

Δρ. Παύλος Φαφαλιός

Βιογραφικό Σημείωμα



Νοέμβριος 2016

Όνοματεπώνυμο: Παύλος Φαφαλιός
Ημ/νία γέννησης: 14 Ιουλίου 1985
Τόπος γέννησης: Χίος, Ελλάδα
Ιθαγένεια: Ελληνική
Διεύθυνση κατοικίας: Dachenhausenstr. 9, 30169, Hannover, Germany
Ηλεκτρ. διευθύνσεις: fafalios@l3s.de, fafalios.pavlos@gmail.com
Τηλέφωνο: +49.174.8931569
Ιστοσελίδα: <http://www.l3s.de/~fafalios>
Στρατιωτική θητεία: Εκπληρωμένη (Νοέμβριος 2008 – Νοέμβριος 2009)
Ξένες γλώσσες: Αγγλικά (Mastery C2), Γαλλικά (DEL F 1)

ΣΠΟΥΔΕΣ

Οκτώβριος 2012 –
Μάιος 2016
(Διδακτορικό)

Διδακτορικό δίπλωμα (Επιστήμη Υπολογιστών), Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών, Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών
Τίτλος διδακτορικής διατριβής: "Αξιοποίηση Διασυνδεδεμένων Δεδομένων στην Εξερευνητική Αναζήτηση"
Επιβλέπων: Γιάννης Τζιτζίκας, Επίκουρος καθηγητής

Φεβρουάριος 2010 –
Ιούλιος 2012
(Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης)

Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών, Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών
Κατευθύνσεις: Πληροφοριακά Συστήματα, Τεχνολογίες Ηλεκτρονικού Εμπορίου
Τίτλος μεταπτυχιακής διατριβής: "Ευρετήρια και Αλγόριθμοι για Κλιμακώσιμη και Ευέλικτη Στιγμαιαία Επισκοπική Αναζήτηση"
Επιβλέπων: Γιάννης Τζιτζίκας, Επίκουρος καθηγητής
Μέσος βαθμός μαθημάτων (μεταπτυχιακού και διδακτορικού): 8.72

Σεπτέμβριος 2003 –
Ιούνιος 2009
(Δίπλωμα)

Δίπλωμα Μηχανικού Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων
Τίτλος διατριβής: "Meta-Seeker: Αλγόριθμος ανατροφοδότησης εξατομικευμένης πληροφορίας από πολλαπλές Διαδικτυακές υπηρεσίες αναζήτησης"
Επιβλέπων: Ιωάννης Αναγνωστόπουλος, Επίκουρος Καθηγητής
Βαθμός πτυχίου: 7.8

Θερινά / Επιμορφωτικά Σχολεία

20-24 Ιουλ. 2015

1st KEYSTONE (Semantic Keyword-based Search on Structured Data Sources) training school on "Keyword Search over Big Data", Μάλτα

21-25 Ιουλ. 2014

3rd MUMIA (Multilingual and Multifaceted Interactive Information Access) training school on "Information Retrieval and Interactive Information Access", Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα

24-28 Σεπτ. 2012

1st MUMIA (Multilingual and Multifaceted Interactive Information Access) training school on "Building Next Generation Search Systems", Ολυμπιάδα Χαλκιδικής, Ελλάδα

