

**Δρ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Σ. ΔΡΙΓΚΑΣ**

**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

**& ΣΥΝΤΟΜΗ ΑΝΑΛΥΣΗ**

**ΤΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ**

**ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟΥ**

**ΕΡΓΟΥ**

Νοέμβριος 2014

---

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ	ΣΕΛ
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	1
<b>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (EXECUTIVE SUMMARY)</b>	2
<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b>	6
<b>ΜΕΡΟΣ 1ο ΓΕΝΙΚΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΕΡΕΥΝΑ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ</b>	8
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ	8
ΣΠΟΥΔΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	8
ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ	8
ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	8
ΕΡΕΥΝΑ	10
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	10
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΙΑ	11
<b>ΜΕΡΟΣ 2ο ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ-ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΑΙ FORA</b>	13
ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ (ΒΡΑΒΕΙΑ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ, ΣΕ EDITORIAL BOARDS ΕΠΙ. ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΕ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ – ΗΜΕΡΙΔΩΝ)	13
ΜΕΛΟΣ ΔΙΕΘΝΩΝ, ΕΘΝΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ & ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΣΕΙΣ	14
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΦΟΡΕΩΝ	16
<b>ΜΕΡΟΣ 3ο ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤ. ΙΔΕΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ, ΠΑΤΕΝΤΕΣ, SPIN OFF</b>	17
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΩΝ PROJECTS	17
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΙΔΡΥΜΑΤΑ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΕΡΓΩΝ	21
ΠΑΤΕΝΤΕΣ - ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ	21
SPIN OFF, ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ	21
<b>ΜΕΡΟΣ 4ο ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ, ΑΡΘΡΑ, ΟΜΙΛΙΕΣ</b>	22
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ (ΒΙΒΛΙΑ, ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ)	22
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ (ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ CD-ROM)	24
<b>ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ</b>	27
<b>ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ</b>	33
ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ σε ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΗΜΕΡΙΔΕΣ	37
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΕΘΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ και ΕΚΔΟΣΕΙΣ	42
ΜΕΛΕΤΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ ΑΡΘΡΑ, REPORTS, ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΠΛΑΙΣΙΑ	46
<b>ΜΕΡΟΣ 5ο ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ</b>	48
ΓΕΦΥΡΩΝΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ, ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ E-SERVICES ΜΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΗΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΠΡΟΒΟΛΗ	48
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΚΘΕΣΕΙΣ	52
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑ (Κυρίως για τις τεχνολογικές πολιτικές και συντονισμό των υπηρεσιών του EMPB και του RARE)	52
ΑΡΘΡΑ-ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΥΠΟ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (Για θέματα τεχνολογίας και για παρουσίαση του έργου του γράφοντα)	56
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ	61
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ - CITATIONS	64

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (EXECUTIVE SUMMARY)

### ΤΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΔΡΙΓΚΑ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ

#### ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΤΗΤΑ (ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ για Ερευνητές Α΄ Βαθμίδας)

Πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Πτυχίο Ψυχολόγου, PhD Διαχείριση Πόρων σε Δίκτυα Υπολογιστών. R&D, επιστημονικά άρθρα, πατέντες, βιβλία, έργα, σε τομείς Δικτύων, τηλεπικοινωνιών επίγειων και δορυφορικών, e-government, e-learning, e-support of student, teacher & education process, e-commerce & e-business, e-procurement, e-psychology, e-culture, e-inclusion of Disabled, e-science, e-environment, e-testing & evaluation, Artificial Intelligence Applications, cryptography, κλπ.

#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

##### ΑΡΘΡΟ (e-learning, e-inclusion) ΣΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΠΡΟΕΔΡΟ ΤΩΝ ΗΠΑ 2007

*Empowerment for Americans with Disabilities: Breaking Barriers to Careers and Full Employment.* Under its congressional mandate, National Council on Disability NCD is charged with the responsibility to gather information on the development and implementation of federal laws, programs, and initiatives that affect people with disabilities.

<http://www.ncd.gov/publications/2007/Oct2007>

ΑΡΘΡΟ (intelligent tool for building e-learning) σε ΕΚΘΕΣΗ (Adaptive Educational Technologies and Educational Research) του USA National Academy of Education by Columbia University, 2013.

ΑΡΘΡΟ "The Electronic Market of Public Procurement" σε ΕΚΘΕΣΗ E-procurement in the ministry of education in Greece. UKessays The UK Expert provider of custom essays. 4/2014.

Σημαντικές αναφορές από κυβερνητικά όργανα και επιστημονικές επιτροπές από χώρες όπως (USA, EU, AUSTRALIA, INDIA, Dubai, Thailand, Egypt, Jordan, Ecuador) - 2006-2014. (e-gov, e-inclusion, telecoms)

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ BEST PRACTICE ΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ 2010, 2006, 2002 (SOLWIN (Renewable energy), DEDALOS (e-inclusion), ENFORA (e-inclusion, e-learning) Best Practice Distinctions 2002, 2006, 2010: Leonardo da Vinci Community Programme Innovative projects contributing to the Copenhagen Process, Linking policy to practice EU2002, 2006, 2010 EU School Net.

##### 2 ΑΡΘΡΑ ΣΤΟ STAR REPORT ΤΗΣ NASA 2006 (e-government for e-business & cryptography)

Scientific and Technical Aerospace Reports (STAR) is an online information resource listing citations and abstracts of NASA and world wide aerospace-related STI.

ΑΡΘΡΟ (Intelligent Tools for Building E-Learning) σε έκθεση of independed Brandon Hall Research 2006 Emerging E-Learning Technologies: Tools for Developing Innovative Online Training

##### ΕΘΝΙΚΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΓΙΑ ΠΑΤΕΝΤΑ 2004-2005 (Quantum Cryptography)

Καινοτόμες εφευρέσεις βραβεύτηκαν για δεύτερη συνεχή χρονιά από τον Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI) και τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ «ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ 2007-2013 στο ΕΣΠΑ» ανάθεση από ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ. (e-policy for telecoms) 2006-2007.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ (Net Media Lab) ΤΗΣ ΥΑΣ-ΥΠΕΧΩΔΕ (e-government). 2003-2004.

Ανάθεση έργου ηλεκτρονικής διακυβέρνησης για την Υπηρεσία Αποκατάστασης Σεισμοπαθών.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ (e-government) 2002-2003. Ανάθεση έργου ηλεκτρονικής διακυβέρνησης για τα ΚΠΝ (Κέντρα Πληροφόρησης Νέων)

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ (e-procurement, e-business) 2001-2002

Σύμβουλος για ηλεκτρονικό εμπόριο, υπεύθυνος για το εθνικό σύστημα των ηλεκτρονικών δημοσίων προμηθειών.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (e-gov, e-business) 1999-2001

Σύμβουλος για Τεχνολογίες Πληροφορικής & Επικοινωνιών και για τον σχεδιασμό δράσεων του ΕΠΑΝ και της ΚτΠ.

ΜΕΛΟΣ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ στο ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ 1999-2003 (e-gov)

Το Εθνικό Συμβούλιο Πληροφορικής είχε κύριο στόχο τον συντονισμό δράσεων ΤΠΕ στους φορείς του Δημοσίου.

ΜΕΛΟΣ ΣΤΗΝ ΕΘΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ (e-business, e-commerce) 1999-2003

Συμμετοχή ως επιστημονικός σύμβουλος του Υπουργείου Εμπορίου για τον συντονισμό των δράσεων της επιτροπής.

ΜΕΛΟΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ της ΚΤΠ στο 3<sup>ο</sup> ΚΟΙΝΟΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ (e-government, e-policy) 1999-2001 Σχεδιασμός του Ε.Π. της ΚτΠ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΤΗΣ ΓΓ Πολιτικής Προστασίας-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ 1996-1998 (e-security). σχεδιασμός ΤΠΕ υποδομών της Αίθουσας Επιχειρήσεων-Αντιμετώπισης Κρίσεων, και της ΓΓΠΠ .

ΕΘΝΙΚΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΣΤΑ WORKING GROUPS RARE-COSINE ΤΗΣ Ε.Ε. 1988-1995. (Networks)

Συμμετοχή στα WG2, WG4, WG5 για τον συντονισμό και την διασύνδεση των υπηρεσιών των Ακαδημαϊκών Δικτύων της Ευρώπης και υπεύθυνος για την γραμμή διασύνδεσης (National link) με το E.M.P.B. Network.

<b>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΓΕΘΩΝ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ</b>	
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ</b>
ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	34
ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ	42
ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ	40
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ	13
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ (R&D) PROJECTS	45
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΑΤΕΝΤΕΣ	3
SPIN OFF, ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	1+7
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΒΙΒΛΙΑ	8
ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ - CD-ROM	27
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΕΣ)	265
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ & ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ (με κριτές),	87
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ (με κριτές),	52
ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ σε ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΗΜΕΡΙΔΕΣ	64
ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΕΘΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ	62
ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ (από το scholar 405 TOTAL)	257
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ - ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ E-SERVICES, ΓΕΦΥΡΩΝΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	17
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΚΘΕΣΕΙΣ	8
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	130
ΑΝΑΦΟΡΕΣ-ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΥΠΟ	147
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ	60
<b>ΜΕΡΟΣ 1ο ΓΕΝΙΚΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΕΡΕΥΝΑ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ</b>	
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΔΡΙΓΚΑΣ.</b>	
<b>ΣΠΟΥΔΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΝΗΜΗΣ ΚΑΙ ΕΥΡΟΥΣ ΖΩΝΗΣ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ, ΠΤΥΧΙΟ ΨΥΧΟΛΟΓΟΥ.</b>	
<b>ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ: ΓΑΛΛΙΚΑ ΜΕΤΡΙΑ, ΑΓΓΛΙΚΑ PROFICIENCY.</b>	
<b>ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ (ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ): ΣΥΝΟΛΟ 34.</b>	
<b>ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (R&amp;D):</b> E-SERVICES (E-LEARNING, E-COMMERCE, E-GOVERNMENT, E-HEALTH, E-CULTURE, E-PSYCHOLOGY, E-INCLUSION, ETC), CRYPTOGRAPHY, A.I., NEURAL NETWORKS, VIDEO TRAFFIC ANALYSIS, VIDEOCONFERENCE, PERFORMANCE EVALUATION, TERRESTRIAL AND SATELLITE APPLICATIONS. ΟΛΟΙ ΟΙ R&D ΑΞΟΝΕΣ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ NET MEDIA LAB ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ, R&D ΕΡΓΑ, ΒΙΒΛΙΑ, CD ROM, ΠΑΤΕΝΤΕΣ και ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ.	
<b>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ: ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΤΟΣΟ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΟΣΟ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ. (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΓΙΑ 480 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥΣ ΑΜΕΑ, ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΣΕ ΦΥΣΙΚΗ ΑΙΘΟΥΣΑ, ΓΙΑ ΤΠΕ ΚΑΙ E-LEARNING). ΕΠΙΣΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ – ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ. 8000 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΑΝ ΤΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΜΑΣ ΤΟ 2013 ΚΑΙ 2014.</b>	

## **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΙΑ:**

### **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ NET MEDIA LAB ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΗΣ ΔΤΕ-ΥΕ.**

