.Γ'/12/06/2015).
- 8<sup>ος</sup> 2011 – 6<sup>ος</sup> 2015: Επίκουρη Καθηγήτρια** στη *Διοικητική Πληροφοριακών Συστημάτων*, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 620/ Τ. Γ' / 30/08/2011).
- 4<sup>ος</sup> 2007 – 8<sup>ος</sup> 2011: Λέκτορας** στη *Διοικητική Πληροφοριακών Συστημάτων*, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 233/ Τ. Γ' / 11/04/2007).

## 2.2 Θέσεις ερευνήτριας και διδάσκουσας με σύμβαση

**2006 – 2007:** Λέκτορας με σύμβαση ΠΔ 407/80 στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

## 2.3 Ερευνητική, εκπαιδευτική και επαγγελματική εμπειρία πριν την απόκτηση διδακτορικού

**2000 – 2005:** Βοηθός διδασκαλίας και έρευνας, Τμήμα Πληροφορικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, στα μαθήματα του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων», «Ασφάλεια και Αξιοπιστία στην Πληροφορική και τις Επικοινωνίες», «Διαχείριση Έργων Πληροφορικής», Τμήμα Πληροφορικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

**2000 – 2002 :** Διαχείριση και τεχνική υποστήριξη του Εργαστηρίου Πληροφοριακών Συστημάτων και Βάσεων Δεδομένων του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

**2000 – 2002 :** Ανάπτυξη, διαχείριση και συντήρηση του ιστοσελίδων του ιστοτόπου (web site) του Μεταπτυχιακού Προγράμματος του Τμήματος Πληροφορικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών

**1999 – 2002:** Εργαστηριακή Συνεργάτης, διδασκαλία εργαστηριακών ασκήσεων στις διδακτικές ενότητες: «Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων», «Λειτουργικά Συστήματα Ι» «Λειτουργικά Συστήματα ΙΙ» και «Εισαγωγή στην Πληροφορική» στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Αθηνών.

## 2.4 Συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά έργα έρευνας και ανάπτυξης

### 1. *European Union Agency for Cybersecurity (ENISA), Training on National Level Risk Assessment, (4/2023- 6/2023)*

Σκοπός του έργου αυτού είναι η ανάπτυξη εκπαιδευτικού υλικού (Training Material) για την διεξαγωγή Risk Assessment με χρήση της μεθοδολογίας / εργαλείου ITSRM2, (παρουσιάσεις, ασκήσεις εμπέδωσης) καθώς και η υλοποίηση δοκιμαστικού Dry Run εκπαίδευσης που θα διοργανωθεί από τον ENISA για περιορισμένο ακροατήριο.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη Ερευνήτρια, Task Leader

### 2. *European Union Agency for Cybersecurity (ENISA), Building Interoperable EU Risk Management Frameworks vol.2, (ENISA D-CBU-22-T12), (4/2022 -11/2022)*

Σκοπός του έργου αυτού είναι η ενίσχυση και επέκταση του Πλαισίου Διαλειτουργικότητας για τη Διαχείριση των Κινδύνων Ασφάλειας των πληροφοριακών συστημάτων στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, με την ανάπτυξη κοινών μετρικών αποτίμησης των κινδύνων και τη δημιουργία μιας εργαλειοθήκης για την διαχείριση των κινδύνων ασφάλειας.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη Ερευνήτρια, Task Leader

3. *European Union Agency for Cybersecurity (ENISA), Interoperable EU Risk Management Framework, (ENISA D-CBU-21-C25, (5/2021-11/2022)*

Σκοπός του έργου αυτού είναι η ανάπτυξη ενός Πλαισίου Διαλειτουργικότητας για τη Διαχείριση των Κινδύνων Ασφάλειας των πληροφοριακών συστημάτων στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη Ερευνήτρια, Task Leader

4. *BioPrivacy: Ανάπτυξη και αξιολόγηση (validation) ενός ολοκληρωμένου συστήματος συμπεριφορικής βιομετρικής συνεχούς αυθεντικοποίησης (Behavioral Biometrics Continuous Authentication – BBCA) (5/2020 – 9/2021). Χρηματοδότηση: Π.Δ.Ε: Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση 2014-2020»*

Σκοπός του έργου είναι η ανάπτυξη και αξιολόγηση ενός ολοκληρωμένου συστήματος συνεχούς αυθεντικοποίησης με τη χρήση τεχνικών συμπεριφορικής και βιομετρικής αυθεντικοποίησης.

Ρόλος στο έργο: Αναπληρώτρια Ακαδημαϊκή Σύμβουλος

5. *ManyLaws Project (EU-wide Legal Text Mining using Big Data Processing Infrastructures -2017-EU-IA-0179) (5/2019 -7/2019)*

Σκοπός του έργου αυτού είναι ανάπτυξη τεχνικών και μεθόδων για την εξόρυξη δεδομένων και πληροφορίας από νομικά κείμενα στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ρόλος στο έργο: Έλεγχος ποιότητας και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και παραδοτέων

6. *External Expert and Quality Advisor, ENISA project “Cyber Security Culture in Organisations” (8/2017)*

Σκοπός του έργου αυτού είναι ο σχεδιασμός πρακτικών για την δημιουργία κουλτούρας ασφάλειας στους εργαζομένους οργανισμών και επιχειρήσεων στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ρόλος στο έργο: Έλεγχος ποιότητας και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και παραδοτέων

7. *External Expert, ENISA project “Investigation and Analysis of the realm of Cyber Security Culture” European Union Agency for Network and Information Security (ENISA) (2/2017)*

Στο πλαίσιο του έργου αυτού εκπονήθηκε έρευνα με στόχο τον εντοπισμό και την αποτύπωση των βασικών ζητημάτων, μεθόδων, εργαλείων και ακολουθούμενων βέλτιστων πρακτικών που συνδέονται με την ανάπτυξη κουλτούρας ασφάλειας τόσο των εργαζομένων των επιχειρήσεων όσο και των πολιτών ενός κράτους.

Ρόλος στο έργο: Βασική ερευνήτρια (principal investigator)

8. FP7 Project RESPONSIBILITY (Project Number 321489) «Παγκόσμιο Μοντέλο και Παρατηρητήριο για τον Διεθνή Συντονισμό της Υπεύθυνης Έρευνας και Καινοτομίας» (Global Model and Observatory for International Responsible Research and Innovation Coordination) (6/2014 – 12/2016)

Στόχος του έργου είναι η δημιουργία ενός δικτύου ενδιαφερομένων (stakeholders) που θα υιοθετήσει και διαδώσει κοινές αρχές για την υπεύθυνη έρευνα και την καινοτομία στο πλαίσιο της ΕΕ και διεθνώς.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη ερευνήτρια

9. “SERENITY (System Engineering for Security and Dependability)”, 6<sup>th</sup> Framework Programme, IP 27587 (1/2006 - 6/2009)

Αποτέλεσμα του έργου ήταν ένα πλαίσιο που υποστηρίζει την αυτοματοποιημένη ενσωμάτωση, παραμετροποίηση, έλεγχο και προσαρμογή μηχανισμών ασφάλειας και αξιοπιστίας σε εφαρμογές που αξιοποιούν τα χαρακτηριστικά της διάχυτης νοημοσύνης (Ambient Intelligence - AmI).

Ρόλος στο έργο: Ερευνήτρια

10. “ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ: Ενσωμάτωση δομών ασφάλειας (security patterns) στην ανάπτυξη λογισμικού” χρηματοδοτούμενο από το Υπουργείο Παιδείας, Πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ II (9/2004 – 12/2006).

Αντικείμενο του έργου ήταν η ενσωμάτωση μηχανισμών και λύσεων ασφάλειας και αξιοπιστίας στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών μέσω των ‘Δομών Ασφάλειας’ (Security Patterns).

Ρόλος στο έργο: Βασική ερευνήτρια, έλεγχος και συντονισμός παραδοτέων

11. “DAMES-T: Development of an Agent-Mediated e-commerce System for Tourism domain”, (Joint Research and Development Project 01330005), χρηματοδοτούμενο από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και το Scientific and Technical Research Council of Turkey (TUBITAK) (1/2003 – 8/2004).

Αντικείμενο του έργου αυτού ήταν η ανάπτυξη μία εφαρμογής ηλεκτρονικού εμπορίου βασισμένη σε ενδιάμεσους αντιπροσώπους λογισμικού (agents) για την αυτοματοποίηση της διαδικασίας κράτησης σε ξενοδοχεία, ως τυπικής και αντιπροσωπευτικής διαδικασίας στα πλαίσια μιας ολοκληρωμένης τουριστικής εφαρμογής, χρησιμοποιώντας το πλαίσιο FIPA για την ανάπτυξη αντιπροσώπων λογισμικού με δυνατότητες διαπραγματεύσεων και ασφαλών δοσοληψιών.

Ρόλος στο έργο: Βασική ερευνήτρια, έλεγχος και συντονισμός παραδοτέων

12. Πρόγραμμα Έρευνας και Ανάπτυξης ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ: Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στα ΤΕΙ, Υπόεργο ΑσΠιΔα (Ασφάλεια - Ποιότητα – Διαλειτουργικότητα) “Ανάπτυξη Μεθοδολογιών και αξιοποίηση Τεχνικών για την υλοποίηση περιβαλλόντων Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης με γνώμονα τη διασφάλιση διαλειτουργικότητας, ποιότητας και ασφάλειας” (2004-2006)

Αντικείμενο του έργου ήταν η ανάπτυξη μεθοδολογιών και εργαλείων ώστε να διασφαλίζονται η διαλειτουργικότητα, η ποιότητα και η ασφάλεια σε περιβάλλοντα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης.

Ρόλος στο έργο: Βασική ερευνήτρια

13. Πρόγραμμα Έρευνας και Ανάπτυξης “e-VOTE : An Internet Based Electronic Voting System”, χρηματοδοτούμενο από την Ε.Ε (IST-2000-29518) (9/2001 –12/ 2004).

Βασικοί στόχοι του έργου ήταν η σχεδίαση, υλοποίηση, και ο έλεγχος λειτουργίας ενός ηλεκτρονικού συστήματος ψηφοφορίας μέσω του Διαδικτύου, το οποίο παρέχει όλες τις απαραίτητες υπηρεσίες για την οργάνωση και διενέργεια μιας εκλογικής διαδικασίας.

Ρόλος στο έργο: Ερευνήτρια

## 2.5 Συμμετοχή σε μελετητικά έργα

1. Εκπόνηση Μελετών Αποτίμησης Επικινδυνότητας (Risk Assessment) και Κατάρτιση Σχεδίων Ασφάλειας (IT Security Plans) για εσωτερικές εφαρμογές των Διευθύνσεων DG COMM, DG CONNECT και SCIC (12/2022 – 4/2026)

2. “Παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών Εφαρμοσμένης Έρευνας σε θέματα Κυβερνοασφάλειας”, Προγραμματική σύμβαση Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Πανεπιστημίου Πειραιώς (5/2021 – 12/2022)

Το έργο αυτό υλοποιεί δράσεις υποστήριξης της εθνικής Στρατηγικής Κυβερνοασφάλειας  
Ρόλος στο έργο: Έμπειρη σύμβουλος

14. “Μελέτη Ασφάλειας για το Πληροφοριακό Σύστημα Ενιαίας Μισθοδοσίας”, Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης – ΓΓΠΣΔΔ. (1.10.2020-31.1.2021)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάλυση και αποτίμηση της επικινδυνότητας για το ΠΣΕΜ καθώς και η ανάπτυξη Σχεδίου Ασφάλειας το οποίο θα περιλαμβάνει τα ενδεικνύμενα μέτρα σύμφωνα με την Ανάλυση Επικινδυνότητας.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη σύμβουλος, έλεγχος και συντονισμός παραδοτέων

15. “Διοικητική Μεταρρύθμιση – Πανεπιστήμιο Αιγαίου: Απλούστευση και Ηλεκτρονικοποίηση Διοικητικών Διαδικασιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου”, Υπουργείο Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (1/2011-9/2013).