28 Ιουν. – 02 Ιουλ. 2010

2nd summer school on "Service and Software Architectures, Infrastructures and Engineering", Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ιούνιος 2016 - Σήμερα	Μεταδιδακτορικός ερευνητής Ερευνητικό Κέντρο L3S (L3S Research Center), Πανεπιστήμιο Ανόβερου (Leibniz University of Hanover), Ανόβερο, Γερμανία
Δεκέμβριος 2010 - Μάιος 2016	Βοηθός έρευνας, μηχανικός λογισμικού, μεταπτυχιακός υπότροφος Εργαστήριο Πληροφοριακών Συστημάτων, Ινστιτούτο Πληροφορικής, Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Φεβρουάριος 2010 - Μάιος 2016	Βοηθός διδασκαλίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών <u>Καθήκοντα:</u> διαλέξεις, φροντιστήρια, επίβλεψη και καθοδήγηση φοιτητών, προετοιμασία ασκήσεων/εργασιών, βαθμολόγηση ασκήσεων/εργασιών/εξετάσεων, επιτηρήσεις. <u>Μαθήματα:</u> <ul style="list-style-type: none">• Προπτυχιακό μάθημα «Προγραμματισμός» (HY-150)<ul style="list-style-type: none">○ Εαρινό εξάμηνο 2009-2010• Προπτυχιακό μάθημα «Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός» (HY-252)<ul style="list-style-type: none">○ Χειμερινά εξάμηνα 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016• Προπτυχιακό μάθημα «Ανάλυση και Σχεδίαση Πληροφοριακών Συστημάτων» (HY-351)<ul style="list-style-type: none">○ Χειμερινά εξάμηνα 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013• Προπτυχιακό μάθημα «Διαδικτυοκεντρικός Προγραμματισμός» (HY-359)<ul style="list-style-type: none">○ Εαρινά εξάμηνα 2010-2011, 2012-2013• Προπτυχιακό μάθημα «Συστήματα Ανάκτησης Πληροφοριών» (HY-463)<ul style="list-style-type: none">○ Εαρινά εξάμηνα 2014-2015, 2015-2016• Μεταπτυχιακό μάθημα «Διαχείριση Δεδομένων στον Παγκόσμιο Ιστό» (HY-561)<ul style="list-style-type: none">○ Εαρινό εξάμηνο 2013-2014
----------------------------------	--

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Ευρετηρίαση και Ανάκτηση Πληροφοριών (Information Indexing and Retrieval)
- Αναζήτηση στο Διαδίκτυο (Web Search)
- Εξερευνητική Αναζήτηση (Exploratory Search)
- Σημασιολογική Αναζήτηση (Semantic Search)
- Διαχείριση Σημασιολογικών Δεδομένων (Semantic Data Management)
- Παγκόσμιος Ιστός και Σημασιολογικός Ιστός (World Wide Web and Semantic Web)
- Διασυνδεδεμένα Δεδομένα (Linked Data)
- Εξόρυξη δεδομένων (Data Mining)
- Ενοποίηση δεδομένων (Data Integration)
- Αναπαράσταση Γνώσης (Knowledge Representation)

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Άρθρα σε περιοδικά (με κρίση περιεχομένου)

1. M. Mountantonakis, N. Minadakis, Y. Marketakis, **P. Fafalios**, Y. Tzitzikas, "Quantifying the Connectivity of a Semantic Warehouse and Understanding its Evolution over Time", International Journal on Semantic Web and Information Systems (IJSWIS), Vol. 12, Issue 03 (2016), IGI Global (ISSN: 1552-6283).
2. Y. Tzitzikas, C. Allocca, C. Bekiari, Y. Marketakis, **P. Fafalios**, M. Doerr, N. Minadakis, T. Patkos, L. Candella, "Unifying Heterogeneous and Distributed Information about Marine Species through the Top Level Ontology MarineTLO", Program: Electronic library and Information Systems, Special Issue on Application of Metadata and Semantics in Science, Vol. 50, No. 1 (2016), Emerald (ISSN: 0033-0337).

3. **P. Fafalios**, M. Baritakis and Y. Tzitzikas, “*Exploiting Linked Data for Open and Configurable Named Entity Extraction*”, International Journal on Artificial Intelligence Tools, Vol. 24, No. 02 (2015), World Scientific (ISSN: 1793-6349)
4. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*Type-ahead Exploratory Search through Typo and Word Order Tolerant Autocompletion*”, Journal of Web Engineering, Vol. 14, No. 1 & 2 (2015), Rinton Press (ISSN: 1540-9589)
5. **P. Fafalios**, P. Papadakos and Y. Tzitzikas, “*Enriching Textual Search Results at Query Time using Entity Mining, Linked Data and Link Analysis*”, International Journal of Semantic Computing, Vol. 08, No. 04 (2014), World Scientific (ISSN: 1793-7108)
6. **P. Fafalios** and P. Papadakos, “*Theophrastus: On Demand and Real-Time Automatic Annotation and Exploration of (Web) Documents using Open Linked Data*”, Web Semantics: Science, Services and Agents on the World Wide Web, Vol. 29 (2014), Elsevier (ISSN: 1570-8268).