Ο ΓΡΑΦΩΝ ΕΙΝΑΙ ΙΔΡΥΤΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΟΥ NET MEDIA LAB. ΤΟ NET MEDIA LAB ΞΕΚΙΝΗΣΕ ΑΤΥΠΙΑ ΤΗΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΟ 1990. ΤΟ 1996 ΑΠΟ ΚΟΙΝΟΥ ΜΕ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ, ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΕ ΠΡΟΤΑΣΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΓΓΕΤ ΚΑΙ ΣΤΟΧΕΥΕ ΣΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ NET MEDIA LAB. ΤΟ NET MEDIA LAB ΑΠΟ ΤΟΤΕ ΕΧΕΙ ΑΝΑΠΤΥΞΕΙ ΜΕΓΑΛΗ R&D ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ E-SERVICES (E-LEARNING, E-GOVERNMENT, E-HEALTH, E-CULTURE, E-COMMERCE, E-INCLUSION,...), CRYPTOGRAPHY, NEURAL NETWORKS, VIDEO TRAFFIC ANALYSIS, VIDEOCONFERENCE, PERFORMANCE EVALUATION, TERRESTRIAL AND SATELLITE APPLICATIONS, ΚΛΠ. ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΥΧΗΜΕΝΗ ΤΟΥ ΠΟΡΕΙΑ ΣΥΓΚΑΤΑΛΕΓΟΝΤΑΙ ΠΛΗΘΩΡΑ R&D ΕΡΓΩΝ, ΤΟΣΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΣΟ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΩΝ, ΜΕΓΑΛΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ, ΠΑΤΕΝΤΕΣ, ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΟΠΩΣ ΒΙΒΛΙΑ ΚΑΙ CD ROM, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΠΟΛΛΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΜΑ ΤΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 2004, ΠΟΥ ΑΠΟΝΕΜΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΟΝ Ο.Β.Ι.

### **ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΕΡΓΟ:**

**Διαχείριση και η λειτουργική υποστήριξη του Τηλεφωνικού Κέντρου του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος** που αποτελείται από τρία διασυνδεδεμένα τηλεφωνικά κέντρα, ένα κεντρικό και δύο περιφερειακά.

**Σχεδιασμός, υλοποίηση και λειτουργική υποστήριξη του Κεντρικού Portal του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος.** Το Portal περιέχει την πληροφορία που απευθύνεται τόσο στον μέσο πολίτη αλλά ιδιαίτερα στους φορείς με του οποίους συνεργάζεται το ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος.

**Έργο Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος & Σύστημα Διαχείρισης Συνεδριάσεων ΔΣ ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος.** Ανάπτυξη Voice Portal με τεχνολογίες IVR & Text to Speech, Ηλεκτρονικής Διακίνησης εγγράφων και Ηλεκτρονικού Πρωτοκόλλου στα πλαίσια της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης της ΚτΠ. Επίσης υλοποίηση E-government εφαρμογής για την λειτουργία του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος.

**Έργο Ασύρματης Δικτύωσης και Wi-Fi στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος. (E-Science).** Στο έργο περιλαμβάνεται η δημιουργία ενός ασύρματου κορμού δικτύου με γέφυρες 802.11a & 802.11n καθώς και η εγκατάσταση σημείων ασύρματης πρόσβασης Wi-Fi στο σύνολο των κτηρίων του κέντρου. Ακόμη περιλαμβάνεται δημιουργία πύρταλ E-Science καθώς και υποδομής για web casting, στο πλαίσιο του μέτρου της ευρυζωνικότητας της ΚτΠ.

**Εργαστήριο Παροχής Υπηρεσιών Τηλεπικοινωνιών.** Μέσω του εργαστηρίου παρέχονται υπηρεσίες στα αντικείμενα της εξειδίκευσης του εργαστηρίου τόσο στο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος όσο και στην Ελληνική Κοινωνία.

**Συμμετοχή σε επιτροπές σχεδιασμού, παρακολούθησης και παραλαβής έργων** για την οικοδόμηση Διοικητικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την υποστήριξη της λειτουργίας του Κέντρου.

## **ΜΕΡΟΣ 2ο ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΑΙ FORA, ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ-ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ**

**ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ** (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΕΙ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ) (ΒΡΑΒΕΙΑ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ, ΣΕ EDITORIAL BOARDS ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΕ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ): **ΣΥΝΟΛΟ 42.**

### **ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ:**

ΒΡΑΒΕΙΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ 2004 ΑΠΟ ΤΟΝ Ο.Β.Ι., ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΛΛΩΝ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ, 2 ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ Best Practice Distinction ΑΠΟ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ LEONARDO DA VINCI, ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΚΑΙ ΟΜΑΔΩΝ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ, ΚΛΠ.

**ΜΕΛΟΣ ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ: ΣΥΝΟΛΟ 40** (ΚΥΡΙΩΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ, ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΕΣ, ΚΛΠ).

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΦΟΡΕΩΝ** (ΜΕΣΩ ΤΟΥ NET MEDIA LAB): **ΣΥΝΟΛΟ 13.** (ΚΥΡΙΩΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΠΕ)

## **ΜΕΡΟΣ 3ο ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤ. ΙΔΕΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ, ΠΑΤΕΝΤΕΣ, SPIN OFF**

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ (R&D) PROJECTS: ΣΥΝΟΛΟ 45. ΑΠΟ ΤΑ 45 ΤΑ 22 ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ.**  
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 5.000.000 ΕΥΡΩ

**ΠΑΤΕΝΤΕΣ - ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ: ΣΥΝΟΛΟ 3 ΣΤΗΝ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ, ΚΒΑΝΤΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕ ΔΥΝΑΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ.**

**SPIN OFF, ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ: 1 ΠΡΑΞΕ ΦΑΣΗ Α΄ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΦΩΝΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΑΜΕΑ, ΑΛΛΑ 7 ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΕΤΟΙΜΑ.**

#### **ΜΕΡΟΣ 4ο ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ, ΑΡΘΡΑ, ΟΜΙΛΙΕΣ**

**ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΒΙΒΛΙΑ, ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ: ΣΥΝΟΛΟ 8**  
(ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ ΒΙΒΛΙΟ ΚΟΙΝΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ NET MEDIA LAB ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΑΝΑΠΗΡΙΕΣ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΠΕ, 1000 ΣΕΛΙΔΕΣ, ΚΑΙ 2 ΒΙΒΛΙΑ ΠΟΥ ΕΚΔΟΘΗΚΑΝ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΕ).

**ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ CD-ROM: ΣΥΝΟΛΟ 27.** (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΑΜΕΑ, ΓΙΑ ΜΜΕ, ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ, ΓΙΑ ΤΗΛΕΪΑΤΡΙΚΗ ΚΛΠ).

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ: 87** (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ **IEEE, IFIP, Springer, Kluwer, Elsevier, κλπ**)

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ: ΣΥΝΟΛΟ 52.** (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ **IEEE, HET - NETs 04, Gallaudet University's Videoconference Washington, κλπ**).

**ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ σε ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΗΜΕΡΙΔΕΣ: ΣΥΝΟΛΟ 64.** (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ **Infosystem, Interop, Greek ICT Forum, Conference of Internet Society Hellenic Chapter, Ημερίδες ΓΓΕΤ**).

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΕΘΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ και ΕΚΔΟΣΕΙΣ: ΣΥΝΟΛΟ 62.** (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ **ΤΕΕ, Com Business, Infoplus, Infotech**).

**ΜΕΛΕΤΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ ΑΡΘΡΑ, REPORTS, ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΠΛΑΙΣΙΑ: ΣΥΝΟΛΟ 13.**

#### **ΜΕΡΟΣ 5ο ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ E-SERVICES ΜΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΠΡΟΒΟΛΗ: ΣΥΝΟΛΟ 17 ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΣΗΜΕΡΑ.**

**ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΚΘΕΣΕΙΣ** (ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ NET MEDIA LAB): **ΣΥΝΟΛΟ 8.** (ΜΕΤΑΞΥ ΑΥΤΩΝ **ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΤΟΥ ΑΘΕΝΣ BUSINESS CLUB, ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΛΟΓΩ ΤΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΟΥ NET MEDIA LAB**).

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑ: ΣΥΝΟΛΟ 130.**

**ΑΝΑΦΟΡΕΣ-ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΥΠΟ ΚΑΙ ΣΕ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ** (Για θέματα τεχνολογίας και για παρουσίαση του έργου του γράφοντα): **ΣΥΝΟΛΟ 147.**

**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ** (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΠΕ, ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ: **ΣΥΝΟΛΟ 60.**



---

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν βιογραφικό είναι οργανωμένο σε πέντε ενότητες

**1ο ΓΕΝΙΚΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΕΡΕΥΝΑ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ, 2ο ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ-ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΑΙ FORA, 3ο ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤ. ΙΔΕΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ, ΠΑΤΕΝΤΕΣ, SPIN OFF, 4ο ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ, ΑΡΘΡΑ, ΟΜΙΛΙΕΣ, 5ο ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Σύμφωνα με τον νόμο 2919 25/6/2001 τα προσόντα του ερευνητή Α΄ βαθμίδας, απαιτούν: **Α. αποδεδειγμένη ικανότητα να αναπτύσσει την έρευνα και τις εφαρμογές της σε νέους τομείς, Β. να συντονίζει δραστηριότητες σε ευρύτερα πεδία έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης, Γ. να συμβάλλει στη χάραξη ερευνητικής και τεχνολογικής πολιτικής και την ανάπτυξη ερευνητικών οργανισμών με την προσέλκυση εξωτερικών χρηματοδοτήσεων, Δ. να έχει αναγνωριστεί διεθνώς για την συμβολή του σε επιστημονικούς και τεχνολογικούς τομείς της ειδικότητάς του, Ε. να έχει συμβάλει στην διάδοση και εφαρμογή της παραγόμενης από την έρευνα γνώσης, ΣΤ. να έχει πλούσιο συγγραφικό έργο σε μονογραφίες ή δημοσιεύσεις σε περιοδικά διεθνώς αναγνωρισμένου κύρους ή και σημαντικά διπλώματα ευρεσιτεχνίας.**