Αντικείμενο του έργου ήταν ο ανασχεδιασμός των διοικητικών διαδικασιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου με στόχο τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητάς τους.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη σύμβουλος

16. *Παροχή Υπηρεσιών Συμβούλου Τεχνικής Υποστήριξης για το έργο «Εξοπλισμός Πληροφορικής για τη συμμετοχή της Ελληνικής Αστυνομίας στον εκσυγχρονισμό της Δημόσιας Διοίκησης με χρήση Πληροφορικής» (9/2007-12/2007)*

Το έργο αυτό περιλάμβανε την Αποτίμηση αγαθών του Πληροφοριακού Συστήματος και της εγκατάστασης, την καταγραφή των Ενδεικνυόμενων Μέτρων Ασφάλειας του ΠΣ και της εγκατάστασης καθώς και την εκπόνηση κατάλληλης Πολιτική Ασφάλειας.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

17. *“Μελέτη Ασφάλειας για το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Υγείας Περιφέρειας Κρήτης» (4/2006-6/2006)*

Το έργο αυτό περιλάμβανε την Αποτίμηση της Επικινδυνότητας του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Υγείας (ΟΠΣΥ) Περιφέρειας Κρήτης, την κατάρτιση πρότασης για τα ενδεικνυόμενα μέτρα ασφάλειας του ΟΠΣΥ και της σχετικής εγκατάστασης, καθώς και την εκπόνηση Πολιτικής Ασφάλειας με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

18. *“Μελέτη Ασφάλειας για το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα του Εθνικού Δημοτολογίου” (5/2006-9/2006)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η μελέτη της ασφάλειας του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος για το Εθνικό Δημοτολόγιο με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

19. *“Μελέτη Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων Πυροσβεστικού Σώματος” (9/2006-11/2006)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η μελέτη της ασφάλειας του Πληροφοριακού Συστήματος και των συναφών εγκαταστάσεων της Δικτυακής Πύλης (Portal) του Πυροσβεστικού Σώματος με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

20. *“Μελέτη Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου” (4/2005-4/2005)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η μελέτη Ανάλυσης Επικινδυνότητας των Πληροφοριακών Συστημάτων (ΠΣ) του Γενικού Νοσοκομείου Κορίνθου (ΓΝΚ) και η εκπόνηση Σχεδίου Ασφάλειας των Πληροφοριακών Συστημάτων του ΓΝΚ με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

21. *“Μελέτη, Σχεδιασμός και Εφαρμογή του Ολοκληρωμένου Προγράμματος Ασφάλειας της Ο.Π.Α.Π. Α.Ε.” ΟΠΑΠ Α.Ε. (5/2004-9/2004)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η σύνταξη και υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου πλάνου διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας και αντιμετώπισης έκτακτων καταστάσεων με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

22. *“Μελέτη Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων για το Γενικό Κρατικό Νοσοκομείο Νίκαιας” Γενικό Κρατικό Νοσοκομείο Νίκαιας (3/2004-6/2004)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η σύνταξη Πολιτικής Ασφάλειας για τα Πληροφοριακά Συστήματα του ΓΝΝ και η πρόταση Κώδικα Δεοντολογίας για το προσωπικό (πλην του ιατρικού) του ΓΝΝ που επεξεργάζεται προσωπικά δεδομένα με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

23. *“Αποτίμηση Επικινδυνότητας Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων και Τεχνολογική Προστασία Επένδυσης Ομίλου INFO-QUEST” Όμιλος INFO-QUEST (1/2004-7/2004)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η μελέτη της Ασφάλειας των Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων της Q-TELECOM, η διατύπωση συστάσεων για τη λήψη των κατάλληλων Μέτρων Προστασίας και σύνταξη Σχεδίου Ασφάλειας με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

24. *“Κανονισμός Ασφάλειας Υπουργείου Εξωτερικών”, Υπουργείο Εξωτερικών (1/2004 – 5/2004)*

Αντικείμενο του έργου ήταν η σύνταξη Κανονισμού Ασφάλειας για τα ΠΣ και τις κρίσιμες υποδομές του ΥΠΕΞ.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

25. *“Μελέτη Ωρίμανσης του Πληροφοριακού Συστήματος Διαδοχικής Ασφάλισης”, Γενική Γραμματεία Κοινωνικών Ασφαλίσεων, Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων (4/2004-10/2004)*

Αντικείμενο του έργου ήταν ο προσδιορισμός των λειτουργικών και τεχνικών προδιαγραφών Πληροφοριακού Συστήματος για την υποστήριξη της διαδοχικής ασφάλισης.

Ρόλος στο έργο: Σύμβουλος, ανάλυση απαιτήσεων νέου συστήματος

26. Σύμβουλος Πληροφορικής στο έργο “Προμήθεια Εξοπλισμού και Υπηρεσιών Ανάπτυξης Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος του Ταμείου Αρχαιολογικών Πόρων και Απαλλοτριώσεων (ΤΑΠΑ)”, Ταμείο Αρχαιολογικών Πόρων και Απαλλοτριώσεων (9/2003-2/2004)

Αντικείμενο του έργου ήταν η επιστημονική υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάπτυξης και υλοποίησης του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος του Ταμείου Αρχαιολογικών Πόρων.

Ρόλος στο έργο: Έμπειρη αναλύτρια επικινδυνότητας

27. “Μελέτη Ασφάλειας για το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα του Ιδρύματος Κοινωνικών Ασφαλίσεων (ΙΚΑ)”, Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων (1/2002-4/2002).

Αντικείμενο του έργου ήταν η σύνταξη Σχεδίου Ασφάλειας του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος (ΟΠΣ) του Ιδρύματος Κοινωνικών Ασφαλίσεων (ΙΚΑ) και η προετοιμασία Σχεδίου Συνέχισης της Λειτουργίας των Πληροφοριακών Συστημάτων με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Αναλύτρια επικινδυνότητας

28. “Μελέτη Ασφάλειας για τα Πληροφοριακά Συστήματα και τις Εγκαταστάσεις της Ε.ΥΔ.ΑΠ” Ε.ΥΔ.ΑΠ (6/2000-9/2000).

Αντικείμενο του έργου ήταν η αποτίμηση και καταγραφή των αναγκών διασφάλισης των εγκαταστάσεων και των Πληροφοριακών Συστημάτων της ΕΥΔΑΠ με χρήση της μεθόδου Ανάλυσης Επικινδυνότητας CRAMM.

Ρόλος στο έργο: Αναλύτρια επικινδυνότητας

## 2.6 Διαχείριση χρηματοδοτούμενων ερευνητικών προγραμμάτων

2014 – 2017: Πρόγραμμα Υποτροφιών Υποψηφίων Διδασκτόρων ΥΠΑΤΙΑ του Πανεπιστημίου Αιγαίου για την Υπ. Διδάκτορα Ι. Τόπα.

## 2.7 Επιτροπές - Αξιολογήσεις

- Πιστοποίηση φυσικού αντικείμενου έργων στο πλαίσιο της 2ης Προκήρυξης Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την Ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών (10/2025-04.2026)
- Παροχή Εμπειρογνωμοσύνης για τα Αιτήματα Πιστοποίησης Δαπανών Ε&Τ Επιχειρήσεων (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας) (02.2024-11.2024)
- Μέλος της 3μελούς Επιτροπής Αξιολόγησης υποψηφίων για τη θέση "Associate professorship in Language-based security" στο IT University of Copenhagen (11/2021-12/2021)
- Μέλος οργάνου επαλήθευσης – πιστοποίησης έργου, ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ, (2/2021-5/2021)
- Μέλος της 3μελούς Επιτροπής Αξιολόγησης υποψηφίων για τη θέση "Associate professorship in Information Security" (ITU - Id nr.: 344569) στο IT University of Copenhagen (11/2021-12/2021)

- Αξιολόγηση Ερευνητικών Προτάσεων του Προγράμματος “Excellence Hubs” για το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας της Κύπρου (9/2021)
- Μέλος Επιτροπής Αξιολόγησης προτάσεων της «3η Προκήρυξης Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών» στην Επιστημονική Περιοχή «Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογίας», ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. 10/06/2021, Α. Π.: 37263)
- Μέλος της Ομάδας τελικής επαλήθευσης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου του έργου της Πράξης «Υποστήριξη Νέων Επιχειρήσεων για Δραστηριότητες Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης» (Ορισμός 21.4.2016 - Αρ.Πρωτ.: ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ 1273)
- Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης του Πανελληνίου Διαγωνισμού Νεανικής Επιχειρηματικότητας AEGEAN Startups (2015)

### 3. ΣΠΟΥΔΕΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

---

- **Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια (2005 – 2007)** στο αντικείμενο «Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων», Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
- **Διδακτορικό Δίπλωμα (2005)**  
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Πληροφορικής.  
Περιοχή Έρευνας: *Διοίκηση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων*.  
Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής: *“Διοίκηση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων: Οργανωσιακά Ζητήματα Ανάπτυξης, Εφαρμογής και Ενσωμάτωσης Πολιτικών Ασφάλειας”*.  
Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Ε. Κιουντούζης
- **Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στα Πληροφοριακά Συστήματα (M.Sc.) (1999)**  
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Πληροφορικής.  
Τίτλος Μεταπτυχιακής Διατριβής: *“Οι συνέπειες της τεχνολογικής υπεροχής σε θέματα Ασφάλειας Πληροφοριών, στον ανταγωνισμό γεωπολιτικών σχηματισμών”*.  
Καθηγητής: Καθ. Δ. Γκρίτζαλης, Υποτροφία Επίδοσης από το ΥΠΕΠΘ.
- **Πτυχίο Πληροφορικής (1998)**  
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Πληροφορικής. Πτυχιακή Εργασία: *“Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ιστοτόπου για το Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων του Πανεπιστημίου της Βιέννης”*. Επιβλέποντες Καθηγητές: Καθ. Ε. Κιουντούζης και Prof. G. Quirchmayr (Πανεπιστήμιο Βιέννης)

### 4. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ & ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ

---

#### 4.1 Ερευνητικά ενδιαφέροντα

- Πρακτικές και συμπεριφορά ασφάλειας χρηστών και εργαζομένων
- Ανάπτυξη κουλτούρας ασφάλειας σε οργανισμούς και επιχειρήσεις
- Ιδιωτικότητα και προστασία δεδομένων

#### 4.2 Συμμετοχή σε ερευνητικές ομάδες και εργαστήρια

- **Διευθύντρια** του *Εργαστηρίου Ασφάλειας Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων* (Laboratory of Information & Communication Systems Security - Info Sec Lab), του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, που εστιάζει στις ερευνητικές περιοχές της προστασίας των πληροφοριακών και επικοινωνιακών συστημάτων (12/2018 έως σήμερα) (ΦΕΚ 785/Τ. Υ.Ο.Δ.Δ., 31/12/2018, ΦΕΚ 24/Τ. Υ.Ο.Δ.Δ., 20/1/2022).
- **Αναπληρώτρια Διευθύντρια** του ερευνητικού εργαστηρίου *Laboratory of Information & Communication Systems Security - Info Sec Lab*, του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, που εστιάζει στις ερευνητικές περιοχές της προστασίας των πληροφοριακών και επικοινωνιακών συστημάτων (2013 – 2018).
- **Μέλος** του ερευνητικού εργαστηρίου *Information Systems Laboratory - IS Lab* του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, που εστιάζει στις ερευνητικές περιοχές των Web 2.0 εφαρμογών και της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης (2010 έως σήμερα).
- **Μέλος** της Ερευνητικής Ομάδας Δικαίου & Πληροφορικής της Νομικής Σχολής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (2020 έως σήμερα)
- **Μέλος** του ερευνητικού *Εργαστηρίου Πληροφοριακών Συστημάτων* του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών (1999 – 2005)

#### 4.3 Συμμετοχή σε επιστημονικές ενώσεις και συμβουλευτικά σώματα

- Μέλος της ομάδας εξωτερικών συμβούλων ειδικών ασφάλειας της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας για την Ασφάλεια Δικτύων και Πληροφοριών (**ENISA CEI List of Experts**) (2018 έως σήμερα)
- Μέλος ACM, IEEE, Association for Information Systems (AIS), ΕΠΥ.

