

Βιογραφικό Σημείωμα Εμμανουήλ Μαρίνου Τζαγκαράκη

1. ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα	Εμμανουήλ
Επώνυμο	Τζαγκαράκης
Όνομα Πατρός	Μαρίνος
Τόπος και ημερομηνία γέννησης	Δ. Γερμανία, 21 Μαΐου 1971
Υπηκοότητα	Ελληνική
Οικογενειακή κατάσταση	Έγγαμος, 2 παιδιά
Στρατιωτικές υποχρεώσεις	Εκπληρωμένες
Διεύθυνση κατοικίας	Παύλου Νιρβάνα 44, 26443 Πάτρα.
Τηλέφωνο κατοικίας	2610 430 227
Τηλέφωνο εργασίας	2610 960 482
Κινητό Τηλέφωνο	6975 710317
E-mail	tzagara@cti.gr
Προσωπικός Ιστοτόπος	http://tel.cti.gr/tzag

2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ/ΣΠΟΥΔΕΣ

[Φεβρουάριος 2003]	Διδακτορικό Δίπλωμα, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής: « Από το Υπερκείμενο στο Δομικό Υπολογισμό: Ζητήματα Υποδομής και Πεδίων Εφαρμογής ». Επιβλέπων καθηγητής: Δ. Χριστοδουλάκης.
[Μάρτιος 1995]	Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής, Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών, βαθμός "Λίαν Καλώς".
[Σεπτέμβριος 1989]	Απολυτήριο Ελληνικού Λυκείου Άουγκσμπουργκ, Δ. Γερμανίας.

3. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά	Πολύ καλά (Cambridge FCE)
Γερμανικά	Άριστα

4. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

4.1 Επαγγελματικές θέσεις

[Σεπτ 2008]	Λέκτορας υπό διορισμό , τμήμα Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών. Γνωστικό αντικείμενο «Συστήματα Διαχείρισης Πληροφοριών».
--------------	--

[Απρίλιος 2005 – σήμερα]	Στέλεχος στον τομέα e-Learning του Ερευνητικού Ακαδημαϊκού Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών (EA-ITY).
[Σεπτ. 2005 – σήμερα]	Μέλος ΣΕΠ, Ελληνικό Ανοιχτό Πανεπιστήμιο.
[Μάρτιος 2000 – Μάρ. 2005]	Υπεύθυνος Ερευνητικής Μονάδας 2 «Τεχνολογία Λογισμικού και Εφαρμογές» του Ερευνητικού Ακαδημαϊκού Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών (EA-ITY).
[Απρίλιος 1996 – 2000]	Μηχανικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής στην Ερευνητική Μονάδα 2 του EA-ITY.
[Φεβ. 1992 – 1995]	Χειριστής (ΧΑΕ) σε θέματα Βάσεων Δεδομένων στις υπολογιστικές υπηρεσίες του EAITY.

4.2 Συμμετοχή σε ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα

[Ιανουάριος. 2009 – σήμερα]	Συμμετοχή στην ομάδα εξελληνισμού εκπαιδευτικών πακέτων λογισμικού για λογαριασμό του Υπουργείου Παιδείας της Κύπρου.
[Δεκέμβριος. 2005 – σήμερα]	Υπεύθυνος ανάπτυξης στο ευρωπαϊκό έργο “PALETTE: Pedagogically sustained Adaptive Learning through the Exploitation of Tacit and Explicit Knowledge”, IST Program, DG Information Society and Media.
[Δεκ. 2004 – Δεκ. 2006]	Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου «Εξόρυξη δεδομένων από τον παγκόσμιο ιστό» της υπηρεσίας 1020/16 του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης.
[Δεκ. 2004 – Δεκ. 2006]	Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου «Σχεδιασμός και Υλοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Εγγράφων» της υπηρεσίας 1020/16 του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης.
[Μάιος 2001 – 2004]	Τεχνικός υπεύθυνος του έργου «Σχεδιασμός και Υλοποίηση Συστήματος Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Εγγράφων» της υπηρεσίας 1020/16 του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης.
[Μάιος 2003 – Σεπτ. 2004]	Συμμετοχή ως σύμβουλος στην ομάδα ανάπτυξης του έργου “Proofing tools” για λογαριασμό της Microsoft Corporation.
[Μάρτιος 2000 – Ιούν. 2004]	Υπεύθυνος από πλευράς EA-ITY του έργου “Balkanet: Design and Development of a Multilingual Balkan WordNet” (IST Program).
[Μάρτιος 1999 – 2002]	Συμμετοχή στην ομάδα σχεδιασμού και ανάπτυξης του έργου «Euroterm: Extending the EuroWordNet with Public Sector Terminology» (IST Program) .

