

# **ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

## **Στυλιανή Α. Καφετζόγλου**

<b>Διεύθυνση</b>	Δημοκρατίας 53 Πεύκη, Αθήνα Τ.Κ 15121 Τηλέφωνο 210 7721448
<b>Ηλεκτρονική Διεύθυνση</b>	skafetzo<at>netmode.ntua.gr
<b>Ημερομηνία Γέννησης</b>	10 Σεπτεμβρίου 1980, Αθήνα
<b>Εκπαίδευση</b>	<b>2005–Σήμερα:</b> Υπ. Διδάκτωρ στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών κ Μηχανικών Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Αθήνα, (εργαστήριο NETMODE) <b>2004:</b> Πτυχίο Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών & Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, βαθμός διπλώματος 7.74/10
<b>Ξένες Γλώσσες</b>	<b>Αγγλικά</b> First Certificate (University of Cambridge), Grade A, (Ιούνιος 1996) Certificate of Proficiency (University of Cambridge), Grade B, (Ιούνιος 2002) <b>Γερμανικά</b> Grundstufe, Grad Gut (Ιούνιος 1997) <b>Ισπανικά</b> Basico ( Instituto de Cervantes) (Μάιος 2004)
<b>Εκπαιδευτική εμπειρία</b>	Εργαστηριακός βοηθός στο μάθημα «Διαχείριση Δικτύων – Ευφυή Δίκτυα» κατά τη διάρκεια του χειμερινού εξαμήνου του ακαδημαϊκού έτους 2005-2006
<b>Τεχνολογικές Γνώσεις</b>	Λειτουργικά συστήματα: Windows 98, 2000, XP, Linux Προγραμματισμός σε γλώσσες υψηλού επιπέδου: C, C++, Java. Ανάπτυξη διαδικτυακών εφαρμογών(Web Development): PHP, Javascript, XML Βάσεις δεδομένων (mySQL, Oracle) Ανάπτυξη εφαρμογών επιστημονικού υπολογισμού σε περιβάλλον MATLAB
<b>Δημοσιεύσεις</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jin Zhu, Symeon Papavassiliou, <b>Stella Kafetzoglou</b>, Jie Yang. "On the Modeling of Data Aggregation and Report Delivery in QoS-constrained Sensor networks" in Proc of the 4<sup>th</sup> annual IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications, Pisa, Italy, March 2006</li></ul>

- Jin Zhu, Symeon Papavassiliou, Stella Kafetzoglou, Jie Yang, " An Efficient QoS-costrained Data Aggregation and Processing Approach in Distributed Wireless Sensor Networks, in Proc of the 11<sup>th</sup> IEEE Conference Symposium on Computers and Communications, Sardinia, Italy, June 2006
- Symeon Papavassiliou, Stella Kafetzoglou, "Handbook of Computer Networks", John Willey & Sons, Inc, 2006

**Ερευνητικά  
Ενδιαφέροντα**

Ασύρματα δίκτυα αισθητήρων  
Διαδικτυακές εφαρμογές (Web Development)  
Διαχείριση δικτύων υπολογιστών

**Διακρίσεις**

Υπότροφος του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) από το ακαδημαϊκό έτος 2005-2006