

# Δημήτριος Μαυροειδής

Τμήμα Φυσικής Γλώσσας και Εξαγωγής Γνώσης  
Ινστιτούτο Επεξεργασίας της Γλώσσας  
Αρτέμιδος 6 και Επιδαύρου, 15125, Μαρούσι,  
Τηλ. +30 210 6875 427  
Ηλ. Διεθ. [dmavroeidis@ilsp.gr](mailto:dmavroeidis@ilsp.gr)

---

## Εργασιακή Εμπειρία:

- 2/2010 – Σήμερα **Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου (ΙΕΛ)**, Ερευνητής  
Έρευνα στους παρακάτω τομείς στα πλαίσια του χρηματοδοτούμενου από την ΕΕ έργου T4ME (Technologies for the Multilingual European Information Society).
- Αξιοποίηση περιεχμένου στη Στατιστική Μηχανική Μετάφραση.
  - Σχεδιασμός και υλοποίηση ηλεκτρονικών αποθετηρίων για το διαμοιρασμό εργαλείων και πόρων για χρήση στην επεξεργασία φυσικής γλώσσας.
- 11/2007 – 2/2010 **INTRACOM IT**, Ειδικός εφαρμογών IVR (Interactive Voice Response)  
Σχεδιασμός και ανάπτυξη εφαρμογών για πολυμεσικά κέντρα επικοινωνίας (Multimedia Contact Centres).
- Nortel Media Processing Server.
  - Aspect Unified IP.
  - Nuance speech recognisers and synthesisers.
  - Shell scripting.
- 1/2007 – 5/2007 **Πανεπιστήμιο του Εδιμβούργου – Τμήμα Πληροφορικής**  
Βοηθητική εργαστηριακή διδασκαλία (demonstrating) των πρωτοετών φοιτητών.
- 3/2004 – 9/2006 **XEROX Ελλάς Α.Ε.**, Αναλυτής/ Προγραμματιστής.  
Σχεδιασμός και ανάπτυξη ολοκληρωμένων εξειδικευμένων εφαρμογών για μεγάλους χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς:
- Ολοκλήρωση web εφαρμογής για αναζήτηση και εκτύπωση λογαριασμών πελατών με κριτήρια αναζήτησης για χρήση σε ιδιόκτητο δίκτυο .
  - Ανάπτυξη βάσης δεδομένων και εφαρμογής διαχείρισής της.
  - Δημιουργία στατικής εφαρμογής για ανάκτηση δεδομένων συναλλαγών πιστωτικών καρτών με δυνατότητες αναζήτησης.
  - Δημιουργία προγραμμάτων διαχείρισης παλαιότητας βάσης δεδομένων (ageing) με δυνατότητα απόσυρσης πινάκων σε αρχεία XML και επαναφορά τους βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων.
- 7/2001 – 9/2002 **Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών**, Τεχνικός Υπεύθυνος Εργαστηρίου «Τεχνητής Νοημοσύνης και Συστημάτων Στήριξης Αποφάσεων».
- Διαχείριση και συντήρηση τοπικού δικτύου και υπολογιστών.
  - Εγκατάσταση, διαχείριση και συντήρηση του server που φιλοξενούσε τις ιστοσελίδες των ευρωπαϊκών έργων «DOMINO» (ist-domino.net) και «MobiForum» (mobiforum.org).
  - Τεχνική υποστήριξη των χρηστών του εργαστηρίου.
- 2/2001 – 6/2001 **NC-Net Α.Ε.**  
Αποδελτίωση και ηλεκτρονική αρχειοθέτηση ημερησίου τύπου.
- Καλοκαίρια  
1995 – 2001 **Κατασκηνώσεις Ταμείου Υγείας Προσωπικού Εθνικής Τραπέζης**  
Ομαδάρχης και μουσικός.

## Σπουδές:

Σεπτέμβριος 2007

### **Πανεπιστήμιο του Εδιμβούργου, Τμήμα Πληροφορικής.**

Μεταπτυχιακός τίτλος στην Τεχνητή Νοημοσύνη  
(MSc in Artificial Intelligence).