Τα Α και Β χαρακτηριστικά που απαιτεί Ν. 2919 (αποδεδειγμένη ικανότητα να αναπτύσσει την έρευνα και τις εφαρμογές της σε νέους τομείς, να συντονίζει δραστηριότητες σε ευρύτερα πεδία έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης,) τεκμηριώνονται από τις ενότητες **3 ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤ. ΙΔΕΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ, ΠΑΤΕΝΤΕΣ, SPIN OFF, 4 ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ, ΑΡΘΡΑ, ΟΜΙΛΙΕΣ, και 5 ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑ** του βιογραφικού. Ο μεγάλος αριθμός ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων (**45**) που υλοποιήθηκε και που συνεχίζει να υλοποιείται με δική μου επιστημονική υπευθυνότητα, ο μεγάλος αριθμός των δημοσιευμένων εργασιών (**8 βιβλία, 139 διεθνείς δημοσιεύσεις και 126 εθνικές**) και η έκταση των επιστημονικών πεδίων (e-services, e-learning, e-government, e-commerce, e-inclusion, e-health, e-culture, cryptography, neural networks, performance evaluation, videoconference, network traffic analysis, terrestrial and satellite networks etc), οι πατέντες (**2**), η συμμετοχή στην οργάνωση παγκόσμιων επιστημονικών συνεδρίων σε state of the art θέματα, τεκμηριώνουν τόσο το Α όσο και το Β χαρακτηριστικό που απαιτεί ο νόμος. Ακόμη οι διακρίσεις (**42**) (σύμφωνα με τον ορισμό του Υπουργείου Παιδείας για τα βιογραφικά των καθηγητών) και η προσέλκυση χρηματοδοτήσεων για (**45**) έργα, αποδεικνύουν ότι η ικανότητα να αναπτύσσει την έρευνα και τις εφαρμογές της σε νέους τομείς, να συντονίζει δραστηριότητες σε ευρύτερα πεδία έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης αναγνωρίζεται τόσο από τους χρηματοδότες των έργων (Ε.Ε., Γ.Γ.Ε.Τ., Κ.Τ.Π., ΕΠΕΑΕΚ) όσο επίσης και από τους απονέμοντες τις διακρίσεις. Επιπλέον το ευρύ πεδίο εκπαίδευσης (πτυχίο Ψυχολόγου, Πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Διδακτορικό στην Διαχείριση πόρων, μνήμης και εύρους ζώνης σε Ευρυζωνικά Δίκτυα Υπολογιστών), συμβάλλει σημαντικά στην γνώση και στην ικανότητα του γράφοντος να υποστηρίζει και να συντονίζει δραστηριότητες σε ευρύτερα πεδία έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης (που όπως φαίνεται στην ανάλυση του βιογραφικού αυτά τα ευρύτερα πεδία έρευνας περιλαμβάνουν I.T.s, Telecoms satellite & terrestrial, Cryptography, e-learning, e-government, e-business, e-culture, e-psychology, e-health, e-inclusion, e-testing, e-evaluation κλπ), ενώ επιπλέον τονίζει και τον διεπιστημονικό (inter-discipline) χαρακτήρα του γνωστικού του υποβάθρου. Εδώ πρέπει να τονιστεί επίσης ότι η επιστήμη της Ψυχολογίας μελετά μεταξύ των άλλων και την βελτίωση της απόδοσης μιας διαδικασίας (νόησης, παραγωγικότητας, δημιουργικότητας, κλπ) σε γνωστικό, αντιληπτικό, λειτουργικό ακόμη και μεταγνωστικό επίπεδο τόσο σε γενικά θεωρητικά πλαίσια όσο και σε ειδικά όπως σε μία μονάδα (ένα άτομο ή ένα οργανισμό, ένα Ινστιτούτο), γεγονός που συνάδει με τα Α & Β χαρακτηριστικά του Νόμου.

Το Γ χαρακτηριστικό (να συμβάλλει στη χάραξη ερευνητικής και τεχνολογικής πολιτικής και την ανάπτυξη ερευνητικών οργανισμών με την προσέλκυση εξωτερικών χρηματοδοτήσεων ) τεκμηριώνεται από την ενότητα **3** του βιογραφικού αλλά και από την **2**. Η προσέλκυση εξωτερικών χρηματοδοτήσεων για μεγάλο αριθμό ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων (**45**) στο πλαίσιο λειτουργίας και ανάπτυξης τόσο του Net Media Lab όσο και του Τμήματος Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, των οποίων είμαι Επιστημονικός υπεύθυνος, αλλά και η συμμετοχή σε πληθώρα επιτροπών και η παροχή υπηρεσιών συμβούλου (**40+13**) για την χάραξη ερευνητικής και τεχνολογικής πολιτικής σε διάφορα επίπεδα και τομείς, μεταξύ των οποίων η συμμετοχή για πολλά έτη στα όργανα του **COSINE** και του **RARE**, για τον συντονισμό και την χάραξη της ερευνητικής και αναπτυξιακής πολιτικής της ΕΕ στο χώρο των ακαδημαϊκών δικτύων, και ο συντονισμός του έργου για τον **εθνικό στρατηγικό σχεδιασμό των τηλεπικοινωνιών 2007-2013 στο 4ο Ε.Σ.Π.Α.**, τεκμηριώνουν πλήρως το συγκεκριμένο χαρακτηριστικό.

Το Δ χαρακτηριστικό (να έχει αναγνωριστεί διεθνώς για την συμβολή του σε επιστημονικούς και τεχνολογικούς τομείς της ειδικότητάς του) τεκμηριώνεται από την ενότητα **2** του βιογραφικού αλλά και από τις σχετικές

**αναφορές (citations) (257) που υπάρχουν στο έργο μου.** Οι διάφορες διακρίσεις και τα βραβεία, **(42) μεταξύ των οποίων Αναφορά έργου μας σε έκθεση προς τον Πρόεδρο των ΗΠΑ, το βραβείο καινοτομίας 2004 και τα διακριθέντα έργα ως Best Practice 2002, 2006, 2010,** οι προσκλήσεις για συμμετοχή σε διεθνείς και εθνικές επιτροπές και Fora **(40+13)**, οι συμμετοχές στην οργάνωση διεθνών συνεδρίων, συμποσίων, και session, οι προσκλήσεις για συμμετοχή σε επιτροπές αξιολόγησης έργων της Ε.Ε. καθώς και εθνικών, η συμμετοχή ως αξιολογητής σε διεθνή περιοδικά, **η συμμετοχή για πολλά έτη στα όργανα του COSINE και του RARE,** για τον συντονισμό και την χάραξη της ερευνητικής και αναπτυξιακής πολιτικής της ΕΕ στο χώρο των ακαδημαϊκών δικτύων, ο συντονισμός του έργου για τον **εθνικό στρατηγικό σχεδιασμό των τηλεπικοινωνιών 2007-2013 στο 4ο Ε.Σ.Π.Α.,** η χρηματοδότηση και τα διθυραμβικά σχόλια της παγκόσμιας οργάνωσης υγείας (WHO) για την σειρά των συνεδρίων ανά διετία, «Επιπτώσεις μη Ιονιζουσών Ακτινοβολιών», τεκμηριώνουν πλήρως το συγκεκριμένο χαρακτηριστικό. **Ακόμη σαν σημαντικό στοιχείο που αποδεικνύει την αναγνώριση του έργου του γράφοντος αποτελεί το γεγονός ότι είναι επιστημονικός υπεύθυνος σε 45 εθνικά και διεθνή έργα, γεγονός που σημαίνει ότι οι χρηματοδοτούσες αρχές (Ευρωπαϊκή Ένωση, Γ.Γ.Ε.Τ., Κ.Τ.Π., ΕΠΕΑΕΚ) αναγνωρίζουν την ικανότητά του να χειριστεί και να συντονίσει αυτά τα ιδιαίτερα εκτεταμένα επιστημονικά, ερευνητικά και αναπτυξιακά πεδία που καλύπτουν τα έργα, αναγνωρίζουν την καινοτομία, το επιστημονικό ενδιαφέρον και την αξία (value added) των έργων αυτών και γι' αυτό ενέκριναν την χρηματοδότηση.** Επίσης οι διεθνείς εταίροι που είναι πανεπιστήμια, επιστημονικές ενώσεις, εταιρίες από χώρες όπως Αγγλία, Γερμανία, Γαλλία, Ολλανδία, Φιλανδία, Σουηδία, Νορβηγία, Δανία, Ιταλία, Ρουμανία, Κύπρο, Ελλάδα κλπ, **αναγνωρίζουν αυτές τις ικανότητες στον γράφοντα και τον εμπιστεύονται ως επιστημονικό υπεύθυνο (scientific coordinator) των έργων, και ως εκ τούτου συμμετέχουν στα έργα αυτά.** Εδώ πρέπει ακόμη να ειπωθεί ότι αυτό το είδος της επιστημονικής αναγνώρισης (όπως επίσης και τα βραβεία) αποτελεί αναγνώριση υψηλότερου επιπέδου από τις παραπομπές στις δημοσιεύσεις (Citations 257) (οι οποίες υπάρχουν και αυτές), **γιατί σ' αυτού του είδους την αναγνώριση εμπιρεύεται και ο οικονομικός παράγων (χρηματοδότηση ή βραβείο), που αυτός που σου τον αποδίδει αναγνωρίζει "την συμβολή σου σε επιστημονικούς και τεχνολογικούς τομείς της ειδικότητάς σου" και ότι κατέχεις τα χαρακτηριστικά (του ερευνητή Α') σύμφωνα με τον νόμο, σε ιδιαίτερα υψηλό ή υπερθετικό βαθμό.**

**Το Ε χαρακτηριστικό (να έχει συμβάλει στην διάδοση και εφαρμογή της παραγόμενης από την έρευνα γνώσης), τεκμηριώνεται από την ενότητα 5 του βιογραφικού.** Οι συνεντεύξεις και αναφορές στο τύπο **(147)**, οι εκπαιδευτικές και ενημερωτικές εκπομπές στην τηλεόραση **(60)** αλλά και η οργάνωση συνεδρίων και ημερίδων καθώς και η έκδοση βιβλίων **(8)** αλλά και η παραγωγή εκπαιδευτικών CD-ROM **(27)**, οι πατέντες **(3)**, οι spin off και τα προς εκμετάλλευση προϊόντα **(1+7)**, η ανάπτυξη πρωτοβουλιών και ηλεκτρονικών υπηρεσιών **(17)**, η οργάνωση συμμετοχής σε εκθέσεις **(8)**, καθώς και τα **(45) ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα στα οποία συμμετέχουν εταιρίες, Πανεπιστήμια, ιδιωτικοί και δημόσιοι φορείς στους οποίους γίνεται διάδοση και εφαρμογή της γνώσης μέσα από την συμμετοχή στα έργα,** τεκμηριώνουν πλήρως το συγκεκριμένο χαρακτηριστικό.

**Το ΣΤ χαρακτηριστικό (να έχει πλούσιο συγγραφικό έργο σε μονογραφίες ή δημοσιεύσεις σε περιοδικά διεθνώς αναγνωρισμένου κύρους ή και σημαντικά διπλώματα ευρεσιτεχνίας) που απαιτεί Ν. 2919 τεκμηριώνεται από την ενότητα 4 του βιογραφικού.** Ο μεγάλος αριθμός των δημοσιευμένων εργασιών **(μονογραφίες : 8 βιβλία και 27 CD ROM -Ηλεκτρονικά Βιβλία, 87 διεθνείς δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, 52 διεθνείς δημοσιεύσεις σε συνέδρια με κριτές και 126 εθνικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά και συνέδρια)** (τα δύο βιβλία έχουν εκδοθεί από το Τ.Ε.Ε. και προβάλλονται από το Teletext της NET και το Hellenic Resources Network Portal σε παγκόσμιο επίπεδο, το ένα βιβλίο από το ΕΒΕΑ, και άλλο ένα από κοινού από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων μαζί με το ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ), καθώς και τα πολύ σημαντικά **διπλώματα ευρεσιτεχνίας (3)**, το ένα εκ των οποίων βραβεύτηκε με το **εθνικό βραβείο καινοτομίας 2004,** τεκμηριώνουν πλήρως το συγκεκριμένο χαρακτηριστικό του νόμου που ενώ απαιτεί **δημοσιεύσεις ή μονογραφίες ή διπλώματα ευρεσιτεχνίας για την Α' βαθμίδα ερευνητή, στο συγκεκριμένο βιογραφικό υπάρχουν και τα τρία και σε υψηλούς αριθμούς.**

Τελειώνοντας αυτή την εισαγωγή μπορεί να ειπωθεί ότι το έργο του Δρ Αθανασίου Σ. Δρίγκα, που παρουσιάζεται στο παρόν βιογραφικό είναι εκτεταμένο, πολυδιάστατο, καινοτόμο, τεκμηριωμένο και αναγνωρισμένο όπως φαίνεται και από το σύνολο των μεγεθών που παρουσιάζονται αναλυτικά σε όλη την έκταση του βιογραφικού, αλλά και συνοπτικά στο executive summary που υπάρχει στην σελίδα 2.