[Μάρτιος 1999 – 2001]	Συμμετοχή στην ομάδα σχεδιασμού και ανάπτυξης του έργου «Διαλεξικό» (ΓΓΕΤ/ΕΠΕΤ II).
[Ιανουάριος 1999 – 2000]	Τεχνικός Υπεύθυνος έργου «AnazitisiS: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Μηχανής Αναζήτησης του Παγκόσμιου Ιστού» για λογαριασμό της OteNet (http://www.anazitisis.gr/).
[Ιούνιος 1996 – 1997]	Τεχνικός Υπεύθυνος έργου «Μεταφραστικό Λειμωνάριο» και «ΕΚΕΛΛΗΝ» για λογαριασμό του Εθνικού Κέντρου Βιβλίου (ΕΚΕΒΙ).
[Ιούνιος 1995 – Ιούνιος 1996]	Τεχνικός Υπεύθυνος έργου «Ηλεκτρονική Αρχαιοθήκη του Ιστορικού και Σύγχρονου Αρχείου της Κεντρικής Επιτροπής του ΚΚΕ».

5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

5.1 Διδασκαλία

5.1.1 Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Πατρών

1. [Ακαδημαϊκό Έτος 2008-2009: Χειμερινό Εξάμηνο] : **Διδάσκων Π.Δ. 407/1980** (βαθμίδα Λέκτορα). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος «Εισαγωγή στους Η/Υ και Εφαρμογές» και του μαθήματος επιλογής «Διαχείριση Βάσεων Δεδομένων».
2. [Ακαδημαϊκό Έτος 2005-2006: Χειμερινό – Εαρινό Εξάμηνο] : **Διδάσκων Π.Δ. 407/1980** (βαθμίδα Λέκτορα). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος «Εισαγωγή στους Η/Υ και Εφαρμογές».
3. [Ακαδημαϊκό Έτος 2004-2005: Χειμερινό Εξάμηνο] : **Διδάσκων Π.Δ. 407/1980** (βαθμίδα Λέκτορα). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος «Εισαγωγή στους Η/Υ και Εφαρμογές».
4. [Ακαδημαϊκό Έτος 2003-2004: Χειμερινό – Εαρινό Εξάμηνο] : **Διδάσκων Π.Δ. 407/1980** (βαθμίδα Λέκτορα). Διδασκαλία του υποχρεωτικού μαθήματος «Εισαγωγή στους Η/Υ και Εφαρμογές».

5.1.2 Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πατρών

1. [Ακαδημαϊκό Έτος 2004-2005: Εαρινό Εξάμηνο] : Διδάσκων Π.Δ. 407/1980 (βαθμίδα Επίκουρου Καθηγητή). Διδασκαλία του κατ' επιλογήν μαθήματος «Βάσεις Δεδομένων II».
2. [Ακαδημαϊκό Έτος 2003-2004: Εαρινό Εξάμηνο] : Διδάσκων Π.Δ. 407/1980 (βαθμίδα Επίκουρου Καθηγητή). Διδασκαλία του κατ' επιλογήν μαθήματος «Βάσεις Δεδομένων II».
3. [Ακαδημαϊκό Έτος 2002-2003: Εαρινό Εξάμηνο] : Διδάσκων Π.Δ. 407/1980 (βαθμίδα Επίκουρου Καθηγητή). Διδασκαλία του κατ' επιλογήν μαθήματος «Βάσεις Δεδομένων II».
4. [Ακαδημαϊκά Έτη 1997 – 2002]: Διεξαγωγή φροντιστηρίων και εργαστηρίων (επικουρικό έργο) για το υποχρεωτικό μάθημα «Βάσεις Δεδομένων I» του χειμερινού εξαμήνου και το κατ' επιλογήν μάθημα «Βάσεις Δεδομένων II» του εαρινού εξαμήνου.

5.1.3 Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ)

1. [Ακαδημαϊκό Έτος 2008-2009] : **Μέλος ΣΕΠ**. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών, Θεματική ενότητα ΠΛΣ50: «Βασικές εξειδικεύσεις σε θεωρία και λογισμικό».
2. [Ακαδημαϊκό Έτος 2007-2008] : **Μέλος ΣΕΠ**. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών, Θεματική ενότητα ΠΛΣ50: «Βασικές εξειδικεύσεις σε θεωρία και λογισμικό».
3. [Ακαδημαϊκό Έτος 2006-2007] : **Μέλος ΣΕΠ**. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών, Θεματική ενότητα ΠΛΣ50: «Βασικές εξειδικεύσεις σε θεωρία και λογισμικό».
4. [Ακαδημαϊκό Έτος 2005-2006] : **Μέλος ΣΕΠ**. Προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών, Θεματική ενότητα ΠΛΗ11: «Αρχές Τεχνολογίας Λογισμικού».

5.1.4 Συγγραφικό έργο/Σημειώσεις

1. [Ακαδημαϊκό Έτος 2007-2008] : **Δημιουργία διδακτικού υλικού (ΕΔΥ) για το ΕΑΠ για τις ανάγκες της θεματικής ενότητας «Βασικές εξειδικεύσεις σε θεωρία και λογισμικό»**. Τίτλος: «Κατάλογος και αξιοποίηση πηγών διαδικτύου για τον προγραμματισμό με pointers στη C» (υπό κρίση).
2. [Ακαδημαϊκά Έτη 2003 – 2006] : **Σημειώσεις για το μάθημα «Εισαγωγή στους Η/Υ και Εφαρμογές»**, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Πατρών.

