

Εκπαίδευση

- **Υποψήφιος Διδάκτωρ** Φεβ. 2013 - σήμερα
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Πληροφορικής
 - Ερευνητικά Ενδιαφέροντα: Υπολογιστική Γεωμετρία, Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι για τον χειρισμό μεγάλου όγκου δεδομένων
- **Μεταπτυχιακές Σπουδές** 2010 - 2012
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Πληροφορικής
 - Κατεύθυνση: Πληροφοριακά Συστήματα
 - Διπλωματική Εργασία: Ορθογώνια Ερωτήματα Περιοχής σε Σημεία με Προτεραιότητες
 - Βαθμός Διπλώματος: 9.87/10
- **Προπτυχιακές Σπουδές** 2006 - 2010
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Πληροφορικής
 - Πτυχιακή Εργασία: Αυτοοργανώμενες Δομές Δεδομένων
 - Βαθμός Πτυχίου: 8.75/10

Γλώσσες

- Αγγλικά
 - Certificate of Proficiency in English: University of Cambridge
 - Certificate of Proficiency in English: University of Michigan
- Ελληνικά
 - Μητρική Γλώσσα

Υποτροφίες

- **Υποτροφία Μεταπτυχιακού Προγράμματος** Σεπ. 2011 - Φεβ. 2012
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Πληροφορικής
 - Υποτροφία διάρκειας ενός εξαμήνου για εξαιρετική επίδοση στο δεύτερο εξάμηνο των μεταπτυχιακών σπουδών
- **Υποτροφία Μεταπτυχιακού Προγράμματος** Μαρ. 2011 - Αυγ. 2011
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Πληροφορικής
 - Υποτροφία διάρκειας ενός εξαμήνου για εξαιρετική επίδοση στο πρώτο εξάμηνο των μεταπτυχιακών σπουδών
- **Υποτροφία Μεταπτυχιακού Προγράμματος** Σεπ. 2010 - Φεβ. 2011
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Τμήμα Πληροφορικής
 - Υποτροφία διάρκειας ενός εξαμήνου με βάση τη σειρά εισαγωγής στο ΠΜΣ του τμ. Πληροφορικής ΑΠΘ στην κατεύθυνση των Πληροφοριακών Συστημάτων

Δημοσιεύσεις

- [2] Andreas Kosmatopoulos, Apostolos N. Papadopoulos, and Kostas Tsihlias. Dynamic processing of dominating queries with performance guarantees. In *ICDT*, pages 225–234, 2014.
- [1] Christos Zigkolis, Vassiliki A. Koutsonikola, Despoina Chatzakou, Savvas Karagiannidis, Maria Giatsoglou, Andreas Kosmatopoulos, and Athena Vakali. Towards a user-aware virtual museum. In *VS-GAMES*, pages 228–235, 2011.

Κριτής Επιστημονικών Εργασιών

1st International Conference on Applied Algorithms (ICAA) 2014

Διδακτική Εμπειρία

- **Αλγόριθμοι** *Μαρ. 2014 - Αυγ. 2014*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 4ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- **Δομές Δεδομένων** *Σεπ. 2013 - Φεβ. 2014*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 3ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- **Διακριτά Μαθηματικά** *Σεπ. 2013 - Φεβ. 2014*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 1ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- **Σχεδίαση Αλγορίθμων** *Μαρ. 2013 - Αυγ. 2013*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 4ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- **Λειτουργικά Συστήματα** *Σεπ. 2011 - Φεβ. 2012*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 4ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- **Σχεδίαση Γλωσσών και Μεταγλωττιστές** *Μαρ. 2011 - Αυγ. 2011*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 4ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- **Θεωρία Γλωσσών και Αυτομάτων** *Μαρ. 2011 - Αυγ. 2011*
Βοηθός Διδασκαλίας
 - 2ο Εξάμηνο ΠΠΣ τμήματος Πληροφορικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ερευνητικές Δραστηριότητες

- **Cloud9: Μια διαθεματική, ολιστική προσέγγιση προς ένα διαδικτυακής κλίμακας υπολογιστικό νέφος** *Ιουλ. 2013 - σήμερα*
Ερευνητικός Συνεργάτης
 - Συντονιστής: Πανεπιστήμιο Πατρών
 - Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και εθνικούς πόρους στο πλαίσιο του Ε.Π., «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του προγράμματος χρηματοδότησης ΕΣΠΑ: ΘΑΛΗΣ

Εργασιακή Εμπειρία

- **Ανοιχτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα** *Δεκ. 2013 - σήμερα*
Συμμετοχή σε Αναδιαμόρφωση Υλικού
 - Ανάπτυξη και αναδιαμόρφωση υλικού για τα ψηφιακά μαθήματα: «Αποθήκες Δεδομένων και Εξόρυξη Δεδομένων», «Βάσεις Δεδομένων» και «Θεωρία Γράφων»
- **Para-mare Tourism** *Ιαν. 2012 - Δεκ. 2012*
Ερευνητικός Συνεργάτης με Μερική Απασχόληση
 - Ανάπτυξη του ερευνητικού πρωτοτύπου ΜΙΤΟΣ για παροχή τουριστικών πληροφοριών μέσω κινητού τηλεφώνου με και χωρίς σύνδεση στο διαδίκτυο
 - Η εργασία υποστηρίχθηκε από το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΕΠΑΚ) μέσω του Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας «Ελλάδα - Κύπρος 2007 - 2013»
- **iMuSe: Εικονικό Μουσείο με Υποστήριξη Ιστού Αισθητήρων** *Δεκ. 2010 - Μαρ. 2011*
Ερευνητικός Συνεργάτης με Μερική Απασχόληση
 - Δημιουργία εικονικής πτέρυγας για εικονική πλοήγηση
 - Η εργασία πραγματοποιήθηκε με υποστήριξη Ισλανδίας, Λιχτενστάιν, Νορβηγίας (μέσω του χρηματοδοτικού μηχανισμού ΕΕΑ - κωδ. έργου: EL0043) και κρατικής επιχορήγησης