### 5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ & ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

---

#### 5.1. Διδακτική εμπειρία σε Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών

- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (2019 έως σήμερα), αυτόνομη διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, στις διδακτικές ενότητες:
  - «Διοίκηση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Πληροφοριακά Συστήματα»
  - «Πληροφοριακά Συστήματα στη Δημόσια Διοίκηση»
- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα της Επίκουρης και Μόνιμης Επίκουρης Καθηγήτριας (2011-2019), αυτόνομη διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, στις διδακτικές ενότητες:
  - «Πληροφοριακά Συστήματα»

- «Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης»
  - «Διαχείριση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Πληροφοριακά Συστήματα στη Δημόσια Διοίκηση»,
  - «Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων και Τεχνολογίες Ενίσχυσης της Ιδιωτικότητας»
  - «Ερευνητική Μεθοδολογία και Τρέχοντα Ερευνητικά Θέματα»
- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα του Λέκτορα (2007-2011), αυτόνομη διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου στις διδακτικές ενότητες:
- «Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης»
  - «Διοίκηση & Πρότυπες Διαδικασίες Πληροφοριακών Συστημάτων»
- Λέκτορας Π.Δ. 407 (2006-2007), αυτόνομη διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου στη διδακτική ενότητα:
- «Διοίκηση & Πρότυπες Διαδικασίες Πληροφοριακών Συστημάτων»
- Μεταδιδακτορική ερευνήτρια (2005-2006), αυτόνομη διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, στη διδακτική ενότητα
- «Ελεγκτική Πληροφοριακών Συστημάτων»
- Υπ. Διδάκτωρ (2000-2005), επικουρική διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στα Πληροφοριακά Συστήματα του Τμήματος Πληροφορικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, στις διδακτικές ενότητες:
- «Διαχείριση Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Ασφάλεια Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων»

## 5.2 Διδακτική εμπειρία σε Προπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών

- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (2021 έως σήμερα), αυτόνομη διδασκαλία στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, στις διδακτικές ενότητες:
- «Διαχείριση Έργων Πληροφορικής»
  - «Θεωρία Συστημάτων»
  - «Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων»
- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (2019-2020), αυτόνομη διδασκαλία στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, στις διδακτικές ενότητες:
- «Διαχείριση Έργων Πληροφορικής»
  - «Ασφάλεια Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων»

- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα της Επίκουρης και Μόνιμης Επίκουρης Καθηγήτριας (2011-2019), αυτόνομη διδασκαλία στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, στις διδακτικές ενότητες:
  - «Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Διαχείριση Έργων Πληροφορικής»
  - «Ασφάλεια Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων»
  - «Θεωρία Συστημάτων»
- Μέλος ΔΕΠ στη βαθμίδα του Λέκτορα (2007-2011), αυτόνομη διδασκαλία στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου στις διδακτικές ενότητες:
  - «Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Διαχείριση Έργων Πληροφορικής»
  - «Θεωρία Συστημάτων»
- Λέκτορας Π.Δ. 407 (2006-2007), αυτόνομη διδασκαλία στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου στις διδακτικές ενότητες:
  - «Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Θεωρία Συστημάτων»
  - «Οικονομικά Πληροφοριακών Συστημάτων»
- Υπ. Διδάκτωρ (2000-2005) επικουρική διδασκαλία στο Τμήμα Πληροφορικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών στις διδακτικές ενότητες:
  - «Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Ασφάλεια και Αξιοπιστία στην Πληροφορική και τις Επικοινωνίες»
- Εργαστηριακή Συνεργάτης (1999-2002), διδασκαλία εργαστηριακών ασκήσεων στο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Αθηνών στις διδακτικές ενότητες:
  - «Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων»
  - «Λειτουργικά Συστήματα I & II»
  - «Εισαγωγή στην Πληροφορική».

### 5.3 Εισηγήσεις & Διαλέξεις

- Διαλέξεις σε Υπεύθυνους Ασφάλειας του δημόσιου τομέα στο πλαίσιο του έργου ««Σχεδιασμός επιμορφωτικού προγράμματος, επιμόρφωση και πιστοποίηση στελεχών Πληροφορικής του Δημοσίου σε ζητήματα κυβερνοασφάλειας» του Κέντρου Τεχνολογικής Υποστήριξης, Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΚΕ.Τ.Υ.Α.Κ.) (12.2023-01.2024)
- Προσκεκλημένη διάλεξη στο University of Malaga, Department of Computer Sciences and Languages, με θέμα «Socio-technical aspects of Information Security & Privacy», Ιούλιος 2019.
- Διάλεξη στο Εξ Αποστάσεως Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης στο Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδας, στο Πρόγραμμα «Υπεύθυνος Προστασίας Δεδομένων/Data Protection Officer

(DPO) – Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων», με θέμα «Ασφάλεια πληροφοριών και δεδομένων», Απρίλιος 2019

- Διαλέξεις στο Εξ Αποστάσεως Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης στην Προστασία Προσωπικών Δεδομένων, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδας, στα αντικείμενα «Ασφάλεια πληροφοριών και δεδομένων» και «Διαχείριση κινδύνου (*risk management*) και εκτίμηση αντικτύπου (*PIA-Privacy Impact Assessment*)», Οκτώβριος 2018
- Διάλεξη στο Ευρωπαϊκό Θερινό Σχολείο European Intensive Programme on Information and Communication Technologies Security, (IPICS 2018), Παν. Αιγαίου, Μυτιλήνη, (2/7-13/7 2018) με θέμα "*Risk Analysis and Management*".
- Διαλέξεις στο ΠΜΣ «Πληροφορική» του Ιονίου Πανεπιστημίου στα εξής θέματα: «Ανάλυση και Διαχείριση Επικινδυνότητας» και «Διαχείριση Περιστατικών Ασφάλειας & Επιχειρησιακή Συνέχεια» (2017-18)
- Διάλεξη στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Θερινού Σχολείου European Intensive Programme on Information and Communication Technologies Security, (IPICS 2017), Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Κέρκυρα, (28/6 -7/7 2017), με θέμα "*Risk Analysis and Management*".
- Διάλεξη στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Θερινού Σχολείου European Intensive Programme on Information and Communication Technologies Security, (IPICS 2016), KU Leuven, (4-16/7/2016), με θέμα "*Risk Analysis and Management*".
- Διαλέξεις στο ΠΜΣ «Πληροφορική» του Ιονίου Πανεπιστημίου σε θέματα «Πολιτικές Ασφάλειας Πληροφοριών», «Προστασία Δεδομένων», και «Διαχείριση Περιστατικών Ασφάλειας & Επιχειρησιακή Συνέχεια» (2015-17).
- Διάλεξη στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Θερινού Σχολείου Intensive Programme on Information & Communication Systems Security (IPICS 2010), Παν. Αιγαίου, Καρλόβασι, Σάμος, (7/2010) με θέμα "*Electronic Crime*".
- Διάλεξη στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Τεχνοοικονομική Διοίκηση και Ασφάλεια Ψηφιακών Συστημάτων» του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Πειραιώς, με θέμα "*The socioeconomic background of electronic crime*" (26/3/2010).
- Διάλεξη στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Θερινού Σχολείου European Intensive Programme on Information and Communication Technologies Security, (IPICS 2007), University of Glamorgan, U.K. (2-13/7/2007), με θέμα "*Employee Monitoring & Privacy Protection*".
- Διάλεξη στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Θερινού Σχολείου (European Intensive Programme on Information and Communication Technologies Security – IPICS 2005), Παν. Αιγαίου, Χίος, (7/2005), με θέμα "*ISO 17799 and Information Systems Security Policies*".
- Διαλέξεις στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου στις διδακτικές ενότητες: «Διοίκηση ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων και ο ρόλος των προτύπων ασφάλειας», «Ανάπτυξη κουλτούρας ασφάλειας», «Μεθοδολογία της έρευνας στα Πληροφοριακά Συστήματα», Μάιος 2005.

#### 5.4 Επίβλεψη Διδακτορικών Διατριβών

Ολοκληρωμένες Διδακτορικές Διατριβές υπό την επίβλεψή μου

- Π. Μαυρίκη, ««A taxonomic analysis of the implications of big data analytics for privacy in democratic societies», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούνιος 2024
- Κ. Βέμου, “*Enabling privacy-preserving SNS communications by design: A stakeholders’ approach*” («Ενσωμάτωση ιδιωτικότητας από το σχεδιασμό, στις υπηρεσίες κοινωνικής δικτύωσης, με βάση ανάλυση των εμπλεκόμενων μερών»), Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούλιος 2020 (στα αγγλικά)
- Ι. Τόπα, «*Analysing Information security behaviour: A Technological-Organisational-Individual framework and practical guidelines to enhance ISP compliance*» («Αναλύοντας τη συμπεριφορά ασφάλειας: Οργανωσιακό-Τεχνολογικό-Ατομικό Πλαίσιο και Οδηγίες για την ενίσχυση της συμμόρφωσης των χρηστών με τις Πολιτικές Ασφάλειας Πληροφοριών»), Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σεπτέμβριος 2019 (στα αγγλικά)

#### Μέλος Τριμελούς Επιτροπής σε Διδακτορικές Διατριβές σε εξέλιξη

- Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής της Υπ. Διδάκτορα του Τμ. Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών συστημάτων του Παν. Αιγαίου, Όλγας Θάνου, με θέμα «Development of a Phronesis Framework for Large Language Models with Emphasis on Ethical Alignment and User Trust»
- Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής του Υπ. Διδάκτορα του Τμ. Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών συστημάτων του Παν. Αιγαίου, Γ. Παπαγεωργίου, με θέμα «*Enhancing open data ecosystem: data journalism perspective*».
- Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής της Υπ. Διδάκτορα του Τμ. Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών συστημάτων του Παν. Αιγαίου, Ι. Μαράτση, με θέμα «*A Semantically-driven Methodological Framework for Creating, Searching and Understanding Open Data from Machine Perspective*».

#### 5.5 Εξέταση Διδακτορικών Διατριβών

- Member of the Assessment Committee (Opponent), for the of Doctoral Thesis of Håvard Jakobsen Ofte, «Situation Awareness in Security Operations Centers for Critical Infrastructure», Norwegian University of Science and Technology – NTNU, May 2026
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Ειρήνης Λαβράνου, με τίτλο «Εκπαίδευση χρηστών διαδικτύου και χρήση τεχνικών μηχανικής μάθησης για την ενίσχυση ενημερό-τητας ιδιωτικότητας», Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Μάιος 2026
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Α. Σμαρδά, με τίτλο «Semantic Service Discovery Supported by Large Language Models», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μάρτιος 2026
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Έρσης Μιχαηλίδου, με τίτλο «Η προστασία προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο των κλινικών δοκιμών», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σεπτέμβριος 2025
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Απόστολου Βόρρα, με τίτλο «Η εφαρμογή της αρχής της διαφάνειας στην Τεχνητή Νοημοσύνη», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σεπτέμβριος 2025

- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Π. Χειμωνίδη, με τίτλο «Δυναμική Αξιολόγηση Κινδύνων στην Κυβερνοασφάλεια», Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Ιούλιος 2025
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. κ. Θάνου Παπαϊωάννου, με τίτλο «Εκπαιδευτικά Δωμάτια Απόδρασης: Μια Εποικοδομητική Εναλλακτική για την Ανάπτυξη Δεξιοτήτων Πληροφοριακής Ιδιωτικότητας», Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Δεκέμβριος 2024
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Ε. Μακρή, με τίτλο «Πρωτόκολλα συμφωνίας κλειδιού σε ασύρματα δίκτυα (Key agreement protocols for wireless networks)», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σεπτέμβριος 2024
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Ζωής Λαχανά, με τίτλο «Ανάπτυξη της Επιστημονικής Βάσης της Ψηφιακής Διακυβέρνησης: Ταξονομίες, Μεθοδολογίες και Εργαλεία (Development of a Science Base for Digital Governance: Taxonomies, Methodologies and Tools)», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Αύγουστος 2024
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Ανδρέα Σκάλκου, με τίτλο «Motivational Aspects of Information Privacy Behavior», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούλιος 2024
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Ιωάννη Πασπάτη, με τίτλο «Transforming Information Privacy Behavior through Experiential Methods», Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Απρίλιος 2024
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Γεώργιου Δρίβα, με τίτλο «Διακυβέρνηση Κυβερνοασφάλειας» (Cybersecurity Governance)», Πανεπιστήμιο Πειραιώς, Φεβρουάριος 2024
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Ν. Μαραγγού, με τίτλο «Ψηφιακή Εγκληματολογία στο Υπολογιστικό Νέφος», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούλιος 2023
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Ε. Κλαουδάτου, με τίτλο «Ασφάλεια και προστασία της ιδιωτικότητας σε περιβάλλον ασύρματων περιβαλλόντων κινητών υπηρεσιών υγείας», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούλιος 2023
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Ε. Ρεκλείτη, με τίτλο «Mobile, wireless and Ad hoc Networks Security», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούλιος 2023
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Ζ. Γεωργιοπούλου, με τίτλο «Trust Management, privacy, authorization, and authentication in Cloud Computing environments», Πανεπιστήμιο Πειραιά, Ιούλιος 2022.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Στυλιανού Καραγιάννη με τίτλο «Systematic Design, Deployment and Evaluation of Gamified Cybersecurity Learning Environments», Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Ιούλιος 2022, Επιβλέπων Καθηγητής Εμ. Μάγκος
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Μαρίας Ελένης Σκαρκαλά με τίτλο Μαρίας Ελένης Σκαρκαλά με τίτλο «Διαφύλαξη της

*ιδιωτικότητα κατά την εξόρυξη δεδομένων*», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Φεβρουάριος 2021, Επιβλέπων: Εμ. Μαραγκουδάκης.

- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Εμ. Χάλαρη, με τίτλο «*Ολιστική Διαχείριση Ακαδημαϊκής Στρατηγικής με χρήση Τεχνικών Στρατηγικού Management και Πολυκριτήριας Ανάλυσης*», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Δεκέμβριος 2020, Επιβλέπων: Σ. Γκρίτζαλης.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Κ. Καραμπίδη, με τίτλο «*Image Steganalysis for Digital Forensics*», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιούνιος 2020, Επιβλέπουσα: Αν. Καθ. Ε. Καβαλλιεράτου.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Β. Αναστόπουλου, με τίτλο «*Improving the Security Monitoring Process*», Πανεπιστήμιο Πειραιά, Δεκέμβριος 2019. Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Σ. Κάτσικας.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Λ. Σπηλιωτοπούλου με τίτλο «*Ανάλυση και σχεδιασμός συστήματος εξόρυξης γνώμης για διαμόρφωση πολιτικής στα πλαίσια της ηλεκτρονικής συμμετοχής*» (Analysis & Design of an opinion mining system for policy making in e-participation)», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Νοέμβριος 2019, Επιβλέπων Καθηγητής: Αν. Καθ. Γ. Χαραλαμπίδης.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Φ. Γιαννακά, με τίτλο «*Αξιοποίηση Παιγνίων σε Κινητές Συσκευές για την Ενίσχυση της Ευαισθητοποίησης των Μαθητών της Πρωτοβάθμιας και Πρώιμης Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σε Ζητήματα Ασφάλειας και Ιδιωτικότητας στο Διαδίκτυο* (Raising Internet Security and Privacy Awareness in Primary and Early Secondary Education via Mobile Gamification)», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σεπτέμβριος 2018, Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Σ. Γκρίτζαλης.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Ν. Κυριακού, με τίτλο «*Cloud Computing Adoption Factors and Business Value Determinants*», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ιανουάριος 2018. Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Ε. Λουκής.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Α. Μιχώτα, με τίτλο «*Privacy in Online Social Networks*», Πανεπιστήμιο Πειραιά, Δεκέμβριος 2017. Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Σ. Κάτσικας.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Κ. Αναστασοπούλου με τίτλο «*Privacy Decision-Making in the Digital Era*», Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σεπτέμβριος 2016. Επιβλέπων Καθηγητής: Αν. Καθηγητής Σ. Κοκολάκης.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής του κ. Κ. Μαλάγα, με τίτλο «*Πλαίσιο Εισαγωγής και Διαχείρισης Νέων Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών σε Οργανισμούς με Ειδικά Χαρακτηριστικά*» Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 2014. Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Σ. Γκρίτζαλης.
- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Β. Διαμαντοπούλου, με τίτλο «*The effects of different forms of hard and soft ICT capital on firms' innovation activity*» Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 2014. Επιβλέπων Καθηγητής: Καθ. Ε. Λουκής.

- Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής της διδακτορικής διατριβής της κας Α. Τσώχου, με τίτλο "*Η Ενημερότητα Ασφάλειας στα Πλαίσια της Διοίκησης Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων*", Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 2010. Επιβλέπων Καθηγητής: Αν. Καθηγητής Σ. Κοκολάκης.

## 5.6 Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών

- **Ολοκληρωμένες Διπλωματικές Εργασίες του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών υπό την επίβλεψή μου**

1. «Ανάπτυξη και αξιολόγηση εξατομικευμένου GPT για υποστήριξη ενδιαφερόμενων και φοιτητών προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών», Α. Αγγελάκη, 2025
2. «Ενσωμάτωση τεχνητής νοημοσύνης σε ERP συστήματα: Μελέτη Περίπτωσης, SAP S/4HANA», Σ. Λάππας, 2025
3. «Ναυτιλία 4.0: Η Συμβολή του IoT στην Ψηφιοποίηση του Ναυτιλιακού Τομέα», Ε. Τατσιοπούλου, 2025
4. «Η χρήση της Επαυξημένης Πραγματικότητας στη διδασκαλία των μαθηματικών-Δημιουργία διδακτικής πρότασης με τη βοήθεια της εφαρμογής blippAR στα Μαθηματικά της Γ΄ Δημοτικού», Π. Σταυρακάκης, 2024
5. «Social Marketing: εφαρμογές, πλεονεκτήματα, μειονεκτήματα, περιορισμοί και επιπτώσεις στην ιδιωτικότητα», Σ. Ντις, 2024
6. «Ψηφιακά Νομίσματα και Νέοι Τύποι Συναλλαγών», Α. Ανδρεάδης, 2024
7. «Εφαρμογες Τεχνητής Νοημοσύνης στην Εφοδιαστική Αλυσίδα: η περίπτωση του ChatGPT», Ε. Βοργιά και Δ. Θεοδοσόπουλος, 2024
8. «Κυβερνοασφάλεια και αντιμετώπιση κυβερνοεπιθέσεων», Φ. Παντούλιας, 2024
9. «Χρήση εφαρμογών τεχνητής νοημοσύνης στην εκπαίδευση», Χ. Αμύγδαλος, 2024
10. «Χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης στην Κυβερνοασφάλεια: Offensive AI, Defensive AI» Μ. Μίχα και Θ. Αθανασόπουλος, 2024
11. «Απαιτούμενες Δεξιότητες ΤΠΕ στην Εποχή του Ψηφιακού Μετασχηματισμού και η Έλλειψη Ειδικών Πληροφορικής στην Ελλάδα», Θ. Ραϊόπουλος, 2024
12. «Ανάπτυξη Κουλτούρας Κυβερνοασφάλειας», Ε. Φραγκάκη και Σ. Παπατολίκα, 2023
13. «Τεχνητή Νοημοσύνη στα Δικαστικά Συστήματα», Κ. Γκιώκα, 2023
14. «Ψηφιακός μετασχηματισμός μικρομεσαίων επιχειρήσεων: Μελέτη περίπτωσης ελληνικής μικρομεσαίας επιχείρησης», Ε. Σβολάκη, Ιούνιος 2023.
15. «Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση στην Ελλάδα, αξιολόγηση βάσει μοντέλων ωριμότητας, συμπεράσματα & προτάσεις», Ε. Κρανά, 2023
16. «Σύγκριση Μεθόδων Ανάλυσης και Διαχείρισης Επικινδυνότητας Πληροφοριακών Συστημάτων: EU ITSRM, Monarc, Magerit», Μ. Μπογδάνου, Ιούνιος 2023.
17. «Ασφαλιστική Κάλυψη Κινδύνων στον Κυβερνοχώρο», Γ. Καλλιτσονάκης, 2023.
18. «Δεξιότητες στον κλάδο της κυβερνοασφάλειας», Σ. Αλεξανδροπούλου, Ιούνιος 2023.
19. «Αποκεντρωμένη Χρηματοδότηση - Decentralized Finance», Μ. Τσουπαναργιάς, Ιούνιος 2023.
20. «Η χρήση της Τεχνολογίας Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ), των τεχνολογικών εργαλείων, μεθόδων και των νέων τεχνολογιών, στη διαχείριση της Εφοδιαστικής Αλυσίδας / Logistics: Συστήματα Διαχείρισης Αποθήκης / Warehouse Management System (WMS)». Α. Μαραπίδης, Μάρτιος 2023

21. «Μέθοδος Ανάλυσης & Διαχείρισης Επικινδυνότητας Πληροφοριακών Συστημάτων Magerit: Μελέτη περίπτωσης Γενικού Νοσοκομείου με χρήση του εργαλείου EAR/Pilar», Ι. Σκοπελίτης και Ι. Βάσιλας, Φεβρουάριος 2023
22. «Η χρήση της επαυξημένης πραγματικότητας στη διδασκαλία της Ιστορίας - Μια διδακτική πρόταση μέσω της εφαρμογής blippAR στο μάθημα Ιστορίας της Α' Γυμνασίου», Ε. Καλωσύνη, Ιανουάριος 2023
23. «Σύγκριση προτύπων και μεθόδων διαχείρισης κινδύνων ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων» Φ. Γκουλιώνης, Οκτώβριος 2022.
24. «Διδασκαλία της Αγγλικής Γλώσσας με χρήση εφαρμογών Κινητής Μάθησης και Επαυξημένης Πραγματικότητας», Ε. Μπεκιάρη, Σεπτέμβριος 2022
25. «Εσωτερική επιθεώρηση Συστημάτων Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών σύμφωνα με το ISO/IEC 27007: Μελέτη Περίπτωσης», Χ. Πουμπουλίδης, Ιούλιος 2022.
26. «Εφαρμογή βιομετρικών μεθόδων για την προστασία Υποδομών Ζωτικής Σημασίας», Δ. Αθανασίου, Φεβρουάριος 2022.
27. «Κυβερνοεπιθέσεις και πρακτικές διασφάλισης της υποδομής ενός Πληροφοριακού Συστήματος», Σ. Παππάς, Ιούνιος 2021
28. «CyberQuiz: Ανάπτυξη Πλατφόρμας Ευαισθητοποίησης - Ενημέρωσης σε θέματα Κυβερνοασφάλειας με Χρήση Τεχνικών Παιχνιδοποίησης», Α. Παπαπροδρόμου, Μάρτιος 2021.
29. «Identifying the role of biases in the Internalization of Information Security Policies», Ο. Θάνου, Φεβρουάριος 2021.
30. «Ενημερότητα Ασφάλειας Πληροφοριών: Αξιολόγηση επιπέδου και έρευνα προτιμήσεων σε Δημόσιο Οργανισμό στην Ελλάδα», Ε. Καραθανάσης, Σεπτέμβριος 2020.
31. «Χρήση Ανοικτών Δεδομένων στη Δημόσια Διοίκηση σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων», Β. Δόσχορη, Σεπτέμβριος 2020
32. «Διερεύνηση και αξιολόγηση της χρήσης εργαλείων προστασίας της ιδιωτικότητας (PETs) στο πλαίσιο εφαρμογής του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων (GDPR)», Ε. Μεϊδάνης, 2020
33. «Ηλεκτρονική μάθηση: Έρευνα για την εξ αποστάσεως διδασκαλία στην Α' Βάθμια και Β' Βάθμια εκπαίδευση κατά τη διάρκεια της πανδημίας του COVID-19 στην Ελλάδα», Φ. Σφαντού, 2020
34. «Η εφαρμογή του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων– Μελέτη περίπτωσης για την οργανική μονάδα του Τμήματος Ανθρώπινου Δυναμικού του Δήμου Ανατολικής Σάμου», Β. Γκόλφη, 2020
35. «Συστήματα κοινωνικής βαθμολόγησης πολιτών μέσω συστημάτων αξιολόγησης – αξιοπιστίας - φήμης» Γ. Βαγγέλης, 2020
36. «Ζητήματα ασφάλειας και Ιδιωτικότητας στα συστήματα ηλεκτρονικής ψηφοφορίας (e-voting)» Ε. Βανδώρος, 2020
37. «Evaluating Employees' Information Security Awareness: Case Study», Α. Κουτσιαύτη, 2020 (στα αγγλικά).
38. «Raising Information Security Awareness: the role of Gamification», Α. Κούρτης, 2020.
39. «Περιστατικά παραβίασης δεδομένων και η σχέση τους με το ανθρώπινο λάθος», Ε. Χατζούλα, 2020.
40. «Το Blockchain στο λιανικό εμπόριο και την εφοδιαστική αλυσίδα τροφίμων», Ι. Δεληγεωργίου, 2020.