Άρθρα σε συνέδρια (με κρίση περιεχομένου)

1. **P. Fafalios**, T. Yannakis and Y. Tzitzikas, “*Querying the Web of Data with SPARQL-LD*”, 20th International Conference on Theory and Practice of Digital Libraries (TPDL'16), Hannover, Germany, September 5-9, 2016.
2. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*Entity-based Stochastic Analysis of Search Results for Query Expansion and Results Re-Ranking*”, Text Retrieval Conference (TREC'15), Gaithersburg, Maryland, USA, November 2015.
3. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*SPARQL-LD: A SPARQL Extension for Fetching and Querying Linked Data*”, Demo paper, 14th International Semantic Web Conference (ISWC'15), Bethlehem, Pennsylvania, USA, October 2015.
4. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*Post-Analysis of Keyword-based Search Results using Entity Mining, Linked Data and Link Analysis at Query Time*”, 8th IEEE International Conference on Semantic Computing (ICSC'14), Newport Beach, California, USA, June 2014.
5. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*Configuring Named Entity Extraction through Real-Time Exploitation of Linked Data*”, 4th International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantic (WIMS'14), Thessaloniki, Greece, June 2014.
6. Y. Tzitzikas, N. Minadakis, Y. Marketakis, **P. Fafalios**, C. Allocca, N. Mountantonakis and I. Zidianaki, “*MatWare: Constructing and Exploiting Domain Specific Warehouses by Aggregating Semantic Data*”, 11th Extended Semantic Web Conference (ESWC'14), Anissaras, Heraklion, Greece, May 2014.
7. Y. Tzitzikas, C. Allocca, C. Bekiari, Y. Marketakis, **P. Fafalios**, M. Doerr, N. Minadakis, T. Patkos and L. Candela, “*Integrating Heterogeneous and Distributed Information about Marine Species through a Top Level Ontology*”, 7th Metadata and Semantic Research Conference (MTSR'13), Thessaloniki, Greece, November 2013.
8. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*X-ENS: Semantic Enrichment of Web Search Results at Real-Time*”, Demo paper, 36th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval (SIGIR'13), Dublin, Ireland, 27 July - 1 August 2013.
9. **P. Fafalios**, I. Kitsos, Y. Marketakis, C. Baldassarre, M. Salampasis and Y. Tzitzikas, “*Web Searching with Entity Mining at Query Time*”, 5th Information Retrieval Facility Conference (IRFC'12), Vienna, Austria, July 2012.
10. **P. Fafalios**, I. Kitsos and Y. Tzitzikas, “*Scalable, Flexible and Generic Instant Overview Search*”, Demo paper, 21st International Conference on World Wide Web (WWW'12), Lyon, France, April 2012.
11. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, “*Exploiting Available Memory and Disk for Scalable Instant Overview Search*”, 12th International Conference on Web Information System Engineering (WISE'11), Sydney, Australia, October 2011.

Άρθρα σε ημερίδες (με κρίση περιεχομένου)

1. M. Mountantonakis, C. Allocca, **P. Fafalios**, N. Minadakis, Y. Marketakis, C. Lantzaki and Y. Tzitzikas, “*Extending VOID for Expressing the Connectivity Metrics of a Semantic Warehouse*”, 1st International Workshop on Dataset

Profiling & Federated Search for Linked Data (PROFILES'14), in conjunction with the 11th Extended Semantic Web Conference (ESWC'14), Anissaras, Heraklion, Greece, May 2014.