5.2 Επίβλεψη μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών.

1. Πέτρος Κουτσαμποϊκίδης, «Σχεδιασμός και Υλοποίηση Διαδικασιών Αποσφαλμάτωσης για το Περιβάλλον Ανάπτυξης της Ελληνικής Γλώσσας Προγραμματισμού ΓΛΩΣΣΑ», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο 2007. (Σε εξέλιξη)
2. Αναστασία Καζαντζίδου, «Τυποποίηση Συζητήσεων του Παγκοσμίου Ιστού: Μια Συνεργατική Προσέγγιση», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, 2007. (Σε εξέλιξη)
3. Αντώνης Αρτόπουλος, «Συστήματα Customer Relationship Management (CRM) Ανοχτού Κώδικα στο δημόσιο τομέα: Διερεύνηση, Αξιολόγηση και Πειραματική Εφαρμογή», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, 2007. (Σε εξέλιξη)

5.3 Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών εξωτερικού

1. Claus Atzenbeck, “WildDocs – Investigating Construction of Metaphors in Office Work”, Aalborg University, 2006. Επιβλέπων: Peter J. Nuernberg. (Ολοκληρωμένη)

5.4 Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής μεταπτυχιακών εργασιών.

1. Μίλτος Μαρασίδης, «Ανάλυση και Σχεδιασμός Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος για τη Διαχείριση Προσωπικού Οργανισμών ΝΠΔΔ ή ΝΠΙΔ», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, 2007. (Σε εξέλιξη)
2. Όλγα Βασιλειάδου, «Σύστημα Ομαδοποίησης Πληροφορίας από Αρχεία Καταγραφής Παγκόσμιου Ιστού», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, 2006. (Ολοκληρωμένη)

6. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥΣ & ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ

- Μέλος του ACM SigWeb Advisory board [από το 2007].
- Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Τεχνολογίας Λογισμικού [από το 2007]

- Μέλος της Association for Computing Machinery (ACM) [από το 1998]
- Μέλος του ACM SigWeb (Special Interest Group on Hypertext and Hypermedia) [από το 1998].
- Μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας [από το 1995]

7. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ¹

7.1 Διατριβές

- T1. Τζαγκαράκης, Μ.: «Από το Υπερκείμενο στον Δομικό Υπολογισμό: Ζητήματα Υποδομής και Πεδίων Εφαρμογής», Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, 2003.

7.2 Κεφάλαια σε βιβλία

- BC1. Tzagarakis, M., Karousos, N., Gkotsis, G., Kallistros, V., Christodoulou, S., Mettouris, C., Kyriakou, P. and Nousia D.: From 'Collecting' to 'Deciding': Facilitating the Emergence of Decisions in Argumentative Collaboration, in: Karacapilidis N (ed.), Web-Based Learning Solutions for Communities of Practice: Developing Virtual Environments for Social and Pedagogical Advancement, IGI Global, 2009 (To appear).
- BC2. Karacapilidis, N. and Tzagarakis, M.: Supporting Argumentative Collaboration in Communities of Practice: The CoPe_it! approach. In: N. Karacapilidis (ed.), Solutions and Innovations in Web-Based Technologies for Augmented Learning: Improved Platforms, Tools and Applications, IGI Global, Hershey, PA, USA, 2009, pp. 245-257.
- BC3. Karacapilidis, N. and Tzagarakis, M.: Supporting Argumentative Collaboration in Communities of Practice: The CoPe_it! Approach, in: Karacapilidis N. (ed), Web-Based Learning Solutions for Communities of Practice: Developing Virtual Environments for Social and Pedagogical Advancement, Advances in Web-Based Learning Series, IGI Global, 2008.
- BC4. Evangelou, C., Tzagarakis, M., Karousos, N., Gkotsis, G. and Nousia, D.: Personalization Services for Online Collaboration and Learning, in: Karacapilidis N. (ed), Web-Based Learning Solutions for Communities of Practice: Developing Virtual Environments for Social and Pedagogical Advancement, Advances in Web-Based Learning Series, IGI Global, 2008. (Accepted for publication. To appear)
- BC5. Vaitis, M., and Tzagarakis, M.: Towards the Development of Open Cartographic Hypermedia Systems, in: Emmanuel Stefanakis, Michael P. Peterson, Costas Armenakis and Vasilis Delis (eds), Geographic Hypermedia, Springer, 2006, ISBN: 978-3-540-34237-3
- BC6. Bhaumik, A., Dixit, D., Galnares, R., Krishna, A., Tzagarakis, M., Vaitis, M., Bieber, M., Oria, V., Lu, Q., Alljalad, F., Zhang, L.: "Integrating Hypermedia Functionality into Database Applications", in: Shirley Becker (ed.): Developing Quality Complex Database Systems, IDEA Group Publishing, 2001, pp. 69-99, ISBN: 1-878289-88-8.