**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ**

ΕΠΩΝΥΜΟ	Δρίγκας
ΟΝΟΜΑ	Αθανάσιος
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ	Σωτήριος
ΟΝΟΜΑ ΜΗΤΡΟΣ	Στεργιανή
ΕΤΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ	1959
ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ	Θεσσαλονίκη
ΥΠΗΚΟΟΤΗΤΑ	Ελληνική
ΕΠΑΓΓ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Αγία Παρασκευή, 153 10, Αθήνα
ΤΗΛ.	210 6503124, 210 6503888
FAX	210 6503132
E-MAIL	<a href="mailto:dr@iit.demokritos.gr">dr@iit.demokritos.gr</a>
ΙΣΤΟΤΟΠΟΣ	<a href="http://imm.demokritos.gr">http://imm.demokritos.gr</a>
FACEBOOK	<a href="http://www.facebook.com/pages/Telecoms-Lab-Net-Media-Lab/">http://www.facebook.com/pages/Telecoms-Lab-Net-Media-Lab/</a>
ΔΙΕΥΘ. ΟΙΚΙΑΣ	Φιλικής Εταιρείας 98, Ντράφι, Πικέρμι.
ΤΗΛ.	210 6534977, 210 6503124, 3888, 6943499000
ΜΕΛΟΣ	Τ.Ε.Ε. από το 1983, Ι.Ε.Ε.Ε. από το 1986, Ι.Ε.Ι.Κ.Ε. 2009-2010, ΕΛ.Ψ.Ε. από το 2007. International Society for Engineering Education από το 2012, International Association of Online Engineering από το 2012.

---

**ΣΠΟΥΔΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

- **Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού:**  
Πολυτεχνική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών. Αύγουστος 1983. Λίαν Καλώς.
- **Διδακτορική Διατριβή:**  
"Διαχείριση πόρων σε δίκτυα υπολογιστών και ψηφιακά δίκτυα ολοκληρωμένων υπηρεσιών ISDN".  
Τομέας Πληροφορικής. Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών. Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο. Μάρτιος 1990. Άριστα.
- **Δίπλωμα Ψυχολόγου:**  
Τομέας Ψυχολογίας του Τμήματος Φιλοσοφία Παιδαγωγική Ψυχολογία της Φιλοσοφικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Αθήνας. Νοέμβριος 2006. Άριστα.

---

**ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ**

- Αγγλικά Άριστα. Proficiency.
- Γαλλικά μέτρια.

---

**ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ (ΣΥΝ-ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ)**

1. Κύκλος 36ωρων Σεμιναρίων ΤΠΕ και Ειδική Αγωγή. Οργάνωση και Εκπαίδευση. 2012-2013.
2. Ενδοσχολικά Σεμινάρια Γυμνάσιο Πικερμίου. ΤΠΕ και Γνωστικές Μεταγνωστικές Δεξιότητες. Ιούνιος 2013.
3. Θερινό Σχολείο ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος. Ομιλίες για ΤΠΕ και Ειδική Αγωγή. 2010, 2011, 2012.
4. Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-psychology στο παγκόσμιο συνέδριο International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology). July 2006. Athens Hilton & Caravel. Συμμετοχή-Οργάνωση.
5. Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-learning εφαρμογές για ΑΜΕΑ, στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. Κοπεγχάγη. Δεκ. 05. Συμμετοχή-Οργάνωση.
6. Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-learning εφαρμογές για ΑΜΕΑ, στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. Παρίσι. Δεκ. 05. Συμμετοχή-Οργάνωση.
7. Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-learning εφαρμογές για ΑΜΕΑ, στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. Λευκωσία. Νοέμ. 05. Συμμετοχή-Οργάνωση.
8. Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-learning εφαρμογές για ΑΜΕΑ, στα πλαίσια του έργου ETSL-LDV. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. Θεσ/νίκη. Οκτ. 05. Συμμετοχή-Οργάνωση.

9. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-learning εφαρμογές για AMEA**, στα πλαίσια του έργου ETSL-LDV. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. **Ελσίνκι. Οκτ. 05. Συμμετοχή-Οργάνωση.**
10. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο e-learning εφαρμογές για AMEA**, στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. **Παρίσι. Ιουλ. 05. Συμμετοχή-Οργάνωση.**
11. **Διεθνές συνέδριο-σεμινάριο Electro Magnetic Fields**. Με θέμα τις επιπτώσεις των μη ιονιζουσών ακτινοβολιών. **Κως. Οκτώβρ. 04. Συμμετοχή- Οργάνωση.**
12. **Εθνικό συνέδριο-σεμινάριο Infosystem**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην πληροφορική και στις επικοινωνίες. **Θεσσαλονίκη. Οκτώβρ. 04. Συμμετοχή- Οργάνωση.**
13. **Διεθνές σεμινάριο από το CERN**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στα συστήματα διαχείρισης και διοίκησης. **Γενεύη. Ιούν. 04. Συμμετοχή.**
14. **Διεθνές συνέδριο-σεμινάριο NETWORKING 2004**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στις επικοινωνίες. **Αθήνα. Μάιος 04. Συμμετοχή- Οργάνωση.**
15. **Κύκλος σεμιναρίων στα πλαίσια σχετικού έργου ΕΠΕΑΕΚ**, για την εκπαίδευση των εκπαιδευτών παιδιών με πολλαπλές αναπηρίες. **Αθήνα-Θεσσαλονίκη. 2003-2004. Συμμετοχή - Οργάνωση.**
16. **Διεθνές σεμινάριο-συνέδριο COMDEX**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην πληροφορική και στις επικοινωνίες. **Αθήνα. Ιαν. 03. Συμμετοχή.**
17. **Διεθνές συνέδριο-σεμινάριο Electro Magnetic Fields**. Με θέμα τις επιπτώσεις των μη ιονιζουσών ακτινοβολιών. **Ρόδος. Οκτώβρ. 02. Συμμετοχή-Οργάνωση.**
18. **Διεθνές σεμινάριο-συνέδριο COMDEX**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην πληροφορική και στις επικοινωνίες. **Αθήνα. Ιαν. 02. Συμμετοχή-Ομιλία.**
19. **Σεμινάρια του TEE για διαχειριστές Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων**. **Αθήνα. 02. Συμμετοχή-Ομιλίες.**
20. **Εθνικό σεμινάριο-συνέδριο ICT FORUM**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην πληροφορική και στις επικοινωνίες. **Αθήνα. Νοέμ. 01. Συμμετοχή-Ομιλία.**
21. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο Global IP Summit**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην πληροφορική και στις επικοινωνίες. **Μαδρίτη. Ιουλ. 01. Συμμετοχή.**
22. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο E- Learning Summit**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. **Παρίσι. Φεβ. 01. Συμμετοχή.**
23. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο E- Learning in technical education**, στα πλαίσια του έργου SOLWIN. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. **Λονδίνο. Ιαν. 01. Συμμετοχή-Οργάνωση.**
24. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο της Intrrnet Society στην Ελλάδα**. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην πληροφορική και στις επικοινωνίες. **Θεσσαλονίκη. Δεκέμ. 00. Συμμετοχή-Οργάνωση.**
25. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο E- Learning in technical education**, στα πλαίσια του έργου ELECTRON. Με θέμα τις νέες τεχνολογίες στην ηλεκτρονική μάθηση. **Στοκχόλμη. Νοέμ. 00. Συμμετοχή-Οργάνωση.**
26. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο E- Learning του Π. Πατρών**. **Πάτρα. Σεπτ. 00. Συμμετοχή-Ομιλία.**
27. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο E- Learning του Π. Αιγαίου**. **Σάμος. Σεπτ. 00. Συμμετοχή-Ομιλία.**
28. **Εθνικό συνέδριο-σεμινάριο Decus 98**. **Ερέτρια. Ιούν. 98. Συμμετοχή-Ομιλία.**
29. **Διεθνές συνέδριο - σεμινάριο European Internet Service Provider Summit**. **Cannes France. Φεβ. 97. Συμμετοχή.**
30. **Εθνικά σεμινάρια του TEE για το Ίντερνετ**. **Πάτρα-Αθήνα. 96-97. Συμμετοχή-Ομιλία.**
31. **Διεθνή workshops-σεμινάρια των working groups του RARE για θέματα δικτυακής τεχνολογίας και υπηρεσιών**. **Βρυξέλλες και άλλες Ευρωπαϊκές Πρωτεύουσες. 88-96. Συμμετοχές-Ομιλίες.**
32. **Διεθνές συνέδριο – σεμινάριο WEB for schools and Comenius request for partners day**. **Δουβλίνο. Οκτ. 96. Συμμετοχή.**
33. **Διεθνές σεμινάριο Advanced JAVA**. Σεμινάριο για προηγμένες τεχνικές προγραμματισμού με την "δικτυακή" γλώσσα JAVA από τον υπεύθυνο εκπαίδευσης σε πανευρωπαϊκό επίπεδο της Sun Microsystems. **Sun Microsystems. Αθήνα Καλοκαίρι 1996. Συμμετοχή.**
34. **Διεθνές σεμινάριο εισαγωγή στη γλώσσα JAVA**. Εισαγωγή στην γλώσσα JAVA από τον υπεύθυνο εκπαίδευσης σε πανευρωπαϊκό επίπεδο της Sun Microsystems. **Sun Microsystems. Αθήνα Άνοιξη 1996. Συμμετοχή.**
35. **Διεθνές σεμινάριο TCP/IP, NETWORK MANAGEMENT**. Από τα γνωστότερα Ευρωπαϊκά σεμινάρια TCP/IP και διαχείρισης Δικτύου, με εισηγητές μέλη των τεχνικών ομάδων του D.D.N. για την τυποποίηση των υπηρεσιών του INTERNET. **TECHNOLOGY APPRAISALS. Λονδίνο 1990. Συμμετοχή.**
36. **Διεθνές σεμινάριο O.S.I.-X400/X500/FTAM**. Από τα γνωστότερα ευρωπαϊκά σεμινάρια O.S.I. με εισηγητές μέλη των τεχνικών ομάδων του I.S.O. για τη συγγραφή και τυποποίηση του O.S.I. μοντέλου και των αντίστοιχων πρωτοκόλλων X.400, X.500 και FTAM. **TECHNOLOGY APPRAISALS. Λονδίνο 1989. Συμμετοχή.**
37. **Διεθνές σεμινάριο O.S.I.** Το πρώτο σεμινάριο O.S.I. στην Ελλάδα. Δίκτυο Αριάδνη με εισηγητές από το INRIA. **Αθήνα 1986. Συμμετοχή - Οργάνωση.**