Τίτλος πτυχιακής εργασίας: «Αυτόματη προσαρμογή γνωστικού αντικειμένου σε συστήματα στατιστικής μηχανικής μετάφρασης».

Επιβλέπων: Dr. Philipp Koehn.

Μάρτιος 2006

### **Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Πληροφορικής.**

Πτυχίο στην Πληροφορική.

Ειδίκευση: Επιστήμη των Υπολογιστών.

Βαθμός: Λίαν Καλώς.

Τίτλος πτυχιακής εργασίας: «Αυτόματη κατάταξη ερωτήσεων φυσικής γλώσσας σε κατηγορίες».

Επιβλέπων: Δρ. Ίων Ανδρουτσόπουλος.

Ιούνιος 1999

### **Βρετανικό Συμβούλιο Αθηνών.**

Δίπλωμα στη μετάφραση (Diploma in Translation).

Βαθμός: B+

Ιούνιος 1995

### **7<sup>ο</sup> Λύκειο Αθηνών**

Απολυτήριο

Βαθμός: 18,3/20

## Υποτροφίες:

Ιούλιος 2006

Υποτροφία Ιδρύματος «Αρναούτη» για μεταπτυχιακές σπουδές πληροφορικής στη Μεγάλη Βρετανία.

## Ξένες Γλώσσες:

Αγγλικά

Proficiency in English, Cambridge University

Γαλλικά

Καλή κατανόηση, μέτρια επικοινωνία.

## Δεξιότητες Πληροφορικής:

Γλώσσες

Προγραμματισμού:

Visual Basic, Java, C, C++, Python, Perl.

Βάσεις Δεδομένων:

SQL Server, Access, mySQL.

Web Servers:

Apache, IIS.

Εργαλεία ανάπτυξης:

Visual Studio .NET, Eclipse, JBuilder.

Εργαλεία για επεξεργασία φυσικής γλώσσας:

MOSES: Σύστημα Μηχανικής Μετάφρασης,  
SRILM: Κατασκευή γλωσσικών μοντέλων,  
Weka, SVM-light, κ.α.

Λειτουργικά συστήματα:

Windows, Linux, Sun Solaris.

Εφαρμογές γραφείου:

MS Office, OpenOffice

## Σεμινάρια - Συνέδρια:

18/09/2010 – 22/09/2010

5<sup>th</sup> Machine Translation Marathon – MT-Marathon 2010, Le Mans, France

19/05/2010 – 23/05/2010

7<sup>th</sup> Language Resources and Evaluation Conference – LREC 2010, Malta

04/05/2010 – 07/05/2010

6<sup>th</sup> Hellenic Conference on Artificial Intelligence – SETN 2010, Athens

30/03/2009 – 03/04/2009	12 <sup>th</sup> Conference of the European Chapter of the Association for Computational Linguistics – EACL 2009, Athens
14/10/2008 – 17/10/2008	NORTEL S.A. (Maidenhead Office Park) – VXML Browser
6/10/2008 – 10/10/2008	NORTEL S.A. (Maidenhead Office Park) – MPS Developer
Ιανουάριος 2004	Kariera seminars – Σεμινάριο διαχείρισης χρόνου
Μάιος 2002	itec Consultancy (MS certified training centre) – Microsoft Visual Studio .NET
9/1999 – 10/1999	Ελληνοαμερικανικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα – Γρήγορο και δυναμικό διάβασμα
2/1999 – 6/1999	Βρετανικό Συμβούλιο Αθηνών – British Studies
Σεπτέμβριος 1998	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών – Ελληνοευρωπαϊκό συνέδριο για τα μαθηματικά των υπολογιστών και τις εφαρμογές τους (HERMIS '98)

#### **Εθελοντισμός:**

Εθελοντής στους Ολυμπιακούς Αγώνες «Αθήνα 2004». Κωπηλατοδρόμιο Σχοινιά.

#### **Ενδιαφέροντα:**

Πιάνο, μουσική σύνθεση, μαθηματικά, σκάκι, φωτογραφία, ιστιοπλοΐα, σκι.