7.3 Άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

- J1. Tzagarakis, M., Karousos, N. and Karacapilidis, N.: Awareness mechanisms for web-based argumentative collaboration. International Journal of Web-Based Learning and Teaching Technologies, Vol. 3, No 4, 2008, pp. 74-89.

¹ Όλες οι δημοσιεύσεις έχουν υποβληθεί σε κρίση πλήρους κειμένου, εκτός αν σημειώνεται διαφορετικά.

- J2. Karacapilidis, N. and Tzagarakis, M.: Web-based Collaboration and Decision Making Support: A Multi-disciplinary Approach. *International Journal of Web-Based Learning and Teaching Technologies*, Idea Group, Vol. 2, No 4, 2007, pp. 12-23.
- J3. Karousos, N., Tzagarakis, M., Diolis, C. and Tsakalidis, A.: Selecting Services For WEB Applications: The Open Hypermedia Case, *Journal on Web Engineering and Technology (JWE)*, Rinton Press, Vol. 6, No. 1, 2007.
- J4. Evangelou, C., Tzagarakis, M., Karousos, N., Gkotsis, G. and Nousia, D. Augmenting Collaboration with Personalization Services. *International Journal of Web-Based Learning and Teaching Technologies*, Idea Group, Vol. 2, No 3, 2007.
- J5. Evangelou, C., Karacapilidis, N. and Tzagarakis, M.: On the Development of Knowledge Management Services for Collaborative Decision Making. *Journal of Computers*, Academy Publisher, Vol. 1, No. 6, 2006, pp. 19-28.
- J6. Tzagarakis, M., Vaitis, M., Karousos, N.: Designing Domain-Specific Behaviors in Structural Computing, *New Review of Hypermedia and Multimedia*, Taylor and Francis, Vol. 12, Issue 2, 2006.
- J7. Vaitis, M., Tzagarakis, M., Gkotsis G.: "An Engineering Perspective on Structural Computing: Developing Structure Services for the Web", *Journal of Web Engineering (JWE)*, Rinton Press, Vol. 5, No. 3, 2006.
- J8. Koutsoubos, I., Andrikopoulos V., Tzagarakis, M. Christodoulakis, D.: "WMS: Towards a distributed network of Semantic Networks", *Romanian Journal of Information Science and Technology*, Romanian Academy, Special Issue on WordNets, Vol.7, Numbers 1-2, 2004.
- J9. Tzagarakis, M., Avramidis, D., Kyriakopoulou, M., schraefel, m., Vaitis, M., Christodoulakis, D.: "Structuring Primitives in the Callimachus Component-Based Open Hypermedia System", *Journal of Network and Computer Applications*, Special Issue on Structural Computing, Elsevier, Vol. 26, No. 1, 2003. [cited by: 18]

7.4 Άρθρα σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ACM, WWW και IEEE

- A1. Tzagarakis, M., Vaitis, M. and Karousos, N.: Supporting the Design of Behaviors in Callimachus. In *Proceedings of 17th ACM Conference on Hypertext*, Odense, Denmark, August 22-25, 2006, pp. 115-118. [cited by: 2] [Acceptance rate: 25%]
- A2. Karousos, N., Tzagarakis, M. and Pandis, I.: Increasing the Usage of Open Hypermedia Systems: A Developer-Side Approach, In *Proceedings of the 14th Conference on Hypertext and Hypermedia*, Nottingham, UK, August 26-30, 2003, pp. 148-149. [Acceptance rate: 25%]
- A3. Karousos, N., Pandis, I., Reich, S. and Tzagarakis, M.: Offering Open Hypermedia Services to the WWW: a Step-by-Step Approach for Developers, In *Proceedings of the 12th International World Wide Web Conference (WWW 2003)*, Budapest, Hungary, May 20-23, 2003. [Acceptance rate: 12.8%]
- A4. Bhaumik, A., Dixit, D., Galnares, R., Krishna, A., Tzagarakis, M., Vaitis, M., Bieber, M., Oria, V., Lu, Q., Alljalad, F., Zhang, L.: Towards Hypermedia Support for Database Systems, in *proceedings of the 34th Hawaii Intl. Conference on System Sciences (HICSS-34)*, IEEE Computer Society, January 3-6, 2001.
- A5. Tzagarakis, M., Karousos, N., Christodoulakis, D. and Reich, S.: Naming as a Fundamental Concept of Open Hypermedia Systems, In *Proc. of the 11th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia*, San Antonio, May 30 - June 3, 2000, pp.103-112. [cited by: 12] [Acceptance rate: 30%]

- A6. Tzagarakis, M., Vaitis, M., Papadopoulos, A. and Christodoulakis, D.: The Callimachus Approach to Distributed Hypermedia, In Proc. of the 10th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, Darmstadt, Germany, February 21-25, 1999, pp. 47-48. [cited by: 6] [Acceptance rate: 25%]