41. «*Raising information security awareness through social media: the case of Twitter*» (στα αγγλικά), Ι. Κοπανάρη, 2019
42. «*Πολιτικές ασφάλειας στα ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα: Διαχείριση προσωπικών δεδομένων σύμφωνα με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων*», Χ. Ντοβίνος, 2019
43. «*Sharepass: Εφαρμογή Διαμοιρασμού Κωδικών*», Γκούμας Μιχαήλ, 2019
44. «*Πρόγραμμα Ενημερότητας στην Ασφάλεια Πληροφοριών Δημόσιων Οργανισμών*», Γ. Νούσκαλης, 2019
45. «*Πρόσβαση Παιδιών Δημοτικού στο Διαδίκτυο: Τα είδη και ο ρόλος της Γονικής Διαμεσολάβησης - Έρευνα στον ελληνικό χώρο*», Σ. Καζακίδου, 2019
46. «*Βέλτιστες Πρακτικές Ασφάλειας για διαχειριστές Πληροφοριακών - Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων σε Οργανισμούς Κρίσιμης Υποδομής*», Α. Γαλατάς, Γ. Κεχαΐδης και Π. Τσερεμεγκλής, 2018
47. «*Κουλτούρα Ασφάλειας Πληροφοριών στο Πλαίσιο της Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης*», Μ. Ζηλώτη, 2018
48. «*Ασφάλεια στο Διαδίκτυο και Παιδιά Προσχολικής Ηλικίας*», Γ. Κανελλόπουλος, 2018.
49. «*Ασφάλεια και Χρηστικότητα Μεθόδων Αυθεντικοποίησης Πολλαπλών Παραγόντων: Η Περίπτωση της Ασφαλούς Γρήγορης Αξιοπίστης Σύνδεσης (Secure Quick Reliable Login - SQRL)*», Α. Κουλουκτσής και Φ. Μαρνέρας, Ιούνιος 2018
50. «*Authentication methods review: How to enhance identity trust in authentication*» (στα αγγλικά), Ε. Πατμανίδου και Ι. Τσιλίκας, 2018.
51. «*Ανοικτά Κυβερνητικά Δεδομένα (Open Government Data) και επιπτώσεις στην Ιδιωτικότητα*», Δ. Μέγγου και Α. Χριστάκης, 2016
52. «*Παιδιά στο διαδίκτυο: Ανάλυση κινδύνων & Μέτρα προστασίας*», Μ. Κουργιαλά και Π. Μαυρίκη, 2016
53. «*Σύγκριση και αξιολόγηση μεθόδων και εργαλείων ανάλυσης και διαχείρισης επικινδυνότητας πληροφοριακών συστημάτων*», Δ. Ζέρβα, 2015
54. «*Ανάπτυξη πολιτικής ασφάλειας και επιλογή αντιμέτρων*», Ε. Δράκου, 2015
55. «*Ανάπτυξη Κουλτούρας Ασφάλειας στα Κοινωνικά Δίκτυα*», Χ. Μαγγίνα, 2015
56. «*Risk Management Methods and Tools in Cloud Computing*» (στα αγγλικά), Γ. Ερμογένους, 2015
57. «*Εφαρμογή για την ανάπτυξη της ενημερότητας παιδιών και εφήβων στην ασφαλή χρήση του Διαδικτύου*», Α. Νούλη, 2015
58. «*A Holistic Approach for Cyber Assurance of Critical Infrastructure through Viable System Modelling*» (στα αγγλικά), Ι. Τόπα, 2014
59. «*Χρήση τεχνολογιών προστασίας της ιδιωτικότητας (PETs) στα κοινωνικά δίκτυα*», Μουσσά Γαβριέλα, 2014
60. «*Σύγχρονες τάσεις στον έλεγχο (auditing) Πληροφοριακών Συστημάτων*», Χ. Μελέγκος, 2007.

■ **Ολοκληρωμένες Διπλωματικές Εργασίες του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών υπό την επίβλεψή μου**

1. «*Βέλτιστες Πρακτικές Κυβερνοασφάλειας: Μελέτη Περίπτωσης σε Οργανισμό Ανώτατης Εκπαίδευσης*», Β. Λαχανά, 2026

2. «Κυβερνοασφάλεια και Κυβερνοανθεκτικότητα: μελέτες περίπτωσης και πρακτικές», Π. Γκιώνη, 2026
3. «NFTs και ζητήματα ασφαλείας» Η. Κολοκοτρώνης, 2024
4. «Ασφάλεια Κινητών Συσκευών – Απαιτήσεις Ασφάλειας και Προκλήσεις», Σ. Αφαλωνιάτης, Ιούνιος 2023.
5. «Ευφυή συστήματα και ο ρόλος τους στην δημόσια διοίκηση», Α. Ζυμπίδης, 2023
6. «Κυβερνοασφάλεια και σύγχρονες απειλές ασφαλείας», Εμ. Καρράς, Ιούνιος 2023.
7. «Ασφάλεια κινητών συσκευών – απαιτήσεις ασφαλείας και προκλήσεις», Σ. Αφαλωνιάτης, 2023
8. «Σχεδιαστικές δυνάμεις και περιορισμοί εργαλείων αξιολόγησης αντικτύπου επεξεργασίας δεδομένων» Θ. Δάσιος και Γ. Κυριακίδης, 2023
9. «Ενίσχυση της Μεθοδολογίας Privacy Safeguard – PriS, σύμφωνα με τις αρχές του ΓΚΠΔ», Μ. Χατζηγιαννίδου, Οκτώβριος 2022
10. «Απαιτήσεις ασφαλείας για τις πληροφοριακές υποδομές σύμφωνα με τις οδηγίες NIS», Π. Βασιλείου, Οκτώβριος 2022
11. «Αξιολόγηση μεθοδολογιών και εργαλείων για την εκτίμηση και διαχείριση του κινδύνου ασφαλείας πληροφοριών», Αικ. Τσιώλη. Σεπτέμβριος 2022
12. «Τεχνολογίες Προστασίας της Ιδιωτικότητας στο Διαδίκτυο των Πραγμάτων» (Privacy Preserving Technologies in the Internet of the Things)», Μ. Βίτκος, Σεπτέμβριος 2022.
13. «Η προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα σε λογιστικές επιχειρήσεις», Π. Σανίδα, Ιανουάριος 2022.
14. «Η επιρροή των νέων τρόπων εργασίας στην παραγωγικότητα των εργαζομένων κατά την πανδημία», Θ. Μπάκιτας, Σεπτέμβριος 2021.
15. «Διαμοιρασμός Πληροφοριών για τις Κυβερνοαπειλές: Τεχνολογίες, Ζητήματα και ευκαιρίες», Γ. Ζώτου, Σεπτέμβριος 2020.
16. «Fog Computing: Ανάλυση Θεμάτων Ασφάλειας», Θ. Μπερμπερίδης, 2020
17. «Θέματα ασφαλείας και ιδιωτικότητας σε Fog computing», Γ. Τσιόλας, 2020
18. «Εκτίμηση των Συνεπειών Ιδιωτικότητας Καινοτόμων Τεχνολογικών Έργων», Γ. Βασιλάκη και Μ. Γιαλιά, 2019
19. «Κουλτούρα ασφαλείας των πληροφοριών σε οργανισμούς και επιχειρήσεις», Κ. Στοφόρου, 2018
20. «Ανάλυση και Αξιολόγηση Μεθόδων Privacy Impact Assessment», Β. Γιαννούτσος και Ε. Σαμαρτζής, 2018
21. «Ανάλυση και αξιολόγηση χαρακτηριστικών ευχρηστίας εργαλείων ενίσχυσης της ασφαλείας και της ιδιωτικότητας», Ε. Πατσώνη, 2017
22. «Ενημέρωση των Χρηστών για Θέματα Ασφάλειας μέσω του Twitter», Ι. Κοπανάρη, 2016
23. «Ζητήματα ασφαλείας και τεχνολογίας προστασίας στο Cloud» Α. Τσιώνας, 2015
24. «Το Δικαίωμα στη Λήθη» στην πράξη: Διαθέσιμα Τεχνολογικά εργαλεία και ανάπτυξη Εφαρμογής». Κ. Ράπτης, 2014
25. «Προστασία Ιδιωτικότητας σε υπηρεσίες cloud», Γ. Στασινός, 2014
26. «Καταγραφή και αξιολόγηση τεχνολογικών λύσεων για την υλοποίηση του "right-to-be-forgotten», Δ. Δημητρέλης, 2014

## 6. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΠΕΣ & ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

---

- Πρόεδρος Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων (9/2022 -) (ΦΕΚ 605/τ. Υ.Ο.Δ.Δ./18.07.2022)
- Διευθύντρια του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Πληροφορικά & Επικοινωνιακά Συστήματα» (5/2019 έως σήμερα)
- Διευθύντρια του Εργαστηρίου Ασφάλειας Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων (Laboratory of Information & Communication Systems Security - Info Sec Lab (12/2018 -) (ΦΕΚ 785/Τ. Υ.Ο.Δ.Δ., 31/12/2018, ΦΕΚ 24/Τ. Υ.Ο.Δ.Δ., 20/1/2022).
- Πρόεδρος της Επιτροπής Κατατάξεων για την κατάταξη Αποφοίτων Ι.Ε.Κ και Μεταλκειακού Έτους Τάξης Μαθητείας (εξετ. ακαδ. έτους 2022 – 2023)
- Αναπληρώτρια Διευθύντρια του ερευνητικού εργαστήριου Laboratory of Information & Communication Systems Security - Info Sec Lab, (2013 - 2018).
- Συντονίστρια της Επιτροπής αξιολόγησης και επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών και εξέτασης αιτήσεων απαλλαγής διδασκτρων για το ΠΜΣ «Πληροφορικά & Επικοινωνιακά Συστήματα» (10/2021 έως σήμερα)
- Συντονίστρια της Ομάδας Εσωτερικής Αξιολόγησης Τμήματος (ΟμΕΑ) και αξιολόγησης U-Multirank (10/2021 έως σήμερα)
- Συντονίστρια της Επιτροπής Στρατηγικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης του Τμήματος (10/2021 έως σήμερα)
- Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ασφάλεια Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων» (2018 - )
- Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση» (2018 - )
- Μέλος της Επιτροπής Σπουδών του Τμήματος (10/2021 έως σήμερα)
- Μέλος της Επιτροπής Διπλωματικών Εργασιών του Τμήματος (10/2021 έως σήμερα)
- Μέλος της Επιτροπής Αξιοποίησης και Αναβάθμισης Κτηριακών Υποδομών (2022 - )
- Μέλος της Επιτροπής Στρατηγικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης του Τμήματος (2022- )
- Μέλος της Επιτροπής αξιολόγησης Υποψηφιοτήτων για το Πρόγραμμα «Νέοι Διδάκτορες - Απόκτηση Ακαδημαϊκής Εμπειρίας (ακαδ. έτη 2018-2019, 2019-2020)
- Μέλος της Επιτροπής επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών και εξέτασης αιτήσεων απαλλαγής διδασκτρων των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ασφάλεια Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων», «Πληροφορικά & Επικοινωνιακά Συστήματα» (2018-2020)
- Αναπληρωματικό μέλος της Ομάδας Εσωτερικής Αξιολόγησης (ΟΜ.Ε.Α) του Τμήματος (12/2018 - 2020)
- Αναπληρωματικό μέλος του Οικονομικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Αιγαίου (11/2018 - )
- Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Παραλαβής για τα έργα του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων (2018- έως σήμερα)

- Επιστημονική Υπεύθυνη του Δικτύου Συμβουλευτικών Σταθμών Ψυχολογικής Υποστήριξης του Παν. Αιγαίου για την Ακαδημαϊκή Μονάδα Σάμου (3/2018-2020)
- Μέλος της Επιτροπής Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος (2015-2020)
- Μέλος της Επιτροπής Στρατηγικού Σχεδιασμού του Τμήματος (2015-2020)
- Μέλος της Επιτροπής Αναβάθμισης Κτηρίων και Εγκαταστάσεων του Τμήματος (2014-15).
- Μέλος της Επιτροπής Αποτίμησης της Εξωτερικής Αξιολόγησης του Τμήματος (2014).
- Μέλος της Επιτροπής Υποστήριξης Αποφοίτων (alumni) του Τμήματος (2014).
- Μέλος της Επιτροπής Πληροφορικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου (2010-11).
- Μέλος της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού προμήθειας ηλεκτρονικού εξοπλισμού και λογισμικού, στο πλαίσιο της υλοποίησης του έργου «Ανάπτυξη του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων δια της χρηματοδότησης από το ΤΣΜΕΔΕ» (2010).
- Μέλος της Επιστημονικής Συμβουλευτικής Επιτροπής του 3ου Επιστημονικού Συμποσίου Φοιτητών του Τμήματος Μ.Π.Ε.Σ (2010-11).
- Αναπληρωματικό μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος (2010-2018).
- Μέλος της Επιτροπής για την αναδιοργάνωση της ιστοσελίδας του Τμήματος (2010-2018).
- Μέλος Επιτροπής Παραλαβής πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την προμήθεια επίπλων προϋπολογιζόμενης δαπάνης 32.000 Ευρώ (2009).
- Πρόεδρος της Επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την προμήθεια επίπλων για τις ανάγκες του κτιρίου «ΣΠΥΡΙΔΩΝΗ» προϋπολογιζόμενης δαπάνης 42.000 Ευρώ (2008).
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του 2ου Επιστημονικού Συμποσίου Φοιτητών του Τμήματος Μ.Π.Ε.Σ με τίτλο «Ασφάλεια και Προστασία της Ιδιωτικότητας στην Κοινωνία της Πληροφορίας» (2007).
- Μέλος Επιτροπής Κατατακτηρίων Εξετάσεων του Τμήματος (2007-2020).
- Μέλος της επιτροπής οργάνωσης διημερίδας για την παρουσίαση των ερευνητικών αποτελεσμάτων των υποψηφίων διδακτόρων του Τμήματος (2007).