- **Εργαστήριο Πολυμέσων και Δικτυακών Εφαρμογών Net Media Lab . 1990-σήμερα.**

Το Net Media Lab άτυπα ξεκίνησε την λειτουργία του στα πλαίσια του Υπολογιστικού κέντρου του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος πριν από το 1990. Στην συνέχεια χρηματοδοτήθηκε από την ΓΓΕΤ στα πλαίσια του κοινού έργου με το ΠΠΤ (1996), (Αναβάθμιση Εργαστηρίου επικοινωνιών για διαπίστευση και νέες υπηρεσίες, ΕΠΕΤ II, Δράση: Ενίσχυση Εργαστηρίων Παροχής Υπηρεσιών, Κωδικός Έργου:96 ΕΠΥ 14-15Ε). Η έμφαση της ερευνητικής εργασίας που διεξάγεται στο **Net Media Lab** δίνεται σ' αυτό που ονομάζεται e-services (**e-learning, e-governement, e-culture, e-health, e-inclusion, e-commerce, e-procurement, e-testing** κλπ). Επίσης υπάρχει μεγάλη δραστηριοποίηση στους τομείς των πολυμέσων (**portals, CD-ROMs**), της τηλεδιάσκεψης (**voice & videoconference**), **VIDEO TRAFFIC ANALYSIS, PERFORMANCE EVALUATION**, των ευφών συστημάτων και των νευρωνικών δικτύων, της κρυπτογραφίας κβαντικής και βασισμένης στην θεωρία των δυναμικών συστημάτων και των χρονοσειρών, των τεχνολογιών δικτύων **επίγειων και δορυφορικών**, κλπ. Η ερευνητική δραστηριότητα δηλαδή στο **Net Media Lab** κινείται τόσο σ' αυτό που ονομάζουμε τεχνολογίες χαμηλού επιπέδου (lower level protocols) όσο και σ' αυτό που ονομάζουμε υπηρεσίες υψηλού επιπέδου (upper level services). Σε όλους τους ανωτέρω άξονες υπάρχουν **έργα που έχουν χρηματοδοτηθεί από ευρωπαϊκούς και από εθνικούς πόρους**, όπως επίσης και ερευνητικές εργασίες οι οποίες έχουν δημοσιοποιηθεί σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια με κριτές.

- **Δίκτυο Αριάδνη. 1985-2000.**

Η επιστημονική δραστηριότητα μου στο δίκτυο Αριάδνη ήταν αναπτυξιακή και ερευνητική. Το κυρίαρχο ήταν η ανάπτυξη των εθνικών δικτυακών υποδομών στο χώρο της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας ενώ ταυτόχρονα αρκετή εργασία επενδύθηκε στον τομέα της έρευνας του σχεδιασμού και της εγκατάστασης νέων υπηρεσιών προς τους τελικούς χρήστες του δικτύου.

- **Διαχείριση Δικτύων Υπολογιστών και ISDN στα πλαίσια της Διδακτορικής Διατριβής με θέμα: "Διαχείριση πόρων σε Δίκτυα Υπολογιστών και Ψηφιακά Δίκτυα Ολοκληρωμένων Υπηρεσιών I.S.D.N." 1985-1989.**

Η διαχείριση των διαθέσιμων πόρων (MEMORY και BANDWIDTH) ενός Επικοινωνιακού Δικτύου αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα προβλήματα διαχείρισης των Δικτύων (Δορυφορικών, Υπολογιστών, I.S.D.N. κ.λ.π.) από τη γένεσή τους μέχρι και σήμερα, κυρίως λόγω του μεγάλου κόστους των γραμμών διασύνδεσης των "κόμβων" του Δικτύου. Στα πλαίσια της Διδακτορικής Διατριβής μελετήθηκε το προαναφερόμενο πρόβλημα και προτάθηκαν λύσεις που βελτιώνουν τα κριτήρια Διαχείρισης (UTILISATION, BLOCKING, THROUGHPUT, DELAY) των διαθέσιμων πόρων. Αναλυτικότερη παρουσίαση γίνεται στην περιγραφή της Διδακτορικής Διατριβής στο Τμήμα της Συγγραφικής Δραστηριότητας, στη συνέχεια. **Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο.**

- **Μικροηλεκτρονική.**

**"Ανόπτηση με LASER, Ημιαγωγών Si ντοπαρισμένων με Ιοντική Εμφύτευση". 1983-1985.**

Πανεπιστήμιο Πατρών, Εργαστήριο Φυσικής, Τμήμα Φυσικής.

Στην εργασία αυτή, δόθηκε έμφαση στη βελτίωση μέσω του LASER ANNEALING, των ηλεκτρικών χαρακτηριστικών των επαφών P/N, που κατασκευάζονται σε VLSI ή SOLAR CELLS, με Ιοντική Εμφύτευση. Η μελέτη κάλυπτε όχι μόνον τα πλεονεκτήματα του LASER ANNEALING έναντι της θερμικής ανόπτησης των ημιαγωγών, αλλά προχώρησε και κάλυψε και θέματα επιλογής μήκους κύματος LASER για μεγαλύτερη βελτιστοποίηση της διάχυσης και ηλεκτρικής συμπεριφοράς των ημιαγωγών.

---

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

- **Εκπαίδευση μέσω σεμιναρίων εκπαιδευτικών όλων των ειδικοτήτων, ψυχολόγων, γλωσσοθεραπευτών κλπ, σε θέματα ειδικής αγωγής με την χρήση ΤΠΕ για την εκπαίδευση των ΑΜΕΑ και ΑΜΕΕΑ. Ιδιαίτερα επιτυχημένος κύκλος σεμιναρίων που το 2012 και το 2013 παρακολούθησαν περισσότεροι από 8000 εκπαιδευτικοί. Τα σεμινάρια συνεχίζονται τόσο δια ζώσης όσο και μέσω WEBINARs και κατά την νέα ακαδημαϊκή χρονιά.**
- **Εκπαιδευτική δραστηριότητα στα πλαίσια σχετικού έργου ΕΠΕΑΕΚ, για Νηπιαγωγούς, Δασκάλους και Καθηγητές. Με αντικείμενο τις τεχνολογίες ICT στην υποστήριξη των ΑΜΕΑ και το e-learning, καθώς και θέματα ψυχολογίας, διδακτικής, υποστήριξης κλπ, για 700 εκπαιδευτικούς στις 6 μεγαλύτερες πόλεις της Ελλάδας. 2003-2004.**
- **Εκπαιδευτική δραστηριότητα στα πλαίσια σεμιναρίων του ΙΕΚΕΜ - ΤΕΕ. 2002-2004.**

- **Εκπαιδευτική δραστηριότητα στα πλαίσια του ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ σε θέματα Χρήσης και Υλοποίησης Δικτύων Υπολογιστών και Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών e-services.**  
Σχεδιασμός και υλοποίηση πολλών ευρωπαϊκών και εθνικών έργων [e-learning](#) για διάφορες κοινότητες τελικών αποδεκτών όπως [AMEA](#), [Τεχνικοί](#), [Επιστήμονες](#), [Εκπαιδευτικοί κλπ.](#) **2000-σήμερα.**
- **Εκπαιδευτική δραστηριότητα στα πλαίσια δεκάδων Ημερίδων-Σεμιναρίων που υλοποιήθηκαν τόσο στην Ελλάδα όσο και στον διεθνή χώρο. Η πλήρης λίστα εμπεριέχεται στην ενότητα ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑ. Με αντικείμενο τις νέες τεχνολογίες ICT και e-Services. 1997- σήμερα.**
- **Εκπαιδευτική δραστηριότητα στα πλαίσια σεμιναρίων του Net Media Lab ως κέντρου συνεχιζόμενης εκπαίδευσης (ΚΣΕ) για την κατάρτιση των εκπαιδευτικών σε θέματα ICT. 2002-2003.**
- **Εκπαίδευση φοιτητών και σπουδαστών μέσω πρακτικής εξάσκησης, διπλωματικών και πτυχιικών εργασιών στο Κέντρο Διαχείρισης του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ και στο Net Media Lab. (Ονόματα φοιτητών-σπουδαστών: Εβίνα Μακρή, Μαρία Μακρή, Αντώνης Παρδαλάκης, Λάζαρος Θεοδώρου, Παναγιωτοπούλου Κωνσταντίνα, Μητροπούλου Νίκη, Καραμάνη Ειρήνη, Παναγιωτάκης Σπύρος, Κλεοπάτρα Κωλέτση, Σέβη Δρακωνάκη, Ελένη Κλαουδάτου, Βουρδαχάς Γιώργος, Κουρκουλός Γιώργος, Αντώνης Φωτεινός, Κώστας Μπιλάλης, Κούκος Θουκυδίδης, Ερμίνια Χατζηπαυλή, Γεράσιμος Στριμμένος, Καλαμπάκα Λαμπρινή, Βουρσούκης Μανόλης, Πολονούφης Κώστας, Ηλίας Γιολλάσης, Κοσμίδης Κοσμάς, Σιραγάκης Αλέξης, Δημήτρης Κουρεμένος, Δημήτρης Βλαχάβας, Σιφαλάκης Μανόλης, Στέλιος Κουρεμένος, Σπύρος Δομοξούδης, Λευτέρης Κουκιανάκης, Γιάννης Λουκίδης, Άκης Αποστόλου, Γιάννης Γλεντζές, Γιάννης Παπαγερασίμου, Αλέξης Ταγκούλης, Σπύρος Μυλωνάς, Ε. Ιωαννίδου, Α. Δούρου, Π. Λελιόπουλος, Μ. Πούλιου, κ.α.). 1988- σήμερα.**
- **Επίβλεψη Διδακτορικών Διατριβών, στο πλαίσιο του Net Media Lab, Στέλιος Κουρεμένος του απενεμήθη από τον τομέα πληροφορικής του ΕΜΠ, Καθηγητής Λούμος, Γιάννης Βρέτταρος, σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Καθ. Βούρος, Σπύρος Δομοξούδης, τομέας πληροφορικής ΕΜΠ, Καθηγητής Λούμος. Επίσης υπάρχει μία ομάδα συνεργατών εκπαιδευτικών κυρίως, οι οποίοι ξεκίνησαν την τελευταία διετία προδιδακτορική έρευνα με στόχο την εκπόνηση Διδακτορικής διατριβής.**
- **Συμμετοχή στο [θερινό σχολείο του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος](#), Ιούλιος 1995, Ιούλιος 1996, Ιούλιος 1997, Ιούλιος 1998, Ιούλιος 1999, 2010, 2011, 2012, 2014.**
- **Συμμετοχή σε σεμινάριο πληροφορικής για άνεργους βιβλιοθηκονόμους με οργανωτή το Πάντειο Πανεπιστήμιο. Ιούνιος 1996.**
- **Εκπαιδευτική δραστηριότητα στα πλαίσια του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ σε θέματα Χρήσης και Υλοποίησης Δικτύων Υπολογιστών.**  
Συγγραφή δεκάδων τεχνικών άρθρων με έμφαση στις Υπηρεσίες Διαχείρισης, Αναζήτησης, Πλοήγησης, Ανάκτησης και Μετάδοσης Πληροφορίας, στις υπηρεσίες Τηλεδιάσκεψης, στις Υπηρεσίες Διαχείρισης Δικτύου, κ.λ.π. Εκπαίδευση Συνδρομητών-Ιδρυμάτων ON SITE. **1986-1998 (12 έτη).**
- **Συμμετοχή στην Οργάνωση, λειτουργία και διδασκαλία του Εργαστηρίου ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ του τομέα Πληροφορικής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π. Διδασκαλία βασικών αρχών Τηλεπικοινωνιών και Αναλογικής Τηλεφωνίας προς τους τριτοετείς φοιτητές του Τομέα Πληροφορικής. 1985-1990 (5 έτη).**