7.5 Άρθρα σε διεθνή πρακτικά της σειράς **Lecture Notes in Computer Science (Springer)**

- LN1. Karacapilidis, N. and Tzagarakis, M.: Supporting Incremental Formalization in Collaborative Learning Environments. In E. Duval, R. Klamma and M. Wolpers (eds.), Proceedings of the 2nd European Conference on Technology Enhanced Learning (EC-TEL 2007), Crete, Greece, September 17-20, 2007, Springer-Verlag, Berlin, Lecture Notes in CS, Vol. 4753, pp. 127-142. [Acceptance rate: < 25%]
- LN2. Vaitis, M., Tzagarakis, M., Gkotsis G. and Vlachogeorgakopoulos P.: Structural Engineering: Processes and Tools for Developing Component-Based Open Hypermedia Systems, in: Metainformatics (International Symposium, MIS 2004, Salzburg, Austria, September 15-18, 2004. Revised Selected Papers), LNCS 3511, 2005, 113-128.
- LN3. Vaitis, M., Tzagarakis, M., Grivas K. and Chrysochoos, E.: Some Notes on Behavior in Structural Computing, in: Metainformatics (International Symposium, MIS 2003, Graz, Austria, September 17-20, 2003. Revised Papers), LNCS 2994, 2004, 143-149. [cited by: 3]
- LN4. Karousos, N., Panaretou, I., Pandis, I. and Tzagarakis, M.: Babylon Bookmarks: a Taxonomic Approach to the Management of WWW Bookmarks, in: Metainformatics (International Symposium, MIS 2002, Esbjerg, Denmark, August 7-10, 2002. Revised Selected Papers), LNCS 2641, 2003, 42-48.
- LN5. Avramidis, D., Kyriakopoulou, M., Stamou, S., Tzagarakis, M. and Christodoulakis, D.: Approaching Wordnets through a Structural Point of View, in: Metainformatics (International Symposium, MIS 2002, Esbjerg, Denmark, August 7-10, 2002. Revised Selected Papers), LNCS 2641, 2003, 49-57.
- LN6. Kyriakopoulou, M., Avramidis, D., Vaitis, M., Tzagarakis, M. and Christodoulakis, D.: Broadening Structural Computing Systems towards Hypermedia Development. in: Hypermedia: Openness, Structural Awareness, and Adaptivity (International Workshops OHS-7, SC-3, and AH-3, Aarhus, Denmark, August 14-18, 2001. Revised Papers), LNCS 2266, 2002, 131-140. [cited by: 5]
- LN7. Tzagarakis, M.: Introduction to SC3. in: Hypermedia: Openness, Structural Awareness, and Adaptivity (International Workshops OHS-7, SC-3, and AH-3, Aarhus, Denmark, August 14-18, 2001. Revised Papers), LNCS 2266, 2002, 118-119. [cited by: 1]
- LN8. Vaitis, M., Papadopoulos, A., Tzagarakis, M., and Christodoulakis, D.: Towards Structure Specification for Open Hypermedia Systems, in: Open Hypermedia Systems and Structural Computing (6th International Workshop, OHS-6, 2nd International Workshop, SC-2, San Antonio, Texas, USA, May 30 - June 4, 2000. Proceedings), LNCS 1903, 2000, 160-169. [cited by: 6]
- LN9. Ntoulas, A., Stamou, S., Tsakou, I., Tsalidis, C., Tzagarakis, M. and Vagelatos, A.: Use of a Morphosyntactic Lexicon as the Basis for the Implementation of the Greek Wordnet, in: Natural Language Processing - NLP 2000 (2nd International Conference on Natural Language Processing, Patras, Greece, Jun. 2-4, 2000. Proceedings), LNCS 1835, 2000, 49-56.

7.6 Άρθρα σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων

- C1. Tzagarakis, N., Karousos, N., Karacapilidis, N. and D. Nousia: Unleashing Argumentation Support Systems on the Web: The case of CoPe_it!. In Proceedings of the Web Science 2009 Conference, Athens, Greece, March 18-20, 2009 (to appear).

