

# Ελεάννα Καφέζα

- Προσωπικά** Ηλεκτρονική διεύθυνση.: [kafeza@aueb.gr](mailto:kafeza@aueb.gr)  
Διεύθυνση: Ύδρας 28, 4<sup>ος</sup> όροφος  
Τηλ: 30 10 8203941
- Εκπαίδευση:** 1997 – 2000 Διδακτορικό, *Hong Kong University of Science and Technology (HKUST)*.  
1988 –1993 Πτυχίο σαν Μηχανικός Υπολογιστών από το Τμήμα Μηχανικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, Ελλάδα.
- Ερευνητικά Ενδιαφέροντα** Ηλεκτρονικά συμβόλαια, Συστήματα ροής πληροφορίας (workflow management systems) και εφαρμογές τους, Ηλεκτρονικό Εμπόριο (e-commerce), Υπηρεσίες ιστού (Web-services), Εφαρμογές σε διεργασίες επιχειρήσεων (Business Process Applications), Εμπόριο με κινητά μέσα (Mobile Commerce),
- Γλώσσες:** Ελληνικά και Αγγλικά
- Εμπειρία:**
- ♦ Ιούνιος 2004-σήμερα: Λέκτορας, στο τμήμα Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
  - ♦ Σεπτέμβρης 2004- Ιούνιος 2004: Λέκτορας ΠΔ-407 στο τμήμα Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
  - ♦ *Ιανουάριος 2001 –Αύγουστος 2003: Visiting Assistant Lecturer, Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong.*
  - ♦ *1998-2000: Ερευνητικός συνεργάτης, Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong.*
  - ♦ *1997-1998: Συνεργάτης διδασκαλίας, Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong.*
  - ♦ *1994 – 1997: Ερευνητικός συνεργάτης, Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών, Ελλάδα με θέμα χωρικές βάσεις δεδομένων.*
  - ♦ *1993–1994: Μηχανικός, Μηχανικός στο υπολογιστικό κέντρο του Τμήματος Μηχανικών και Πληροφορικής, του Πανεπιστημίου Πατρών*
  - ♦ *1992 – 1993: Εκπαιδευόμενη, τμήμα υποστήριξης συστημάτων του υπολογιστικού κέντρου του Τμήματος Μηχανικών και Πληροφορικής, του Πανεπιστημίου Πατρών*
- Δημοσιεύσεις σε συνέδρια με κρίση :**
1. I.Kafeza, E.Kafeza, Dickson K.W. Chiu, Legal issues in agents for electronic contracting, *Proceedings of the 38th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-38), forthcoming.*
  2. Dickson K.W. Chiu, B. Kwok, R. Wong, S.C. Cheung and E. Kafeza,