2. Y. Tzitzikas, N. Minadakis, Y. Marketakis, **P. Fafalios**, C. Allocca and N. Mountantonakis, "Quantifying the Connectivity of a Semantic Warehouse", 4th International Workshop on Linked Web Data Management (LWDM'14), in conjunction with the 17th International Conference on Extending Database Technology (EDBT'14), Athens, Greece, March 2014.
3. **P. Fafalios**, M. Salampasis and Y. Tzitzikas, "Exploratory Patent Search with Faceted Search and Configurable Entity Mining", 1st International Workshop on Integrating IR technologies for Professional Search, in conjunction with the 35th European Conference on Information Retrieval (ECIR'13), Moscow, Russia, March 2013.

Κεφάλαια σε βιβλία (με κρίση περιεχομένου)

1. **P. Fafalios** and Y. Tzitzikas, "Exploratory Professional Search through Semantic Post-Analysis of Search Results", Professional Search in the Modern World, Lecture Notes in Computer Science (LNCS), Vol. 8830, Springer, 2014.

Άρθρα σε εθνικά συνέδρια (με κρίση περιεχομένου)

1. **P. Fafalios**, I. Kitsos and Y. Tzitzikas, "Κλιμακώσιμη και Ευέλικτη Υποστήριξη Στιγμιαίας Επισκοπικής Αναζήτησης" (Scalable, Flexible and Generic Instant Overview Search), Demo paper, 11th Hellenic Data Management Symposium (HDMS'12), Chania, Greece, June 2012.

Άρθρα σε ενημερωτικά περιοδικά

1. Y. Tzitzikas, C. Allocca, C. Bekiari, Y. Marketakis, **P. Fafalios** and N. Minadakis, "Ontology-based Integration of Heterogeneous and Distributed Information of the Marine Domain", ERCIM News 2014 (96), Special theme: Linked Open Data, January 2014.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

Μέλος της επιτροπής προγράμματος (Program Committee member) των ακόλουθων διεθνών συνεδρίων:

- 15th International Conference on Web-based Learning (ICWL 2016)
- 18th International Conference on Asia-Pacific Digital Libraries (ICADL 2016)

Πρόεδρος για την ετοιμασία των πρακτικών (Proceedings Chair) στο παρακάτω διεθνές συνέδριο:

- 15th International Conference on Web-based Learning (ICWL 2016)

ΚΡΙΤΗΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

Περιοδικά:

- Journal of the Association for Information Science and Technology (2016)
- Knowledge and Information Systems - Springer (2016)
- IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering (2016)
- Information Processing & Management - Elsevier (2016)
- Multimedia Tools and Applications - Springer (2014)

Συνέδρια:

- 24th ACM International Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2015)
- 25th ACM International Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2016)
- 37th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2015)
- 38th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2016)
- 39th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2017)
- 18th International Conference on Asia-Pacific Digital Libraries (ICADL 2016)
- 15th International Conference on Web-based Learning (ICWL 2016)
- 19th International Conference on Theory and Practice of Digital Libraries (TPDL 2015)
- 15th International Conference on Web Information Systems Engineering (WISE 2014)