---

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ R&D ΘΕΣΕΙΣ

- **ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ**  
Υπεύθυνος του Τμήματος Τεχνολογικών Εφαρμογών. **2000-2010.** Υπεύθυνος του Net Media Lab. **1990-σήμερα.**  
Υπεύθυνος των τηλεπικοινωνιακών υποδομών και του Τηλεφωνικού Κέντρου καθώς (PBX, Wi-Fi, Wireless Backbone) των WEB υπηρεσιών των e-gov Services (Voice portal, Document Management System), των Voip Services του ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ.
- **ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. 2006- σήμερα. Κύριος Ερευνητής στο ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ.**

- **ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ 2004-2006.** Ειδικός λειτουργικός επιστήμονας Βαθμίδα Α΄, στο ΕΚΕΦΕ.
- **ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. 2000-2004.** Ειδικός λειτουργικός επιστήμονας Βαθμίδα Β΄, στο ΕΚΕΦΕ.
- **ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. 1996-1999.** Ειδικός λειτουργικός επιστήμονας Βαθμίδα Γ΄, στο ΕΚΕΦΕ.
- **ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. 1992-1996.** Σχέση εργασίας αορίστου χρόνου με το ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ ως ειδικός επιστήμονας.
- **ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΙΑΔΝΗ-ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. 1992-1999.**

Από τις αρχές του 1992 ανατίθεται στον γράφοντα η **πλήρης λειτουργική διαχείριση του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ**. Στα πλαίσια αυτής της εργασίας, υλοποιούνται με πρωτοβουλία του γράφοντα το σύνολο σχεδόν των Δικτυακών Υπηρεσιών του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ, οι οποίες δίνουν πρόσβαση στο σύνολο της παγκόσμιας Δικτυακής γνώσης. Οι Υπηρεσίες αυτές είναι οι GOPHER, WAIS, WWW, PROSPERO και VERONIKA. Ακόμη, εγκαθίστανται Υπηρεσίες Τηλεδιάσκεψης και Μετάδοσης Πληροφορίας όπως είναι οι LISTSERV, I.R.C., USENET NEWS, INTERNET RADIO, κλπ. Επιπλέον υλοποιούνται Υπηρεσίες Διαχείρισης Δικτύου για τον X.25 κορμό και για το TCP/IP Δίκτυο οι οποίες στηρίζονται στο OPENVIEW και το PACNET. Ακόμη, την ίδια περίοδο υλοποιούνται με ευθύνη του γράφοντα, ορισμένα Ειδικά Δίκτυα όπως είναι το C.L.N.S PILOT Δίκτυο και το SERVICENET. Το SERVICENET είναι το πρώτο πλήρες O.S.I. Δίκτυο στην Ελλάδα, με Υπηρεσίες X.400, X.500 και FTAM. Επιπλέον την ίδια χρονική περίοδο, υλοποιείται ειδική εφαρμογή dBASE για την παρακολούθηση και απρόσκοπτη παροχή των υπηρεσιών στο σύνολο των συνδρομητικών ιδρυμάτων που αυτήν την περίοδο πλησιάζουν τα 80. Αποτέλεσμα αυτής της δράσης είναι και ο κατάλογος συνδρομητών του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ με λεπτομέρειες για τις υπηρεσίες που παίρνει το κάθε Ίδρυμα και την κατάσταση τους. Την ίδια περίοδο, ο γράφων είναι υπεύθυνος (ACCESS POINT MANAGER) για τις υπηρεσίες του Δικτύου EMPB - EUROANET (EUROPEAN MULTIPROTOCOL BACKBONE), μέσω του οποίου παρέχεται η παγκόσμια διασυνδεσιμότητα στο Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ. Τέλος κατά την ίδια χρονική περίοδο υλοποιούνται οι πρώτες εφαρμογές τηλεεκπαίδευσης, τηλεδιάσκεψης και διαφόρων e-services, όπως e-learning, e-culture, e-business, e-government, κλπ, ενώ σχεδιάζεται και αρχίζει την λειτουργία του το Net Media Lab. **1992 – 1999.**

- **ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ. 1991-1992.**

Συνεργασία με ΔΗΜΟΚΡΙΤΟ για Δικτυακή υποστήριξη των υπηρεσιών του ΓΕΕΘΑ. Έπειτα από την εκδήλωση ενδιαφέροντος από το ΓΕΕΘΑ για τις υπηρεσίες του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ ξεκίνησε μία συνεργασία η οποία οδήγησε στην διασύνδεση ορισμένων κέντρων του ΓΕΕΘΑ (ΚΕΕΘΑ, ΓΕΤΕΝ, ΚΕΤΑ) με τις υπηρεσίες του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ.

- **ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΙΑΔΝΗ – ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. 1988-1991.**

Σχεδιασμός και Ανάπτυξη του Εθνικού Ακαδημαϊκού και ερευνητικού OSI και TCP/IP Δικτύου. Στα πλαίσια ανάπτυξης του Εθνικού OSI και TCP/IP δικτύου υπάρχει μεγάλη συμμετοχή στο σχεδιασμό, ανάπτυξη, υλοποίηση και διαχείριση του Δικτύου, καθώς το προσωπικό του Δικτύου το μεγαλύτερο μέρος αυτής της περιόδου αποτελείται από τον γράφοντα και έναν ακόμη συνεργάτη. Για το σύνολο σχεδόν του εξοπλισμού του Δικτύου (MODEMS, X.25 SWITCHES, ROUTERS, WORKSTATIONS κ.λ.π.), η έρευνα αγοράς, αξιολόγηση, αγορά, τεστ του εξοπλισμού του δικτύου ανατίθεται στον γράφοντα.

- **ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΙΑΔΝΗ - Γ.Γ.Ε.Τ. 1985-1988.**

Σχεδιασμός και ανάπτυξη του Εθνικού πιλοτικού X25 και OSI Δικτύου. Για πρώτη φορά το 1985 ξεκινάει στην Ελλάδα η πιλοτική δημιουργία ενός Δικτύου Μεταγωγής Δεδομένων. Η ανάπτυξη του Δικτύου στηρίζεται σε ένα X.25 SWITCH, σε 6 XXX PADS και σε δύο WORKSTATIONS που μπορούσαν εκείνη την εποχή να υποστηρίξουν O.S.I. πρωτόκολλα. Διασυνδέονται περί τα 5 Ίδρυματα αρχικά και γίνονται διάφορα τεστ διασυνδεσιμότητας με τον υπάρχοντα εξοπλισμό.

- **Συμμετοχή στο Ερευνητικό Πρόγραμμα Σχεδιασμού του Δημόσιου Δικτύου Μεταγωγής Δεδομένων, στον Τομέα Πληροφορικής του Ε.Μ.Π. 1986-1987.**

Το project για το σχεδιασμό του Δημόσιου Δικτύου Μεταγωγής Δεδομένων, προέβλεπε την ανάπτυξη προγραμμάτων προσομοίωσης που με τη χρήση ευριστικών αλγορίθμων δρομολόγησης και βέλτιστης διαδρομής, προέβλεπε τις καταλληλότερες τοποθεσίες για την εγκατάσταση των Κόμβων και των Συγκεντρωτών του Δημόσιου Δικτύου Μεταγωγής Δεδομένων.

- **Επιστημονικός συνεργάτης στο Εργαστήριο Φυσικής του Πανεπιστημίου της Πάτρας. 1983-1984**

Συνεργασία με αντικείμενο το Laser annealing of semiconductor implanted with ion implantation.



**ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ (ΒΡΑΒΕΙΑ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ, ΣΕ EDITORIAL BOARDS ΕΠ. ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΕ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ) (ΣΥΝΟΛΟ 42)**

- 1) **ΑΡΘΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΑΜΕΑ ΣΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΠΡΟΕΔΡΟ ΤΩΝ ΗΠΑ 2007** *Empowerment for Americans with Disabilities: Breaking Barriers to Careers and Full Employment*. Under its congressional mandate, National Council on Disability NCD is charged with the responsibility to gather information on the development and implementation of federal laws, programs, and initiatives that affect people with disabilities.
- 2) **Σημαντικές αναφορές από κυβερνητικά όργανα και επιστημονικές επιτροπές από χώρες όπως (USA, EU, Australia, India, Dubai, Thailand, Egypt, Jordan, Ecuador) - 2006-2014.**
- 3) ΑΡΘΡΟ (intelligent tool for building e-learning) σε ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο (Adaptive Educational Technologies and Educational Research) του **USA National Academy of Education by Columbia University, 2013.**
- 4) ΑΡΘΡΟ "The Electronic Market of Public Procurement" σε ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο **E-procurement in the ministry of education in Greece. UKessays The UK Expert provider of custom essays. 4/2014.**
- 5) Editorial Board Member International Journal of Contributions from Engineering and Science (IJES) since 2012
- 6) Editorial Board Member International Journal of Knowledge Society Research (IJKSR) since 2010
- 7) Programm Committee Member WSKS Conference. Since 2010.
- 8) Programm Committee Member TechEduca Conference. Since 2010.
- 9) **Ευρωπαϊκή Διάκριση Best Practice E-Learning** (EU School Net) για το έργο ENFORA, 2010.
- 10) Αξιολογητής άρθρων στα **International Journal of Human-Computer Studies**, Computers & Industrial Engineering, **ELSEVIER 2008, 2011, International Journal Humanistic Computing Systems. Interscience Publishers. 2008, Computers & Industrial Engineering του Elsevier. 2006 κλπ.**
- 11) **Μέλος του International Advisory Committee ECIT'2008 Conference ROMANIA E-Learning Workshop**
- 12) Αξιολογητής άρθρων στο **The 7th International Conference on Web-based Learning (ICWL 2008)**. August 2008, Zhejiang Normal University, Jinhua, China.,
- 13) Αξιολογητής άρθρων στο **The IEEE International Conference on Communications 2007 - ICC-2007 Glasgow, Scotland**, Computer and Communications Network Security Symposium.
- 14) **Session Organizer – Chairman στο The 7th International Conference on Web-based Learning (ICWL 2008)**. August 2008, Zhejiang Normal University, Jinhua, China.  
[http://www.ncd.gov/newsroom/publications/2007/NCDEmployment\\_20071001.htm](http://www.ncd.gov/newsroom/publications/2007/NCDEmployment_20071001.htm)
- 15) **2 ΑΡΘΡΑ ΣΤΟ STAR REPORT ΤΗΣ NASA 2006 Scientific and Technical Aerospace Reports (STAR) is an online information resource listing citations and abstracts of NASA and world wide aerospace-related STI.**  
<http://202.118.250.135/nasa/STAR/star0624.pdf>
- 16) Συνδιοργανωτής συμποσίου (DISCUSSANT) στο: **The 9th European Conference on Psychological Assessment (ECPA9)**. Thessaloniki, Greece 3 - 6 May, 2007. Symposium title: **PSYCHOLOGICAL ASSESSMENT FOR CHILDREN WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS.**
- 17) **Session Organizer – Chairman στο IEEE's International Conference on Interactive Computer Aided Learning**. September 27-29, 2006 Villach, Austria.
- 18) **Session Organizer – Chairman στο IEEE's International Conference on Next Generation Web Services Practices (NWeSP'06)** September 25-28, 2006 Seoul, Korea.
- 19) **Επιστημονικός υπεύθυνος για το έργο που ανατέθηκε στο Net Media Lab –ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ με τίτλο: Σύμβουλος Τεχνικής Υποστήριξης για το Στρατηγικό σχεδιασμό στις Τηλεπικοινωνίες στο ΕΣΠΑ 2007-2013 της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνιών του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών.** 2006-2007.
- 20) **Το έργο DEDALOS - Leonardo Da Vinci, του οποίου είμαι Scientific Coordinator επελέγη ως έργο Best Practice, και περιλαμβάνεται σε ειδική έκδοση Compendium της Ευρωπαϊκής Ένωσης. 2006.**
- 21) **Session Organizer – Chairman στο παγκόσμιο συνέδριο της IEEE, 2nd International Conference on Information & Communication Technologies: from Theory to Applications - ICTTA'06** (April 24 - 28, 2006, Omayyad Palace, Damascus, Syria) με θέμα ICT and Education.
- 22) **Session Organiser – Chairman στο παγκόσμιο συνέδριο της IFIP CONFENIS 2006. The IFIP International Conference on Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems.** (April 24-26, 2006 - Vienna, Austria) με θέμα Realization Technology and EIS Development.
- 23) **Symposium Organiser – Chairman στο παγκόσμιο συνέδριο International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology) July 16-21 2004 Athens Hilton & Caravel με θέμα E-psychology: the new evolution of psychology.**
- 24) **Symposium Co-Organiser – Chairman στο παγκόσμιο συνέδριο International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology) July 16-21 2004 Athens Hilton & Caravel με θέμα Early detection of the learning ability for children 4-8 years old: presentation of psycho diagnostic measures by the laboratory of special and therapeutic education of the University of Ioannina.**