- C2. Karacapilidis, N., Tzagarakis, M., and Karousos, N.: Augmenting Awareness in Data-Intensive Web-Based Collaboration, 4th IASTED Conference on Advances in Computer Science and Technology (ACST), April 2 – 4, Langkawi, Malaysia, 2008.
- C3. El Helou, S., Tzagarakis, M., Gillet, D., Karacapilidis, N., and Man Yu C.: Participatory Design for Awareness Features: Enhancing Interaction in Communities of Practice, International Conference on Networked Learning, Halkidiki, Greece, May, 2008. (Accepted for publication. To appear).
- C4. Karacapilidis, N., Adamides, E., Tzagarakis, M., and Pappis, C.: Computer Supported Collaboration in Production Management: An Incremental Formalization Approach, 15th International Working Seminar on Production Economics, March 3-7, Innsbruck, Austria, 2008 (Accepted for publication. To appear. Έγινε δεκτό με κρίση abstract).
- C5. Tzagarakis, M., Karousos, N., Gkotsis, G., Kallistros, V., Christodoulou, S., Mettouris, C., Kyriakou, P. and Nousia, D.: From 'Collecting' to 'Deciding': Facilitating the Emergence of Decisions in Argumentative Collaboration. In Proceedings of the 2nd International Workshop on Building Technology Enhanced Learning Solutions for Communities of Practice (TEL CoPs' 07), CEUR Workshop Proceedings, Vol 308, Crete, Greece, September 17, 2007, pp. 87-96, <http://ceur-ws.org/Vol-308>
- C6. Atzenbeck, C., Tzagarakis, M.: Criteria for Social Applications, In: Vania Dimitrova, Manolis Tzagarakis, and Julita Vassileva (eds), SociUM: Adaptation and personalization in social systems: groups, teams, communities. Workshop proceedings in conjunction with the 11th international conference on User Modeling, pages 45–49, 2007.
- C7. Mchedlidze, T., Symvonis, A. and Tzagarakis, M.: Analysis of the Greek Web-Space, In Proceedings of the 11th Panhellenic Conference on Informatics, Patras, Greece, 2007.
- C8. Evangelou, C., Gkotsis, G., Karacapilidis, N., Karousos, N., Tzagarakis, M.: Enhancing Knowledge Sharing within Communities of Practice: An ICT Framework. In Proceedings of the 3rd Asia-Pacific International Conference on Knowledge Management (KMAP 2006), Hong Kong, December, 11-13, 2006, CD-ROM version.
- C9. Gkotsis, G., Evangelou, C., Karacapilidis, N., Tzagarakis, M.: Building Collaborative Knowledge-Based Systems: A Web Engineering Approach. In Proceedings of the IADIS International Conference WWW/Internet 2006, Murcia, Spain, October 5-8, 2006, pp. 167-171.
- C10. Karousos, N., Pandis, I., Tzagarakis, M. and Vaitis, M.: Supporting the Provision of Specialized Taxonomic Hypermedia Services to Web Applications, in proceedings of the Intl' Workshop on Architectures, Models and Infrastructures to Generate Semantics in Peer to Peer and Hypermedia Systems, in conjunction with the 17th ACM Intl' Conference on Hypertext and Hypermedia – Hypertext '06, Odense, Denmark, 2006.
- C11. Tzagarakis, M., Vaitis, M. and Karousos, N.: Supporting the Evolution of Service Oriented Web Applications using Design Patterns, in proceedings of the 1st Intl' Workshop on Web Maintenance and Reengineering (in conjunction with the 10th European Conference on Software Maintenance and Reengineering – CSMR 2006), CEUR Workshop Proceedings Vol. 193, 2006, pp. 35-40, <http://ceur-ws.org/Vol-193>
- C12. Vaitis, M., and Tzagarakis, M.: Towards the Development of Open Cartographic Hypermedia Systems, 1st International Workshop on Geographic Hypermedia: Concepts and Systems. In Conjunction with Annual Meeting of the Association of American Geographers (AAG), Denver, Colorado, April 5-9, 2005.
- C13. Gkotsis, G., Tzagarakis, M. and Vaitis, M.: Towards Structural Computing Design, in proceedings of the 4th Intl' Metainformatics Symposium (MIS '05), Esbjerg, Denmark, 2005 .
- C14. Vaitis, M., Tzagarakis, M. and Gkotsis, G.: Structural Analysis of Applications: Translating Conceptual to Hypermedia Models, in proceedings of the 2nd Intl' Hypertext and Web Engineering Workshop (in conjunction with the 16th ACM Intl' Conference on Hypertext and Hypermedia – Hypertext '05), Salzburg, Austria, 2005.
- C15. Vaitis, M., Tzagarakis, M. and Gkotsis G. : An Engineering Perspective on Structural Computing: Developing Component-Based Open Hypermedia Systems, 1st International Workshop on Web Engineering, in conjunction with the 15th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, Santa Cruz, California, 2004.