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ

Alexandria (2016 – σήμερα)	<p>Έργο ALEXANDRIA (FP7-IDEAS-ERC, No. 339233) – “<i>Foundations for Temporal Retrieval, Exploration and Analytics in Web Archives</i>”.</p> <p><u>Ρόλος:</u> Επιστημονική μελέτη μεθόδων για την σημασιολογική και οντοκεντρική εξερεύνηση συλλογών διαδικτυακών και ιστορικών εγγράφων.</p>
BlueBRIDGE (2015 – 2016)	<p>Έργο BlueBRIDGE (H2020-EINFRA-2015-1, No. 675680) – “<i>Building Research environments for fostering Innovation, Decision making, Governance and Education to support Blue growth</i>”.</p> <p><u>Ρόλος:</u> Επέκτεινα το σύστημα X-Search με δυνατότητες στοχαστικής αναταξινόμησης αποτελεσμάτων αναζήτησης. Επίσης, συμμετείχα στην μελέτη μεθόδων για την ποσοτικοποίηση της συνδεσιμότητας και της εξέλιξης ενός σημασιολογικού αποθετηρίου δεδομένων.</p>
iMarine (2012 – 2014)	<p>Έργο iMarine (FP7-INFRASTRUCTURES, No. 283644) – “<i>Data e-Infrastructure Initiative for Fisheries Management and Conservation of Marine Living Resources</i>”.</p> <p><u>Ρόλος:</u> Σχεδίασα και υλοποίησα το σύστημα X-Search για την σημασιολογική εξερεύνηση αποτελεσμάτων αναζήτησης, καθώς και το σύστημα X-Link για την εξόρυξη οντοτήτων από έγγραφα και τον περαιτέρω εμπλουτισμό τους αξιοποιώντας Διασυνδεδεμένα Δεδομένα. Επίσης, συμμετείχα στη δημιουργία της οντολογίας MarineTLO για την περιγραφή και ενοποίηση θαλάσσιων δεδομένων.</p>
PerFedPat (2012 – 2014)	<p>Έργο PerFedPat (FP7-PEOPLE, No. 275522) – “<i>Pluggable Platform for Personalized Multilingual Patent Search</i>”.</p> <p><u>Ρόλος:</u> Συνεργάστηκα με τον Καθηγητή Μιχάλη Σαλαμπάση για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της διδακτορικής μου έρευνας στον τομέα της αναζήτησης ευρεσιτεχνιών (Patent Search). Συγκεκριμένα, μελέτησα μεθόδους για τον εμπλουτισμό αποτελεσμάτων αναζήτησης αξιοποιώντας στατικά και δυναμικά μετα-δεδομένα με σκοπό την παροχή προηγμένων μεθόδων αναζήτησης ευρεσιτεχνιών.</p>
MUMIA (2012 - 2014)	<p>Δράση MUMIA (COST Action IC1002) – “<i>Multilingual and Multifaceted Interactive Information Access</i>”.</p> <p><u>Ρόλος:</u> Μέλος της δράσης, συμμετοχή στο Working Group 4 (Semantic Search, Faceted Search and Visualization), παρουσίαση και συζήτηση των αποτελεσμάτων της διδακτορικής μου έρευνας σε συναντήσεις των ομάδων εργασίας.</p>

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ/ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

X-Search	<p>Υπηρεσία σημασιολογικής εξερεύνησης αποτελεσμάτων αναζήτησης.</p> <p>Περισσότερες πληροφορίες / δοκιμή: http://www.ics.forth.gr/isl/X-Search</p>
X-Link	<p>Σύστημα εξόρυξης οντοτήτων από έγγραφα βασισμένο σε Ανοιχτά Διασυνδεδεμένα Δεδομένα.</p> <p>Περισσότερες πληροφορίες / δοκιμή: http://www.ics.forth.gr/isl/X-Link</p>
Theophrastus	<p>Σύστημα σημασιολογικής επισήμανσης και εξερεύνησης διαδικτυακών εγγράφων. Το σύστημα “Theophrastus” κέρδισε το πρώτο βραβείο στον διαγωνισμό προγραμματισμού <i>Blue Hackathon 2013</i>. Περισσότερες πληροφορίες / δοκιμή: http://www.ics.forth.gr/isl/Theophrastus</p>
IOS	<p>Σύστημα / λειτουργικότητα στιγμιαίας επισκοπικής αναζήτησης.</p> <p>Περισσότερες πληροφορίες / δοκιμή: http://www.ics.forth.gr/isl/ios</p>
Ithaca	<p>Εργαλείο μετατροπής και ενοποίησης δεδομένων σε Ανοιχτά Διασυνδεδεμένα Δεδομένα. Το εργαλείο “Ithaca” κέρδισε το πρώτο βραβείο στον διαγωνισμό προγραμματισμού Hack4Med 2014 (the HOMER project Hackathon).</p> <p>Περισσότερες πληροφορίες: https://github.com/mountanton/ithaca</p>
SPARQL-LD	<p>Επέκταση της γλώσσας επερωτήσεων SPARQL 1.1 για δυνατότητα άμεσης εκτέλεσης επερωτήσεων σε διαδικτυακά έγγραφα που περιέχουν σημασιολογικά (RDF) δεδομένα.</p> <p>Περισσότερες πληροφορίες / δοκιμή: https://github.com/fafalios/sparql-ld</p>