## 7. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ & ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ - ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΚΑΙ ΘΕΡΙΝΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ

---

### 7.1 Associate Editor

- Information and Computer Security, Emerald

### 7.2 Κριτής (referee) σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά (αλφαβητικά)

- *Communications Surveys & Tutorials* (IEEE).
- *Computer Communications* (Elsevier).
- *Computer Standards & Interfaces* (Elsevier).

- *Computers & Security* (Elsevier). (*Recognized Reviewer, 2016*)
- *The DATA BASE for Advances in Information Systems* (ACM)
- *Data & Knowledge Engineering Journal* (Elsevier).
- *Future Generation Computer Systems* (Elsevier).
- *Future Internet* (MDPI)
- *Information Management and Computer Security* (Emerald).
- *Information Technology & People* (Emerald).
- *International Journal of Computer Science and Security* (Computer Science Journals).
- *International Journal of Electronic Governance (IJEG)*, (Indercience).
- *International Journal of Information Security* (Springer).
- *International Journal of E-Services and Mobile Applications (IJESMA)* (IGI-Global)
- *Internet Research Journal* (Emerald).
- *Journal of Cloud Computing: Advances, Systems and Applications* (SpringerOpen)
- *Journal of Enterprise Information Management* (Emerald).
- *Journal of Systems and Software* (Elsevier).
- *MISQ* (2010)
- *Requirements Engineering* (Springer).
- *Security and Communication Networks* (Wiley).
- *Telematics and Informatics Journal* (Elsevier).
- *Transactions on IT in Biomedicine* (IEEE).

### 7.3 Μέλος Επιτροπής Προγράμματος και κρίση εργασιών διεθνών επιστημονικών συνεδρίων

- The International Conference on Availability, Reliability and Security (ARES), Linköping, Sweden, August 24 - 27, 2026
- The International Conference on Availability, Reliability and Security (ARES), Vienna, Austria, July 30 - August 02, 2024
- 8th International Workshop on Security and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2024), 19-20 September 2024, Bydgoszcz, Poland
- 26<sup>th</sup> International Conference on Information and Communications Security (ICICS 2024) August 26-28, 2024, Mytilene, Greece
- 20th International Workshop on Trust, Privacy and Security in the Digital Society (TrustBus 2023), Benevento, Italy, August 29 - September 01, 2023
- SECPRE 2023 (7<sup>th</sup> International Workshop on Security and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2023),
- 26th Pan-Hellenic Conference on Informatics with International Participation (PCI 2022), Athens, Greece, 25-27 Nov. 2022.
- 6<sup>th</sup> International Workshop on Security and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2022), Copenhagen, Denmark - 26-30, Sep., 2022
- 19<sup>th</sup> International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business (TrustBUS), Trusbus 2022, 22– 24 August, 2022, Vienna, Austria
- 16<sup>th</sup> International Conference on Research Challenges in Information Science (RCIS) RCIS 2022, 17-20 May 2022, Barcelona, Spain

- *25<sup>th</sup> Panhellenic Conference on Informatics*, 2021, 26 - 28 November 2021, Volos, Greece
- *4th International Conference on Theory and Practice of Electronic Governance (ICEGOV 2021)*, 6 – 8 October 2021, Athens, Greece
- *5th International Workshop on SECurity and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2021)*
- *18<sup>th</sup> International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business (TrustBUS)*, September 27 - 30, 2021 - Linz, Austria
- *15<sup>th</sup> International Conference on Research Challenges in Information Science (RCIS)*, 11 - 14 May, 2021
- *4th International Workshop on SECurity and Privacy Requirements Engineering SECPRE 2020*, in conjunction with ESORICS 2020, 14-18 Sept. 2020
- *7th International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business (TrustBus2020)*, Slovakia, September 2020.
- *14<sup>th</sup> International Conference on Research Challenges in Information Science, RCIS2020*, Limassol, Cyprus, May 20-22, 2020
- *13th International Conference on Theory and Practice of Electronic Governance (ICEGOV2020)*, Athens, Greece, 1-3 April 2020.
- *International Conference on Applied Management Advances in the 21st Century 2020 (AMA21 2020)*, São Paulo, Brazil, 5-7 February, 2020.
- *19th European Conference on Cyber Warfare and Security (ECCWS)*, UK, 25 - 26 June 2020.
- *9th International Workshop on Socio-Technical Aspects in Security*, September 2019, Luxembourg City, Luxembourg, Springer, LNCS
- *13th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2019)*, September 27 – 28, 2019, Naples, Italy. AISel
- *18th International Information Security South Africa Conference (ISSA)*, 14 - 15 August 2019, Johannesburg, South Africa, Springer CCIS.
- *European Conference on Cyber Warfare and Security – ECCWS*, University of Coimbra, Portugal, 04 – 05 July 2019
- *8th International Workshop on Socio-Technical Aspects in Security and Trust (STAST 2018)*, San Juan, Puerto Rico, December 4, USA.
- *16th International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business - TrustBus 2019*, Linz, Austria, August 26 - 29.
- *15th International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business (TrustBus 2018)*, Regensburg, September 5 – 6, Germany.
- *12th IFIP International Conference on Trust Management (IFIP TM 2018)*, Ontario Canada, July 9 - July 13, 2018.
- *13th EAI International Conference on Collaborative Computing: Networking, Applications and Worksharing (CollaborateCom 2017)*, December 11-13, 2017, Edinburgh, UK.
- *13th International Conference on Information Security Practice and Experience (ISPEC 2017)*, Melbourne, Australia, 13-15 Dec 2017.

- *7th International Conference on eDemocracy, Privacy-Preserving, Secure, Intelligent eGovernment Services*, 14 – 15 December 2017, Athens – Greece.
- *14th International Conference on Security and Cryptography (SECRYPT 2017)*, Madrid, Spain, 24-26 July 2017.
- *ESORICS Doctoral Consortium 2017 – COINS Nordic Ph.D. Workshop*, 15 September 2017, Oslo, Norway.
- *14th International Conference on Trust, Privacy & Security in Digital Business (TrustBus 2017)*, August 28-31, 2017, Lyon, France.
- *25th European Conference on Information Systems, (ECIS 2017)*, June 5th-10<sup>th</sup>, 2017 Guimarões, Portugal.
- *32nd International Conference on ICT Systems Security and Privacy Protection (IFIP SEC 2017)* May 29 - 31, 2017, Rome, Italy.
- *22nd Americas Conference on Information Systems (AMCIS 2016)*, August 2016, San Diego, California, United States.
- *3rd International Conference on Cloud Security and Management (ICCSM 2015)*, Washington, USA, 22-23 October 2015
- *10th International Workshop on Data Privacy Management, DPM 2015*, Vienna, Austria, September 2015, Springer.
- *6th International Conference on e-Democracy*, 10-11 Dec 2015, Athens, Greece, Springer CCIS series
- *9th International Conference on Critical Information Infrastructures Security*, October 13-15, 2014, Limassol, Cyprus (CRITIS 2014)
- *IFIP International Information Security and Privacy Conference (IFIP SEC)*, Hamburg, Germany (2014)
- *Information Systems Conference (2009- 2018)*
- *International Annual Workshop on Digital Forensics & Incident Analysis (WDFIA, 2007-2015)*.
- *International Conference on Security and Cryptography (SECRYPT 2010 Springer)*.
- *Fifteenth European Conference on Information Systems, St. Gallen, Switzerland, (ECIS 2007)*
- *International Conference on Information Systems (ICIS, 2007, 2008)*.
- *The Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS, 2009-2018)*.
- *European Symposium on Research in Computer Security, Málaga, Spain, (ESORICS 2008, Springer)*
- *International Symposium on Security and Multimodality in Pervasive Environments (SMPE 2008-11, IEEE)*.
- *3<sup>rd</sup> IEEE International Workshop on Security and Privacy in Wireless and Mobile Computing, Networking and Communications (SecPriWiMob 2009, IEEE)*.
- *4th International Symposium on Information Security (OTM IS, 2009, Springer LNCS)*.
- *3rd International Workshop on Security and Trust Management (STM, 2007, ERCIM)*
- *European Conference on Computer Network Defense (EC2ND, 2005-6, Springer, LNCS)*.
- *2nd IEEE/ACM International Conference on Signal Image Technology and Internet-based Systems (SITIS 2006, IEEE Press)*.

- *IEEE GLOBECOM* (2006, IEEE).
- *13<sup>th</sup> ACM Conference on Computer and Communications Security* (CCS, 2006, ACM).
- *21<sup>st</sup> ACM Symposium on Applied Computing–Security Track* (2006, ACM).
- *2<sup>nd</sup> Workshop on Security Privacy and Trust in Pervasive and Ubiquitous Computing* (SecPerU, 2006, IEEE Press).
- *Trust Privacy and Security in Digital Business* (DEXA TrustBus, 2006-2015), (Springer, LNCS).
- *1<sup>st</sup> IEEE International Conference on Internet Surveillance and Protection* (ICISP 2006, IEEE Computer Society).
- *European Conference on I-Warfare and Security* (ECIW 2006-11).
- *Hawaii International Conference on Systems Sciences* (HICSS, 2003, 2004, IEEE).
- *Panhellenic Conference on Informatics* (PCI) 2010-2026

#### 7.4 Διοργάνωση διεθνών επιστημονικών συνεδρίων

- **Associate Editor**, Security & Privacy Track, Internation Conference on IS (ICIS), Lisboa, Portugal, 2026
- **Associate Editor**, Security & Privacy Track, European Conference on IS (ECIS), Morocco, 2020
- **Track Chair**, Trust, Security and Privacy Track, 12th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2018), Corfu, Greece, 2018
- **Track Chair**, Trust, Security and Privacy Track, 11th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2017), Italy, 2017
- **Program Committee Co-Chair**, 10th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2016), Cyprus, 2016
- **Track Chair**, Trust, Security and Privacy Track, 10th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2016), Cyprus, 2016
- **Program Committee Co-Chair**, 9th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2015), October 2015, Samos, Greece.
- **Organizing Committee member**, 18<sup>th</sup> IFIP International Information Security Conference, (IFIP-SEC, 2003, Kluwer), Information Systems in the Context of Globalization”, IFIP Working Groups 8.2 και 9.4 Conference (IFIP, 2003, Kluwer).
- **Organizing Committee member**, 7<sup>th</sup> ACM Conference on Computers and Communications Security (CCS-2000) (ACM, 2000).

#### 7.4 Διοργάνωση διεθνών θερινών σχολείων

- Διοργάνωση του διεθνούς θερινού σχολείου Intensive Program on Information and Communication Security (IPICS 2013) (14 – 17/ 07/2013) Παν. Αιγαίου, Σάμος.

## 8. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΟ & ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ

---

### 8.1. Αναγνώριση Επιστημονικού έργου - Ετεροαναφορές (6<sup>ος</sup> 2026)

- **Scopus:** Citations: **1.318**, h-index: **18**
- **Google Scholar:** Citations: **3.118**, h-index: **27**, i10-index: **49**

### 8.2 Δημοσιευμένο Επιστημονικό Έργο

#### A. Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά κατόπιν κρίσεως

[A27] Topa, I.-A. and Karyda, M. (2025), "Addressing organisational, individual and technological aspects and challenges in information security management: applying a framework in workplace and teleworking", *Organizational Cybersecurity Journal: Practice, Process and People*, Vol. ahead-of-print No. ahead-of-print. <https://doi.org/10.1108/OCJ-03-2023-0006>

[A26] A. Skalkos, A. Tsohou, M. Karyda, S. Kokolakis, "Exploring users' attitude towards privacy-preserving search engines: A protection motivation theory approach", *Information and Computer Security, Emerald Publ.*, 2056-4961, DOI 10.1108/ICS-08-2022-01422022, 1 Dec 2023

[A25] I. Stylios, A. Skalkos, S. Kokolakis and M. Karyda, "BioPrivacy: A Behavioral Biometrics Continuous Authentication System based on Keystroke Dynamics and Touch Gestures", *Information and Computer Security, Emerald Publ.*, 2022

[A24] P. Mavriki and M. Karyda, "Big data analytics in e-democracy applications: privacy threats, implications and mitigation", *Int. J. of Electronic Governance*, Vol. 14, Nos. 1/2, pp. 58 – 82, Inderscience, 2022.