- 25) **IEEE COMMUNICATIONS SOCIETY.** Διάκριση για τα 20 χρόνια συμμετοχής και προσφοράς στην ανωτέρω οργάνωση ως ενεργό μέλος. **2006.**
- 26) **Συμμετοχή στην οργάνωση του Παγκόσμιου συνεδρίου 4th INTERNATIONAL WORKSHOP ON BIOLOGICAL EFFECTS OF ELECTROMAGNETIC FIELDS (Sponsored by World Health Organization, Bioelectromagnetic Society, Ministry of Transport and Communications, BMES, etc.).** 10/2006 Κρήτη. As **Co-chairman** του συνεδρίου, and **session chairman.**
- 27) **Βραβείο Καινοτομίας 2004 από τον Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας, για πατέντα Κβαντικής Κρυπτογραφίας.** 10/2004 Athens.
- 28) Associate Editor των **Proceedings of 3rd Int. Conf. on E-ACTIVITIES (E-ACTIVITIES 04) & Int. Conf. on ELECTRONICS, CONTROL and SIGNAL PROCESSING (ICECS 04).** 10/2004 Rethymno Greece.
- 29) **Συμμετοχή στην οργάνωση Παγκόσμιου συνεδρίου 3rd INTERNATIONAL WORKSHOP ON BIOLOGICAL EFFECTS OF ELECTROMAGNETIC FIELDS (Sponsored by World Health Organization, Bioelectromagnetic Society, Ministry of Transport and Communications and others).** 10/2004 Κως. As **Co-chairman.**
- 30) Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του Παγκόσμιου Συνεδρίου "Networking 2004". May 2004 Athens. As **Finance Chair.**
- 31) Συμμετοχή στην οργάνωση Παγκόσμιου συνεδρίου 2nd INTERNATIONAL WORKSHOP ON BIOLOGICAL EFFECTS OF ELECTROMAGNETIC FIELDS (Sponsored by World Health Organization, Bioelectromagnetic Society, Ministry of Transport and Communications and others). 10/2002 Ρόδος. As **Co-chairman.**
- 32) **Best Practice Distinction για υλοποιημένο έργο (ELECTRON) από το πλαίσιο LEONARDO DA VINCI. 2002.**
- 33) **Μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Πληροφορικής Υπουργείου Εσωτερικών. 1999-2003.**
- 34) Μέλος στην Εθνική Επιτροπή Ηλεκτρονικού Εμπορίου. Γενική Γραμματεία Εμπορίου. 1999-2002.
- 35) **Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για τον Εκπόνηση του Σχεδίου Περιφερειακής Ανάπτυξης για την Κοινωνία της Πληροφορίας. 1999-2000. ΥΠΕΘΟ. 2 έτη.**
- 36) **Διακρίσεις για δικτυακές εφαρμογές από History Channel και Best of Europe Award. 1995-2000.** Επίσης: Perseus Award, Linked by Internet Press, Linked by News Resource, Linked by Museums World, Linked by Global Education, Linked by North Suburban Library System, Linked by TheoLogic Systems Internet Center, and others.
- 37) **Presentation of the biographical Data in Who's Who in WORLD & in Millennium edition of the Marquis Who's Who Catalogue.** Με αναφορές στο δικτυακό μου έργο. **2000.**
- 38) **Συμμετοχή στην Επιτροπή Αξιολόγησης των προτάσεων του προγράμματος Implementation of Standardisation in Information Society (IS-IS) της Γενικής Διεύθυνσης III της Ευρωπαϊκής Ένωσης. EU DGIII Brussels.** October 1996 & April 1997.
- 39) **Εθνικός Access Point Manager για το δίκτυο European Multiprotocol Backbone των RARE- COSINE-TERENA (Οργανισμός Ακαδημαϊκών Δικτύων Ευρώπης) 1991-1996.**
- 40) **Working Groups of RARE. Μέλος των ομάδων εργασίας της Ένωσης Ακαδημαϊκών Δικτύων της Ευρώπης, σαν Εθνικός Εκπρόσωπος. (WG2 FTAM, WG4 Network Technologies, WG5 Multimedia). 1988 – 1996.**
- 41) **ΠΡΟΤΑΘΗΚΕ ΓΙΑ ΒΡΑΒΕΙΟ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ 1994** στην περιοχή «ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ και ΘΕΩΡΙΑ της ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ» Προτάθηκε από τους καθ. Κ.Χαλάτση, καθ. Ι.Σιώτη, καθ. Μ.Δρύ και Δρ Α.Αρβυλιιά. **1994.**
- 42) **TECHNICAL ADVISORY BOARD (TAB) of RARE. Μέλος της συμβουλευτικής επιτροπής του οργανισμού Ευρωπαϊκή Ένωση Ερευνητικών Δικτύων για τον σχεδιασμό της ανάπτυξης των υπηρεσιών του πανευρωπαϊκού δικτύου IXI – EMPB, του οργανισμού. 1990.**

---

#### **ΜΕΛΟΣ ΔΙΕΘΝΩΝ, ΕΘΝΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ & ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΣΕΙΣ (ΣΥΝΟΛΟ 40)**

1. **Συντονιστής της Διεθνούς επιτροπής επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: ENFORA. 2008-2010.**
2. **Διεθνής επιτροπή επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: SYNERGY. 2007-2009.**
3. **Συντονιστής της ομάδας εργασίας για το έργο που ανατέθηκε στο Net Media Lab – ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ με τίτλο: Σύμβουλος Τεχνικής Υποστήριξης για το Στρατηγικό σχεδιασμό στις Τηλεπικοινωνίες στο ΕΣΠΑ 2007-2013 στην Γενική Γραμματεία Επικοινωνιών του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών. 2006-2007.**
4. **2 ημερίδες πληροφόρησης στο ξενοδοχείο Παρκ, στα πλαίσια του έργου DEDALOS - Leonardo Da Vinci, που συνδιοργανώθηκαν από το ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, την Πανελλήνια ένωση κωφών και το Ε.Μ.Π. 2007. Συντονιστής της Οργανωτικής Επιτροπής.**
5. **Συντονιστής της Διεθνούς επιτροπής επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "Portal and e-learning environment for the teaching of Sign Language". 2004-2007.**
6. **Συντονιστής της Διεθνούς επιτροπής επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "Teaching English as a second language to Deaf people, whose first language is the Sign Language, via e-Learning tools". 2003-2006.**
7. **Μέλος της επιτροπής οργάνωσης του συνεδρίου. 5th Int. Conf. on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Data Bases, Madrid, Spain, February 15-17, 2006 / Eds. P. L. L. Espi, J. M. Giron-Sierra, A. S. Drigas.. World Scientific and Engineering Academy and Society.**