Alert-driven E-Service Management, in the

3. Dickson K.W. Chiu, B. Kwok, R. Wong, S.C. Cheung, E. Kafeza and M. Kafeza, Alerts for Healthcare Process and Data Integration, in the *Proceedings of the 37th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-37)*, January 2004, pp. 146-155.
4. Kafeza, Eleanna, Dickson K.W. Chiu, S.C. Cheung, Alert-driven Process Integration in a Web Services Environment, *International Conference on Web Services (ICWS'03)*, Las Vegas, USA, 2003.
5. D.K.W. Chiu, S.C. Cheung, E. Kafeza, Three-Tier View-based Support for Mobile Workflows, *The first International Conference on Mobile Business, mBusiness*, Athens, 2002.
6. E. Kafeza and K. Karlapalem, A framework for speeding up workflow instances by exploiting alternate paths, *3<sup>rd</sup> IEEE International Workshop on Advanced issues of E-Commerce and Web-Based Information Systems, (WECWIS 2001)*, San Jose, USA, 2001.
7. E. Kafeza, D.K.W. Chiu and I. Kafeza, View-based Contracts in an E-service Cross-Organizational Workflow Environment, *Technologies for E-Services, (2<sup>nd</sup> International Workshop, (TES 2001))*, Lecture Notes in Computer Science, volume 2193, Rome, Italy, pages 74-88, 2001.
8. E. Kafeza and K. Karlapalem, Gaining control over time in workflow management systems, *Database and Expert Systems Applications (11th International Conference on Database and Expert Systems Applications, (DEXA 2000))*, Lecture Notes in Computer Science, London, UK, vol 1873, pages 232-242, 2000.
9. E. Kafeza and K. Karlapalem, Speeding up CapBasED activities in delegation driven multi-agent information systems, *2<sup>nd</sup> International Bi-Conference Workshop on Agent-Oriented Information Systems (AOIS 2000)*, Sweden, 2000.
10. E. Kafeza and K. Karlapalem, Speeding-up CapBasED activities through multi-agent scheduling, *Multi-agent-based Simulation, (2<sup>nd</sup> International Workshop on Multi Agent Based Simulation, (MABS 2000))*, Lecture Notes in Artificial Intelligence, Boston, USA, vol.1979, pages: 119-132, 2000.
11. E. Kafeza and K. Karlapalem, Speeding up electronic commerce activities using CapBasED/AMS, *2<sup>nd</sup> International Workshop on Advanced issues of E-Commerce and Web-Based Information Systems, (WECWIS 2000)*, San Jose, IEEE Computer Society, USA 2000.
12. E. Kafeza and K. Karlapalem, Temporally constrained workflows, *Internet Applications, (5th International. Computer Science Conference, (ICSC 1999))*, Lecture Notes in Computer Science, Hong Kong, China, vol. 1749, pages:246-255, 1999.

## Περιοδικά

1. Eleanna Kafeza, Dickson K.W. Chiu, S.C. Cheung, Marina Kafeza, Alerts in Mobile Healthcare Applications: Requirements and Pilot Study, *IEEE Transactions on Information Technology in BioMedicine*, 8 (2), pp. 173-181, June 2004.

2. D. K.W. Chiu, S.C. Cheung, S. Till, K. Karlapalem, Q. Li and E. Kafeza, Workflow View Driven Cross-Organizational Interoperability in a Web Service Environment, *Information Technology and Management Journal*, 5 (3-4), pp. 221-250, July - October, 2004, Kluwer Academic Publishers.
3. Dickson K.W. Chiu, S.C. Cheung, Eleanna Kafeza and H.F. Leung, A Three-tier View-based Methodology for M-Services Adaptation, *IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics (Part A)*, 33 (6), November 2003, pp. 725-741.
4. D. K.W. Chiu, K.Karlapalem, Q. Li and E. Kafeza, Workflow Views and Contracts in a Cross-Organizational Workflow Environment, *Distributed and Parallel Databases, an International Journal (DAPD)* volume 12, pages: 193-216, 2002.

**Πρόσκληση σε ομιλίες** June 2000 : “A Multi-agent Approach to Speed up Electronic Commerce Activities in CapBasED-AMS”, *Hewlett-Packard Laboratories, Palo Alto*.

**Επαγγελματική Εμπειρία :**

- ♦ *Local Chair*: VLDB Workshop on Technologies for E-Services, (TES 2002), Hong Kong.
- ♦ *Μέλος της επιτροπής κριτών*: VLDB Workshop on Technologies for E-Services, (TES 2002), VLDB Workshop on Technologies for E-Services, (TES 2003).
- ♦ *Εξωτερικός Κριτής*: Special session on Web Services and Process Management, The International Conference on Web Services (ICWS) 2003, International Conference on Information technology: Research and Education, (ITRE) 2003, 38th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-38).
- ♦ *Καλοκαίρι 2002: Επισκέπτης Ερευνητής στο Rutgers University, CIMIC ΗΠΑ..*

**Διδακτική Εμπειρία**

- ♦ Εργαλεία Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας (AUEB)
- ♦ Ηλεκτρονική Επικοινωνία (AUEB)
- ♦ Αντικειμενοστραφής προγραμματισμός (HKUST)
- ♦ Βασικές Αρχές και μεθοδολογίες προγραμματισμού (HKUST)