[A23] A. Skalkos, I. Stylios, M. Karyda and S. Kokolakis, "Users' privacy attitudes towards the use of Behavioral Biometrics Continuous Authentication (BBCA) technologies: A protection motivation theory approach", *Journal of Cybersecurity and Privacy*, pp. 743–766, MDPI, Dec. 2021

[A22] A. Skalkos, A. Tsohou, M. Karyda and S. Kokolakis, "Identifying the values associated with users' behavior towards anonymity tools through means-end analysis", *Computers in Human Behavior Reports*, 2, Elsevier, 2020.

[A21] T. Papaioannou, A. Tsohou and M. Karyda, "Forming Digital Identities in Social Networks: The Role of Privacy Concerns and Self-Esteem", *Information and Computer Security*, 5/4/2021, Vol. 29, No. 2, pp. 240-262 Emerald, 2020

[A20] V. Diamantopoulou, A. Tsohou and M. Karyda, "From ISO/IEC 27001:2013 and ISO/IEC 27002:2013 To GDPR Compliance Controls" *Information and Computer Security*, Vol. 28 No. 4, pp. 645-662, 2020 <https://doi.org/10.1108/ICS-01-2020-0004>

[A19] P. Mavriki and M. Karyda, "Automated data- driven profiling: Threats for group privacy", *Information and Computer Security*, Vol. 28, No. 2, pp. 183-197, DOI 10.1108/ICS-04-2019-0048, 2019, Emerald.

[A18] K. Vemou and M. Karyda, "Requirements for Private Communications over Public Spheres", *Information and Computer Security*, Vol.28, No 1, pp. 68-96, 2019, <https://doi.org/10.1108/ICS-01-2019-0002>, Emerald.

- [A17] K. Vemou and M. Karyda, “Evaluating Privacy Impact Assessment Methods: Guidelines and Best Practice”, *Information and Computer Security*, 2019, DOI 10.1108/ICS-04-2019-0047, Emerald.
- [A16] I. Topa and M. Karyda, “From Theory to Practice: Guidelines for Enhancing Information Security Management”, *Information and Computer Security*, Vol. 27, No 3, pp 326-341, 2019 Emerald.
- [A15] P. Mavriki. and M. Karyda, “Big Data in political communication: Implications for Group Privacy”, *International Journal of Electronic Governance*, Vol. 11, Nos. 3/4, 2019, Inderscience.
- [A14] A. Tsohou, M. Karyda, S. Kokolakis, “Analyzing the role of Cognitive and Cultural Biases in the Internalization of Information Security Policies: Recommendations for Information Security Awareness Programs”, *Computers & Security*, Vol. 52, pp. 128-141, 2015.
- [A13] K. Vemou, M. Karyda, “Guidelines and Tools for Incorporating Privacy in Social Networking Platforms”, *IADIS International Journal on WWW/INTERNET*, Vol. 12, No 2, 2014, ISSN: 1645-7641.
- [A12] A. Tsohou, M. Karyda, S. Kokolakis, E. Kiountouzis, “Managing the Introduction of Information Security Awareness Programs in Organisations”, *European Journal of Information Systems*, Volume 24, Issue 1, 2015, Palgrave.
- [A11] A. Tsohou, M. Karyda, S. Kokolakis, E. Kiountouzis, “Analyzing Trajectories of Information Security Awareness”, *Information Technology & People*, Vol. 25, No. 3, 2012, Emerald.
- [A10] A. Tsohou A., M. Karyda, S. Kokolakis and E. Kiountouzis, "Aligning Security Awareness with Information Systems Security Management", *Journal of Information System Security*, Vol. 6, No 1, 2010, pp. 36-54, Information Institute Publishing, Washington DC, USA.
- [A9] M. Karyda, S. Gritzalis, J. Park, S. Kokolakis, "Privacy and Fair Information Practices in Ubiquitous Environments: Research Challenges and Future Directions", *Internet Research*, Vol. 19, No. 2, 2009, pp.194-208, Emerald.
- [A8] Tsohou A., Kokolakis S., Karyda M. and Kiountouzis E., "Investigating Information Security Awareness: Research and Practice Gaps", *Information Security Journal: A Global Perspective*, Vol.17, No 5&6, 2008, pp. 207-227, Taylor & Francis Group.
- [A7] Tsohou A., Kokolakis S., Karyda M. and Kiountouzis E., "Process-Variance Models in Information Security Awareness Research", *Information Management and Computer Security*, Vol. 16, No 3, 2008, pp.271-287, Emerald.
- [A6] Karyda M., Mitrou L. and Quirchmayr G., "A framework for outsourcing IS/IT security services", *Information Management and Computer Security*, Vol. 14 Issue 5, 2006, pp.402-415 Emerald.
- [A5] Tsohou A., Karyda M., Kokolakis S., and Kiountouzis E., "Formulating Information Systems Risk Management Strategies through Cultural Theory", *Information Management and Computer Security*, Vol. 14, No 3, 2006, pp. 198-217, Emerald.
- [A4] Mitrou E. and Karyda M., "Employees' Privacy vs. Employers' Security: Can they be balanced?" *Telematics and Informatics Journal*, Vol.23, No.3, 2006, pp.164 – 178 Elsevier.

[A3] Dritsas S., Gymnopoulos L., Karyda M., Balopoulos T., Kokolakis S., Lambrinouidakis C. and Katsikas S., "A knowledge-based approach to security requirements for e-health applications", *Electronic Journal for E-Commerce Tools & Applications*, Special Issue on Emerging Security Paradigms in the Knowledge Era (eJETA.org), October 2006.

[A2] Theoharidou M., Kokolakis S., Karyda M. and Kiountouzis E., "The insider threat to Information Systems and the effectiveness of ISO 17799", *Computers and Security Journal*, Vol. 24, No 6, 2005, pp. 472-484, Elsevier.

[A1] Karyda M., Kiountouzis E. and Kokolakis S., "Information Systems Security: A Contextual Perspective", *Computers and Security Journal*", Vol. 24, No.3, 2005, pp.246-260, Elsevier.

#### **B. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων κατόπιν κρίσεως**

[B45] I. Topa and M. Karyda, "Addressing Organisational, Individual and Technological Aspects and Challenges in Information Security Management: Applying a framework for a case study", 56th Hawaii International Conference on System Sciences, Digital Government Track, January 3-6, 2023

[B44] T. Papaioannou, A. Tsohou, M. Karyda and S. Karagiannis, "Requirements for an Information Privacy Pedagogy based on the Constructivism Learning Theory" ETACS 2022, in conjunction with ARES 2022, Vienna September 2022.

[B43] I. Stylios, A. Skalkos, S. Kokolakis and M. Karyda, BioPrivacy: Development of a Keystroke Dynamics Continuous Authentication System, 5th International Workshop on SECURITY and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2021), in conjunction with ESORICS 2021, 04-08 October, 2021.

[B42] V. Diamantopoulou, M. Karyda, Integrating Privacy-by-Design with Business Process Redesign, 5th International Workshop on SECURITY and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2021), in conjunction with ESORICS 2021, 04-08 October, 2021.

[B41] P. Mavriki, M. Karyda, Big data analytics in healthcare applications: privacy implications for individuals and groups and mitigation strategies, 17th European Mediterranean & Middle Eastern Conference on Information Systems (EMCIS 2020), 25-26 November.

[B40] P. Mavriki, M. Karyda, Big data analytics: from threatening privacy to challenging democracy, 8th International Conference on e-Democracy, 12-13 December 2019, Athens, Springer.

[B39] T. Papaioannou, A. Tsohou and M. Karyda, Shaping Digital Identities in Social Networks: Data Elements and the Role of Privacy Concerns, 3rd International Workshop on SECURITY and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2019) 26-27 September, 2019, Luxembourg, Springer.

[B38] V. Diamantopoulou, A. Tsohou and M. Karyda, ISO/IEC 27002:2013 Information Security Controls to Personal Data Protection Controls: Guidelines for GDPR Compliance, 3rd International Workshop on SECURITY and Privacy Requirements Engineering (SECPRE 2019), 26-27 September, 2019, Luxembourg, Springer.

- [B37] V. Diamantopoulou, A. Tsohou and M. Karyda, General Data Protection Regulation and ISO/IEC 27001:2013: Synergies of Activities Towards Organisations' Compliance, 16th International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business - TrustBus 2019, Linz, Austria, August 26 - 29, 2019, Springer.
- [B36] K. Vemou, M. Karyda, An Organizational Scheme for Privacy Impact Assessments, 15th European Mediterranean & Middle Eastern Conference on Information Systems (EMCIS 2018), October 2018, Limassol, Cyprus, Springer.
- [B35] K. Vemou, M. Karyda, An Evaluation Framework for Privacy Impact Assessment Methods, 12th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS2018), September 2018, Corfu, Greece, AIS Electronic Library (AISeL).
- [B34] P. Mavriki, M. Karyda, Profiling with big data: identifying privacy implications for individuals, groups and society, The 12th Mediterranean Conference on Information Systems, September 2018, Corfu, AIS Electronic Library (AISeL).
- [B33] I. Topa, M. Karyda, Usability Characteristics of Security and Privacy Tools: The User's Perspective, 33rd IFIP TC 11 International Conference, SEC 2018 Lech Jan Janczewski, Mirosław Kutylowski, (eds), pp. 231–244, September 2018, Poznan, Poland, Springer.
- [B32] P. Mavriki, M. Karyda, Using personalization technologies for political purposes: privacy implications, 7th International Conference on eDemocracy, S. Katsikas and V. Zorkadis, (eds), December 2017, Athens, Greece, Springer.
- [B31] A. Skalkos, A. Tsohou, M. Karyda, S. Kokolakis, Investigating the Values that Drive the Adoption of Anonymity Tools: A Laddering Approach, 11th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2017), September 2017, Genoa, Italy, AIS Electronic Library (AISeL).
- [B30] M. Karyda, Fostering Information Security Culture in Organisations: A Research Agenda, 11th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2017), September 2017, Genoa, Italy, AIS Electronic Library (AISeL).
- [B29] M. Karyda and L. Mitrou, Data Breach Notification: Issues and Challenges for Security Management, 10th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2016), Cyprus, 2016 (AISeL).
- [B28] I. Topa, M. Karyda, Analyzing Security Behaviour Determinants for Enhancing ISP Compliance and Security Management, 13th European, Mediterranean and Middle Eastern Conference on Information Systems (EMCIS) 2016, 2016, Krakow, Poland.
- [B27] K. Vemou, M. Karyda, Evaluating privacy practices in Web 2.0 services, 9th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS 2015), October 2015, Samos, Greece, Association of Information Systems (AISeL).
- [B26] I. Topa, M. Karyda, Identifying Factors that Influence Employees' Security Behavior for Enhancing ISP Compliance, 12th Trust, Privacy and Security in Digital Business International Conference (TRUSTBUS), pp. 169-179, 2015, Valencia, Spain, Springer International Publishing

[B25] K. Vemou, G. Moussa, M. Karyda, On the Low Diffusion of Privacy Enhancing Technologies in Social Networking: Results of an Empirical Investigation, European, Mediterranean & Middle Eastern Conference on Information Systems 2015 (EMCIS2015), June 1st – 2nd 2015, Athens, Greece

[B24] K. Vemou, M. Karyda, S. Kokolakis, “Directions for Raising Privacy Awareness in SNS Platforms”, 18th Panhellenic Conference on Informatics, pp. 1-6, October 2014, Athens, ACM.

[B23] T. Spyridopoulos, I. Topa, T. Tryfonas and M. Karyda, “A Holistic Approach for Cyber Assurance of Critical Infrastructure with the Viable System Model”, 29th IFIP International Conference ICT Systems Security and Privacy Protection, June 2014, Morocco, Springer.