- C16. Karousos, N., Tzagarakis, M. and Koumbarou N. : Selecting Services for Web Applications: The Open Hypermedia Case, 1st International Workshop on Web Engineering, in conjunction with the 15th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, Santa Cruz, California, 2004.
- C17. Vaitis, M., Tzagarakis, M., and Gkotsis, G.: Patterns in Hypermedia, In proceeding of the 1st PANDA WORKSHOP on Pattern-base Management Systems (PBMS), Italy, Como, 2003.
- C18. Avramidis, D., Kyriakopoulou, M., Kourousias, G., Stamou, S., and Tzagarakis, M.: Viewing Semantic Networks as Hypermedia, In proceedings of the Workshop on Wordnet Structures and Standardization, in conjunction with the 3rd Language Resources and Evaluation Conference (LREC), May 28, Las Palmas, Spain, 2002.
- C19. Ntoulas, A., Stamou, S., Tzagarakis, M., Tsakou, I., Christodoulakis, D.: Viewing Web Search Engines as Corpus Query Systems, In Proceedings of the 6th Conference on Computational Lexicography and Corpus Research (COMPLEX 2001), Mason Hall, University of Birmingham, Birmingham, UK, Jun. 28-30, 2001.
- C20. Ntoulas, A., Stamou, S., Tzagarakis, M., Christodoulakis, D.: Understanding Search Engines: Requirements for Explaining Search Results, In Proceedings of the Panhellenic Conference in Human Computer Interaction (PCHCI), 2001, Patras, Greece.
- C21. Ntoulas, A., Stamou, S. and Tzagarakis, M.: Using a WWW Search Engine to Evaluate Normalization Performance for a Highly Inflectional Language, In proceedings of the ACL/EACL Student Research Workshop, Toulouse, France, Jul. 6-11, 2001. [cited by 1]
- C22. Tzagarakis, M., Vaitis, M., Papadopoulos, A. and Christodoulakis, D.: A Name Service for Open Hypermedia Systems, In Proceedings of the 1st International Workshop on Structural Computing, Technical Report AUE-CS-99-04, Aalborg University Esbjerg, Denmark, 1999, pp. 30-33.
- C23. Papadopoulos, A., Vaitis, M., Tzagarakis, M., Christodoulakis, D., A Methodology for Flexible Authoring of Structured Hypertext Applications, In Proceedings of the 10th World Conference on Educational Multimedia and Hypermedia (ED-MEDIA), Freiburg, Germany, 1998, vol. 2, pp. 1064-1069.

7.7 Poster σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων

- P1. Papadopoulos, A., Vaitis, M., Tzagarakis, M., Papoutsis, K.: Constraint-based Hypertext Authoring and Evaluation, 8th International ACM Conference on Hypertext (Hypertext '97), Southampton, UK, April 6-11, 1997.

7.8 Δημοσιεύσεις σε πρακτικά Ελληνικών συνεδρίων

- G1. Miatidis, M., Assimakopoulos, Δ., Koutsoubos, I. D., Kourousias, G, Tzagarakis, M. and Christodoulakis, D.: Access to Wordnets through API, Λεξικολογικές Βάσεις Δεδομένων Ηλεκτρονικοί Γλωσσολογικοί Πόροι. Ημερίδα Θεσσαλονίκης, 2001.
- G2. Τσάκου, Ι., Ασημακόπουλος, Δ., Κουτσουμπός, Ι, Μιατίδης, Μ., Κουρούσις, Γ., Τζαγκαράκης, Μ., Στάμου, Σ και Χριστοδουλάκης, Δ.: «ΔΙΑΛΕΞΙΚΟ: Μια Βάση Δεδομένων για την Αποθήκευση και Διαχείριση Γλωσσολογικών Πόρων», Λεξικολογικές Βάσεις Δεδομένων Ηλεκτρονικοί Γλωσσολογικοί Πόροι. Ημερίδα Θεσσαλονίκης, 2001.

7.9 Άλλα άρθρα

- O1. Karacapilidis, N., Nousia, D. and Tzagarakis, M.: CoPe_it! Supporting Incremental Formalization in Collaborative Learning Environments, ERCIM News, Number 71, October 2007.

7.10 Σύνταξη διεθνών πρακτικών συνεδρίων

- PR1. Siegfried Reich, Manolis Tzagarakis: HYPERTEXT 2005, Proceedings of the 16th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, September 6-9, 2005, Salzburg, Austria, 2005.
- PR2. Siegfried Reich, Manolis Tzagarakis, Paul De Bra (Eds): Hypermedia: Openness, Structural Awareness, and Adaptivity, International Workshops OHS-7, SC-3, and AH-3, Aarhus, Denmark, August 14-18, 2001. Revised Papers. Lecture Notes In Computer Science, Volume 2266, Springer 2002, ISBN: 3-540-43293-0.

7.11 Συνεργασίες με περιοδικά

1. International Journal of Web Engineering and Technology (IJWET), Guest Editor.
2. ACM Transactions on the Web (TWEB), Reviewer.
3. Journal of Software Engineering & Knowledge Engineering, Reviewer.
4. Journal of Network and Computer Applications, Reviewer.
5. Journal on Patterns (IJOP), Reviewer.

7.12 Διοργάνωση διεθνών συνεδρίων

1. 1st SociUM Workshop: Adaptation and Personalization in Social Systems: Groups, Teams, Communities, In conjunction with 11th International Conference on User Modeling, Corfu, Greece, 2007, Organizer
2. International Workshop on Architectures, Models and Infrastructures to generate Semantics in Peer to Peer and Hypermedia Systems (in conjunction with the 17th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia - ACM Hypertext 2006). Odense, Denmark, August 23-25, 2006, Organizer.
3. 16th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, Salzburg, Austria, 6-9 September 2005, Program Chair, (<http://www.ht05.org/>)
4. 15th ACM Conference on Hypertext, 2004, Santa Cruz, California, Workshops Chair.
5. 3rd International Workshop on Structural Computing. Workshop Organizer, in Conjunction with the 12th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, University of Aarhus, Aarhus, Denmark, August 14-18, 2001, Organizer (<http://www.ht01.org/workshops.html#w3>)