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ, ΒΡΑΒΕΙΑ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΙΕΣ

Διακρίσεις

- Υποτροφία Κληροδοτήματος «Μαρίας Μιχαήλ Μανασάκη» για το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015. Η υποτροφία αυτή απονέμεται κάθε χρόνο στον καλύτερο μεταπτυχιακό φοιτητή του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Βραβεία

- **1^ο βραβείο** καλύτερης εφαρμογής επαναχρησιμοποίησης ανοιχτών δεδομένων (Best Homer Federation Open Data reuse app), **2^ο βραβείο** χρήσιμης εφαρμογής διοίκησης δημόσιου τομέα (Most useful application for a public sector administration), και **1^ο βραβείο** καλύτερης εφαρμογής για την Κρήτη (Best Solution for Crete), στον διαγωνισμό προγραμματισμού «Hack4Med» (HOMER project Hackathon) που διεξήχθη στο Πανεπιστήμιο Κρήτης το διήμερο 16-17 Μαΐου 2014. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής Μιχάλης Μουνταντωνάκης και εγώ αναπτύξαμε και παρουσιάσαμε το σύστημα «Ιθάκη: από Ανοιχτά Δεδομένα σε Ανοιχτά Διασυνδεδεμένα Δεδομένα» ("Ithaca: from Open Data to Linked Open Data").
- **1ο βραβείο** στον διαγωνισμό προγραμματισμού "Blue Hackathon 2013", που διεξήχθη στο Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ) το διήμερο 1-2 Ιουλίου 2016. Ο διδακτορικός φοιτητής Παναγιώτης Παπαδάκος και εγώ αναπτύξαμε και παρουσιάσαμε το σύστημα «Θεόφραστος - Εργαλείο Σημασιολογικής Εξερεύνησης για Θαλάσσιους Ταξινομητές» ("Theophrastus: a Semantic Exploration Tool for Marine Taxonomists").

Χορηγίες

- Χορηγία από ACM (Association for Computing Machinery) για συμμετοχή στο διεθνές συνέδριο SIGIR'13 που διεξήχθη στο Δουβλίνο (Ιρλανδία) από 28 Ιουλίου έως 1 Αυγούστου 2013.
- Χορηγία από SWSA (Semantic Web Science Association) και NSF (National Science Foundation) για συμμετοχή στο διεθνές συνέδριο ISWC'15 που διεξήχθη στη Βηθλεέμ (Πενσυλβάνια, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής) από 11 έως 15 Οκτωβρίου 2015.

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

12/2010 – 05/2016 | Υποτροφία από το Ινστιτούτο Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)

10/2014 – 10/2015 | Υποτροφία κληροδοτήματος «Μαρίας Μιχαήλ Μανασάκη»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Άριστη γνώση:

- Java, J2EE, JSP
- PHP, HTML, CSS, JavaScript, AJAX
- XML, XPath, XQuery, JSON
- RDF, OWL, SPARQL, Linked Data
- Μηχανική/ανάπτυξη οντολογιών, Αναπαράσταση γνώσης
- SQL, UML
- Latex (γλώσσα δημιουργίας εγγράφων)

Καλή γνώση:

- C/C++
- Unix/Linux

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

Βιβλία · Αθλητισμός (κυρίως ποδόσφαιρο και μπάσκετ) · Γυμναστική · Φωτογραφία · Κινηματογράφος