[B22] K. Vemou, M. Karyda, “Embedding privacy practices in social networking services”, 7th IADIS International Conference Information Systems 2014, P. Powell, M. B. Nunes and P. Isaías, (eds), pp. 201-208, March 2014, Madrid, Spain, IADIS Press (*Best paper award*)

[B21] K. Vemou, M. Karyda, “A classification of factors influencing low adoption of PETs among SNS users”, 10th International Conference on Trust, Privacy & Security in Digital Business, S. Furnell, C. Lambrinouidakis, and J. Lopez, (eds), pp. 74-84, August 2013, Prague, Czech Republic, Springer

[B20] S. Kokolakis, K. Anastasopoulou, M. Karyda, “An Analysis of Privacy-related Strategic Choices of Buyers and Sellers in e-Commerce Transactions”, 16th Panhellenic Conference on Informatics (PCI2012), October 2012, Piraeus, CPS

[B19] L. Mitrou, M. Karyda, “EU’s Data Protection Reform and the right to be forgotten - A legal response to a technological challenge?”, 5th International Conference of Information Law and Ethics, Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=2165245>, June 2012, Corfu, Greece.

[B18] R. El-Haddadeh, A. Tsohou, M. Karyda, “Implementation challenges for information security awareness initiatives in e-Government”, European Conference on Information Systems, Paper 179, June 2012, Barcelona, Spain, AIS Electronic Library (AISeL)

[B17] Tsohou A., Karyda M., Kokolakis S., Kiountouzis E., "Analyzing Information Security Awareness through Networks of Association", *Proceedings of the 7th International Conference on Trust, Privacy & Security in Digital Business*, pp. 227-237, September 2010, Bilbao, Spain, Lecture Notes in Computer Science LNCS, Springer.

[B16] Tsohou A., Karyda M., Kokolakis S., Kiountouzis E., "Aligning Security Awareness with Information Systems Security Management", in Poullymenakou A., Pouloudi N., Pramataris K. (Eds) *Proceedings of the 4th Mediterranean Conference on Information Systems*, CD-ROM ISBN 978-960-98566-7-6, September 2009, Athens, Greece.

[B15] Karyda M., Gritzalis S., Park J. H., "A Critical Approach to Privacy Research in Ubiquitous Environments: Issues and Underlying Assumptions", *Proceedings of the TRUST'07 2nd International Workshop on Trustworthiness, Reliability, and Services in Ubiquitous and Sensor Networks*, J. H. Park et al (Eds.), pp.12-21, December 2007, Taipei, Taiwan, Lecture Notes in Computer Science LNCS, Springer.

- [B14] Karyda M. and Mitrou E., "Internet Forensics: Legal and Technical issues", *Proceedings of the 2<sup>nd</sup> Annual Workshop on Digital Forensics and Incident Analysis (WDFIA 2007)*, pp.3-11.
- [B13] Fragos C., Karyda M., Kiountouzis, E., "Using the Lens of Circuits of Power in Information Systems Security Management", *Proceedings of the 4<sup>th</sup> International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business (TrustBus '07)*, Trust, Privacy and Security in Digital Business, LNCS, Volume 4657/2007, Springer, 2007, pp. 228-236.
- [B12] Balopoulos T., Gymnopoulos L., Karyda M., Kokolakis S., Gritzalis S. and Katsikas S., "A Framework for Exploiting Security Expertise in Application Development", *Proceedings of the 3rd International Conference on Trust, Privacy & Security in Digital Business (TrustBus 06)*, September 4-8, 2006, Krakow-Poland. pp.62-70, Lecture Notes in Computer Science LNCS, Springer.
- [B11] Gymnopoulos L., Karyda M., Balopoulos T., Dritsas S., Kokolakis S., Lambrinouidakis C. and Gritzalis S. "Developing a Security Patterns Repository for Secure Applications Design", *Proceedings of the 5th European Conference on Information Warfare and Security (ECIW'06)*, National Defence College, Helsinki, Finland, June 2006, pp. 51-60.
- [B10] Karyda M., Balopoulos T., Dritsas S., Gymnopoulos L., Kokolakis S., Lambrinouidakis C., Gritzalis S., "An ontology for secure e-government applications", *Proceedings of ARES 2006 1<sup>st</sup> International Conference on Availability, Reliability, and Security*, A. Tjoa, E. Schweighofer (Eds.), April 2006, Vienna, Austria, IEEE Computer Society Press, pp. 1033-1037.
- [B9] Dritsas S., Gymnopoulos L., Karyda M., Balopoulos T., Kokolakis S., Lambrinouidakis C., Gritzalis S., "Employing Ontologies for the Development of Security Critical Applications: The Secure e-Poll Paradigm", *Proceedings of the IFIP 13E International Conference on eBusiness, eCommerce, and eGovernment*, October 2005, Poznan, Poland, Springer Verlag.
- [B8] Balopoulos T., Dritsas S., Gymnopoulos L., Karyda M., Kokolakis S. and Gritzalis S., "Incorporating Security Requirements into the Software Development Process", in *Proceedings of the 4<sup>th</sup> European Conference on Information Warfare and Security (ECIW 2005)*, University of Glamorgan, UK, 11-12 July 2005.
- [B7] Gritzalis S., Belsis P., Karyda M., Chalaris M., Skourlas C., Chalaris I., "Designing the Provision of Public Key Infrastructure services for eGovernment", in *Proceedings of the HERCMA 2005 7<sup>th</sup> Hellenic European Research on Computer Mathematics and its Applications Conference*, September 2005, Athens, Greece, LEA Pub.
- [B6] Karyda M., Kokolakis S., Kiountouzis, E., "Information Systems Security and the Structuring of Organisations", *Proceedings of the 7<sup>th</sup> International Conference on the Social and Ethical Impacts of Information and Communication Technologies (ETHICOMP 2004)*, April 2004, Syros, Greece, pp. 451-461.
- [B5] Karyda M., Kokolakis S. and Kiountouzis E., "Content, Context, Process Analysis of IS Security Policy Formation", in Gritzalis D. et al. (Eds), *Security and Privacy in the Age of Uncertainty, Proceedings of the 18<sup>th</sup> IFIP International Conference on Information Security (IFIP-SEC 2003)*, Kluwer Academic Publishers, 2003, pp. 145-156.

- [B4] Lambrinouidakis C., Kokolakis S., Karyda M., Tsoumas V., Gritzalis D., Katsikas S., "Electronic Voting Systems: Security Implications of the Administrative Workflow", *Proceedings of the 14<sup>th</sup> International Workshop on Database and Expert Systems Applications (DEXA 2003)*, W06: International Workshop on Trust and Privacy in Digital Business (TrustBus), IEEE Computer Society Press, Prague, Czech Republic, September 2003, pp. 467-471.
- [B3] Gritzalis D., Karyda M., and Gymnopoulos L., "Elaborating Quantitative Approaches for IT Security Evaluation", in the *Proceedings of the 17<sup>th</sup> IFIP International Conference on Information Security (IFIP-SEC 2002)*, May 2002, Cairo, Egypt, pp. 67-77.
- [B2] Karyda M., Kokolakis S. and Kiountouzis E., "Redefining Information Systems Security: Viable Information Systems", in the *Proceedings of the 16<sup>th</sup> IFIP International Conference on Information Security (IFIP-SEC 2001)*, June 2001, Paris, France, Kluwer Academic Publishers, pp. 453-467.
- [B1] Kokolakis S., Karyda M., Gritzalis D., "Information systems security management in virtual organizations", in the *Proceedings of the Security for Information Systems (SIS2000) Conference*, Zurich, Switzerland, October 2000, pp. 109-125.

### C. Κεφάλαια σε Συλλογικούς Τόμους

- [C12] Tsohou A., Karyda M. (2021) "Information Security Policy Compliance Competences", In: Jajodia S., Samarati P., Yung M. (eds) *Encyclopedia of Cryptography, Security and Privacy*. Springer, Berlin, Heidelberg. [https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9\\_1676-1](https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9_1676-1)
- [C11] Diamantopoulou V., Tsohou A., Karyda M. (2021) "Information Privacy Requirements", In: Jajodia S., Samarati P., Yung M. (eds) *Encyclopedia of Cryptography, Security and Privacy*. Springer, Berlin, Heidelberg. [https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9\\_1677-1](https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9_1677-1)
- [C10] M. Karyda and A. Tsohou, "Information Security Policy Compliance", στο S. Jajodia et al. (eds.), *Encyclopedia of Cryptography, Security and Privacy*, Springer Science & Business Media LLC 2021, DOI 10.1007/978-3-642-27739-9\_1675-1
- [C9] M. Karyda, "Cyber Risk Quantification", στο S. Jajodia et al. (eds.), *Encyclopedia of Cryptography, Security and Privacy*, Springer Science & Business Media LLC 2021, [https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9\\_1623-1](https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9_1623-1)
- [C8] M. Karyda, "Information Security Risk Treatment", στο S. Jajodia et al. (eds.), *Encyclopedia of Cryptography, Security and Privacy*, Springer Science & Business Media LLC 2021, [https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9\\_1450-1](https://doi.org/10.1007/978-3-642-27739-9_1450-1)
- [C7] M. Καρύδα, "Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων και Ανθρώπινος Παράγοντας", στο *Ασφάλεια Πληροφοριών & Συστημάτων στον Κυβερνοχώρο*, Σ Κάτσικας, Σ. Γκρίτζαλης, Κ. Λαμπρινουδάκης (Επιμ.), Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, 2020, ISBN: 978-960-578-064-7
- [C6] M. Καρύδα, Σ. Κοκολάκης, "Ψηφιακά Κοινωνικά Δίκτυα: Ζητήματα ιδιωτικότητας και η τεχνολογική αντιμετώπισή τους", *Facebook, Blogs και δικαιώματα*, Θ. Κ. Παπαχρίστου, Λ. Μήτρου, Τ. Βιδάλης, Θ. Ξηρός., (eds), pp. 117-, 2013, Εκδόσεις Σάκκουλα

[C5] Karyda M., “*The Socioeconomic Background of Electronic Crime*”, στο *Socioeconomic and Legal Implications of Electronic Intrusion*, Politis D., Kozyris P. and Iglezakis I. (Eds) IGI Global pub., pp.1-24, 2008.

[C4] Mitrou L. and Karyda M., “*Bridging the Gap Between Employee Surveillance and Privacy Protection*”, στο *Human Elements of Information Security: Emerging Trends and Countermeasures*, Gupta M. and Sharman R. (Eds), IGI Global, pp. 283-300, 2008.

[C3] Karyda M. and Kokolakis S., “*Privacy Perceptions Among Members of Online Communities*”, στο A. Acquisti, S. De Capitani di Vimercati, S. Gritzalis, C. Lambrinouidakis (Eds.), *Digital Privacy: Theory, Technologies and Practices*, Auerbach Publications (Taylor and Francis Group), 2008.

[C2] Lambrinouidakis C., Tsoumas V., Karyda M., Ikonomopoulos S., “*Secure e-voting: The Current Landscape*”, στο Gritzalis D. (Ed.) “*Secure Electronic Voting*”, pp. 101-122, Kluwer Academic Publishers, 2003.

[C1] Καρύδα Μ. “*Πολιτικές Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων*” στο Κάτσικας Σ., Γκρίτζαλης Δ., Γκρίτζαλης Σ. (Επ. Επιμ.), *Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων*, σελ. 377-406, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα, Οκτ. 2003.

#### D. Επιμέλεια Πρακτικών Διεθνών Συνεδρίων και Συλλογικών Τόμων

- M. Dandoulaki, M. Goulara, S. Kalogeromitrou, M. Karyda, M.A. Parry, A. Plessa, D. Tzioutzios, “Advancing disaster risk reduction in islands and remote areas”, Book of abstracts, IDRIM2025, Conference, Samos Greece, September 28 - October 1, 2025
- M. Karyda, N. Markopoulos, N. Panteli, Proc. of the 10th Mediterranean Conference on Information Systems (MCI S), Cyprus, 2016, AISeL
- S. Kokolakis, M. Karyda, E. Loukis, Y. Charalabidis, “Information Systems in a Changing Economy: Proc. of the 9th MCIS, Samos, Greece, 2015, Univ. of the Aegean Publ. (e-book, ISBN 978-618-82208-6-7).
- Λ. Μήτρου, Α-Μ. Πισκοπάνη, Σ. Τάσσης, Μ. Καρύδα, Σ. Κοκολάκης, “Facebook, blogs και δικαιώματα”, Εκδ. Σάκκουλα, (ISBN 978-960-445-966-7), 2013.

## 9. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

---

### 9.1 Διακρίσεις

- Υποτροφία Επίδοσης από το ΥΠΕΠΘ, Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στα Πληροφοριακά Συστήματα (M.Sc.) (2000), Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Πληροφορικής.

### 9.2 Ξένες γλώσσες

- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Certificate of Proficiency in English, University of Cambridge).
- Καλή γνώση της Γερμανικής γλώσσας (Zentrale Mittelstufenprüfung, Goethe Institut).
- Καλή γνώση της Γαλλικής γλώσσας.