7.13 Συνεργασίες με διεθνή συνέδρια

1. 20th ACM Conference on Hypertext, Turin, Italy, 2009, <http://www.ht2009.org/> .
2. 8th International Conference on Computer Supported Collaborative Learning, Rhodes, Greece, 2009 .
3. I-KNOW 2008, 8th International Conference on Knowledge Management, Graz, Austria, 2008
4. 19th ACM Conference on Hypertext, Pittsburgh, Pennsylvania, 2008
5. 18th ACM Conference on Hypertext, Manchester, UK, 2007
6. TEL-CoPs'07 - 2nd International Workshop on Building Technology Enhanced Learning solutions for Communities of Practice, Crete, Greece, 2007
7. I-KNOW 2007, 7th International Conference on Knowledge Management, Graz, Austria, 2007
8. WWW/Internet 2007 - IADIS International Conference. Vila Real, Portugal, 2007

9. SPAC 2007, 1st IEEE International Workshop on Software Patterns: Addressing Challenges, Beijing, China.
10. ICTAI 2007, 19th IEEE International Conference on Tools with Artificial Intelligence.
11. 17th ACM Conference on Hypertext, Odense, Denmark, 2006
12. TEL-CoPs'06 - 1st International Workshop on Building Technology Enhanced Learning solutions for Communities of Practice, Crete, Greece, October 2006
13. IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence, 2006
14. WWW/Internet 2006 - IADIS International Conference. Murcia, Spain, October 5-8, 2006.
15. 1st International Workshop on Web Maintenance and Reengineering, Bari, Italy, 2006.
16. MIS 2005, 4th International Metainformatics Symposium, Esbjerg, Denmark, 2005.
17. 1st International Workshop "Geographic Hypermedia: Concepts and Systems". In Conjunction with Annual Meeting of the Association of American Geographers (AAG), Denver, Colorado, April 5-9, 2005.
18. International Workshop on "Computational Hypermedia: Hypermedia Integrated with Computational Support". In Conjunction with the 16th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, Salzburg, Austria, 2005.
19. 1st International Workshop "Geographic Hypermedia: Concepts and Systems". In Conjunction with Annual Meeting of the Association of American Geographers (AAG), Denver, Colorado, April 5-9, 2005.
20. 4th International Workshop on Efficient and Experimental Algorithms (WEA), Santorini Island, Greece, 2005.
21. MIS 2004, 3rd International Metainformatics Symposium, Salzburg, Austria, 2004.
22. MIS 2003, 2nd International Metainformatics Symposium, Graz, Austria, 2003.
23. MIS 2002, 1st International Metainformatics Symposium, Esbjerg, Denmark, 2002.

7.14 Παρουσιάσεις ως Προσκεκλημένος Ομιλητής (Invited Lectures)

- | | |
|-------------------|---|
| [Ιούνιος 2005] | "Infrastructures for Peer to Peer Hypermedia", University of Esbjerg, Department of Computer Science, Esbjerg, Denmark. |
| [Ιανουάριος 2003] | "Lectures on Structural Computing: On Behavior in Structural Computing", University of Esbjerg, Department of Computer Science, Esbjerg, Denmark. |
| [Αύγουστος 2002] | "Lectures on Structural Computing: The Callimachus CB-OHS: An Approach to Structural Computing", University of Esbjerg, Department of Computer Science, Esbjerg, Denmark. |

7.15 Διαλέξεις

- | | |
|----------------------|---|
| [Μαρ. 1998 και 2003] | Σεμινάριο με αντικείμενο «Ειδικές Τεχνολογίες Συντήρησης και Διατήρησης Πολιτισμικής Κληρονομιάς» στα πλαίσια του μεταπτυχιακού μαθήματος «Συντήρηση Πολιτισμικής Κληρονομιάς» του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ). |
|----------------------|---|

7.16 Βραβεία και Διακρίσεις

1. Τιμητικό βραβείο από την ACM για την επιτυχή διοργάνωση του συνεδρίου ACM Hypertext 2005 (Recognition of Service Award).
2. Το άρθρο

Tzagarakis, M., Karousos, N., Christodoulakis, D. and Reich, S.: Naming as a fundamental concept of open hypermedia systems. In Proc. of the 11th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, San Antonio, May 30 - June 3, 2000, pp.103-112.

ήταν υποψήφιο για το βραβείο “SIGWEB Ted Nelson Newcomer Award”.

8. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Υπερκείμενο και Υπερμέσα (Hypertext and Hypermedia).
- Συστήματα Διαχείρισης Πληροφοριών
- Software Engineering
- Web Engineering
- Πληροφοριακά Συστήματα (Information Systems).
- Knowledge Management Systems
- Semantic Web
- Technology-enhanced learning
- Collaboration Support Systems
- Computer-Supported Argumentation
- Computer-Supported Cooperative Work
- Peopleware.