8. Συντονιστής της Διεθνούς επιτροπής επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "Distance and Life Long Training for the Deaf people in the E-Commerce and New Technologies Sector via e-Learning Tools". 2002-2005.
9. Υπεύθυνος για Οργάνωση Ημερίδας "Αναβάθμιση και επέκταση του θεσμού της εκπαίδευσης Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες (ΑΜΕΑ) στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση". Park Hotel. 16 Μαρτίου 2004. Συνδιοργανωτής.
10. "ΟΔΥΣΣΕΑΣ". Ημερίδα στα πλαίσια του Ερευνητικού Έργου ΕΠΕΤ II / ΕΚΒΑΝ "E-learning for E-business". Αμφιθέατρο ΕΚΕΦΕ "Δ" 23 Μαΐου 2001. Συντονιστής της Οργανωτικής Επιτροπής.
11. "ΑΜΕΑ: Ισότιμη πρόσβαση στην κοινωνία της πληροφορίας, ισότιμη πρόσβαση στην εκπαίδευση και την απασχόληση". Ξενοδοχείο PARK, Αθήνα 29 Μαρτίου 2001. Συντονιστής της Οργανωτικής Επιτροπής.
12. "ΠΑΛΑΤΩΝ". "Η Κοινωνία της Πληροφορίας στην Εκπαίδευση". Ξενοδοχείο Μακεδονία Παλλάς, Θεσσαλονίκη, 19 Μαρτίου 2000. Συντονιστής της Οργανωτικής Επιτροπής.
13. "ΟΔΥΣΣΕΑΣ". Ημερίδα για την παρουσίαση του Ερευνητικού Έργου ΕΠΕΤ II / ΕΚΒΑΝ. "Δίκτυο Κέντρων Τηλεδιάσκεψης για Τηλεεργασία Τηλεεκπαίδευση στις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις". Ξενοδοχείο ΦΙΛΙΠΠΕΙΟ, Θεσσαλονίκη, 4 Μαρτίου 2000. Συντονιστής της Οργανωτικής Επιτροπής.
14. Μέλος του E-business Forum του Υπουργείου Ανάπτυξης. 2000-Σήμερα.
15. Μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Πληροφορικής Υπουργείου Εσωτερικών. 1999-2003.
16. Μέλος στην Εθνική Επιτροπή Ηλεκτρονικού Εμπορίου. Γενική Γραμματεία Εμπορίου. 1999-2002.
17. Διεθνής επιτροπή επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "SME's TRAINING PLANS". 2000-2002.
18. Διεθνής επιτροπή επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "AS.TRA.SE.". 1999-2001.
19. Διεθνής επιτροπή επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "SOLWIN". 1999-2001.
20. Διεθνής επιτροπή επιστημόνων για την διαχείριση του έργου: "ELECTRON". 1999-2001.
21. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για τον Εκπόνηση του Σχεδίου Περιφερειακής Ανάπτυξης για την Κοινωνία της Πληροφορίας. 1999-2000. ΥΠΕΘΟ. 2 έτη.
22. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την παραλαβή και αξιολόγηση των προσφορών του διαγωνισμού που αφορά την Υλοποίηση Δικτυακού εξοπλισμού Πληροφορικής σε 24 Νοσοκομεία της χώρας. Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1999.
23. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την παραλαβή και αξιολόγηση των προσφορών του διεθνούς δημόσιου διαγωνισμού για την «Επιλογή Εξωτερικού Αξιολογητή (Auditor) για την αξιολόγηση της αντιμετώπισης του προβλήματος του ιού 2000 και των μέτρων έκτακτης ανάγκης στους φορείς Ενέργειας του ΥΠ.ΑΝ.». Υπουργείο Ανάπτυξης. 1999.
24. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την τεχνική και οικονομική αξιολόγηση των προσφορών του Δημόσιου Ανοιχτού Διαγωνισμού "Εκπόνηση Μελέτης Ανάπτυξης Πληροφοριακού Συστήματος Αιμοδοσίας". Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1998.
25. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την τεχνική και οικονομική αξιολόγηση των προσφορών του Διεθνούς Δημόσιου Ανοιχτού Διαγωνισμού για την "Εκπόνηση Μελέτης Πληροφορικής για την Ανάπτυξη Πληροφοριακού Συστήματος της Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας". Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1998.
26. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την τεχνική και οικονομική αξιολόγηση των προσφορών του Διεθνούς Δημόσιου Ανοιχτού Διαγωνισμού για την "Εκπόνηση Μελέτης για την Ανάπτυξη Συστήματος Τηλεϊατρικής". Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1998.
27. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την οριστική παραλαβή του έργου «Μελέτη προδιαγραφών και σχεδίου διακήρυξης για εγκατάσταση πλήρους συστήματος Πληροφορικής σε 25 Νοσοκομεία». Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1998.
28. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την οριστική παραλαβή του έργου "Μελέτη Πληροφορικής για την Ανάπτυξη Πληροφοριακού Συστήματος της Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας". Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1998.
29. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την τεχνική και οικονομική αξιολόγηση των προσφορών του Διεθνούς Δημόσιου Ανοιχτού Διαγωνισμού "Εκπόνηση Μελέτης Προδιαγραφών και Σχεδίου Διακήρυξης για Εγκατάσταση Πλήρους Συστήματος Πληροφορικής σε Πιλοτικά Νοσοκομεία της Χώρας". Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας 1997-1998.
30. Μέλος της ομάδας αξιολογητών στο πρόγραμμα ΠΕΝΕΔ, προτάσεων προς χρηματοδότηση και προτάσεων προς παραλαβή. ΓΓΕΤ 1997-1998.
31. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την τεχνική αξιολόγηση των προσφορών του διαγωνισμού "Προμήθεια Συστήματος Διαχείρισης Καταστάσεων Έκτακτης Ανάγκης (Σ.ΔΙ.Κ.Ε.Α.)" και την παρακολούθηση του έργου της Γ.Γ.Π.Π. του ΥΠ.ΕΣ. (Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας). ΓΓΠΠ 1997.
32. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για τον σχεδιασμό και την σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών Συστήματος Επικοινωνιακής και Δικτυακής Υποδομής Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ε.Δ.Υ.Π.Π.), προκειμένου να πραγματοποιηθεί η απαραίτητη επικοινωνιακή και δικτυακή διασύνδεση του Σ.ΔΙ.Κ.Ε.Α. (Σύστημα Διαχείρισης Καταστάσεων Έκτακτης Ανάγκης) της Γ.Γ.Π.Π. με τα κέντρα επιχειρήσεων των φορέων πολιτικής προστασίας, καθώς και με τις Περιφέρειες και τις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις. ΓΓΠΠ 1997.

33. Επιτροπή ειδικών επιστημόνων για τον σχεδιασμό και την σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών του Σ.ΔΙ.Κ.Ε.Α. (Σύστημα Διαχείρισης Καταστάσεων Έκτακτης Ανάγκης) της Γ.Γ.Π.Π. του ΥΠ.ΕΣ. (Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας), στην οποία ο γράφων ανέλαβε τον σχεδιασμό της ηλεκτρονικής, πληροφορικής και δικτυακής υποδομής του Σ.ΔΙ.Κ.Ε.Α. **ΓΠΠ 1996-1997.**
34. **Δεκαπενταμελής Πανερωπαϊκή επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την αξιολόγηση των προτάσεων που υποβλήθηκαν προς χρηματοδότηση στα πλαίσια του προγράμματος Implementation of Standardisation in Information Society (IS-IS) της Γενικής Διεύθυνσης ΙΙ της Ευρωπαϊκής Ένωσης. EU DGIII Brussels. October 1996, April 1997.**
35. **Ειδικές τεχνικές επιτροπές (Technical Working Groups) του Ευρωπαϊκού Ακαδημαϊκού Δικτύου (RARE, EMPB). WG2 (FTAM), WG4 (Network Technologies), WG5 (Multimedia), EMPB (Group of Access Point Managers), CLNS PILOT. 1988-1996.**
36. **Επταμελής επιτροπή ειδικών επιστημόνων (Καθηγητών & Ερευνητών) για τον τεχνικό σχεδιασμό του Εθνικού Δικτύου Έρευνας και Τεχνολογίας. ΓΓΕΤ 1995.**
37. Τριμελής επιτροπή ειδικών επιστημόνων για τον τεχνικό σχεδιασμό ειδικής έκδοσης του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας, με περιεχόμενο μεγάλο σύνολο από ειδικά τεχνικά άρθρα του γράφοντος για την τεχνολογία των δικτύων υπολογιστών. **Αθήνα 1994.**
38. **Επταμελής επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την σύνταξη πρότασης-μελέτης προς την ΓΓΕΤ για το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας με την βέλτιστη αξιοποίηση των Εθνικών - Ακαδημαϊκών Ερευνητικών δικτυακών υποδομών. ΓΓΕΤ 1992. 1 έτος.**
39. Πολυμελής επιτροπή επιστημόνων για το σχεδιασμό εθνικής ερευνητικής πολιτικής στον χώρο των τηλεπικοινωνιών. **ΓΓΕΤ 1990.**
40. **TECHNICAL ADVISORY BOARD (TAB) of RARE. Μέλος της συμβουλευτικής επιτροπής του οργανισμού Ευρωπαϊκή Ένωση Ερευνητικών Δικτύων για τον σχεδιασμό της ανάπτυξης των υπηρεσιών του πανευρωπαϊκού δικτύου IXI - EMPB, του οργανισμού. 1990.**

---

#### **ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΦΟΡΕΩΝ (μέσω Net Media Lab) (ΣΥΝΟΛΟ 13)**

1. **Σύμβουλος του Ιδρύματος Ευγενίδου – Πλανηταρίου για θέματα ΤΠΕ (2006-2009)** και ειδικά για το έργο του Ιδρύματος στην ΚτΠ στα πλαίσια της πρόσκλησης 65 για τις ΤΠΕ στον πολιτισμό. Συναντήσεις διαχείρισης, τεχνικού σχεδιασμού και υποστήριξης.
2. **Γενική Γραμματεία Επικοινωνιών. 2006.**  
Υπεύθυνος για έργο που ανατέθηκε στο **Net Media Lab – ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ** με τίτλο Τεχνικός Σύμβουλος για τον στρατηγικό σχεδιασμό των επικοινωνιών στο ΕΣΠΑ 2007-2013. 2006-2007. Συνεργασία με την σχετική επιστημονική ομάδα της ΓΓΕ.
3. **Υπηρεσία Αποκατάστασης Σεισμοπαθών – ΥΠΕΧΩΔΕ 2003-2004.**  
Τεχνικός σύμβουλος για θέματα ΤΠΕ, και την ανάπτυξη εφαρμογής e-government, Πόρταλ για την επαφή του κοινού με την υπηρεσία και την ηλεκτρονική εξυπηρέτησή του.
4. **Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς. 2002-2004.**  
Τεχνικός σύμβουλος για θέματα ΤΠΕ, και την ανάπτυξη εφαρμογής e-government, Πόρταλ για την υποστήριξη του δικτύου των Κέντρων Εξυπηρέτησης Νέων. Φιλοξενία του Πόρταλ στο Net Media Lab.
5. **Γενική Γραμματεία Εμπορίου. 2000-2002.**  
Σύμβουλος για επιστημονικά θέματα ΤΠΕ, Ηλεκτρονικού Εμπορίου και Ηλεκτρονικών Δημοσίων Προμηθειών. Συμμετοχή στην σχεδίαση του πλαισίου για το Εθνικό Σύστημα Δημοσίων Προμηθειών.
6. **Υπουργείο Ανάπτυξης. 1999-2000**  
Σύμβουλος για επιστημονικά θέματα ΤΠΕ, και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης.
7. **Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας. 1997-1999.**  
Μέλος επιτροπών για την παραλαβή και αξιολόγηση των προσφορών σε πολλούς Δημόσιους Διεθνείς Διαγωνισμούς για την πληροφοριακή αυτοματοποίηση και ανασύσταση των διαδικασιών και υπηρεσιών σε τομείς αρμοδιότητας του υπουργείου.
8. **Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας Υπουργείου Εσωτερικών. 1996 – 1998.**  
Τεχνικός σύμβουλος για τον σχεδιασμό και ανάπτυξη του κέντρου διαχείρισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης καθώς και των δικτυακών και πληροφοριακών υπηρεσιών της ΓΠΠ όπως επίσης και της διασύνδεσής της με όλα τα Ελληνικά κέντρα επιχειρήσεων για την πρόληψη των καταστροφών.
9. **Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών. 1995-1997.**  
Τεχνικός σύμβουλος για την ανάπτυξη δικτυακών υπηρεσιών και την διασύνδεση τους με τις υπηρεσίες του παγκόσμιου δικτύου Ίντερνετ. Ανάπτυξη ειδικών υπηρεσιών πρόσβασης στις υπηρεσίες του δικτύου Ίντερνετ για όλα τα μέλη του Επιμελητηρίου. **Το πρώτο Πόρταλ επιχειρηματικότητας.**
10. **Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. 1995.**  
Τεχνικός σύμβουλος για την ανάπτυξη των δικτυακών υπηρεσιών του ιδρύματος και την διασύνδεση τους με τις υπηρεσίες του παγκόσμιου δικτύου Ίντερνετ. Ανάπτυξη Δικτυακών υπηρεσιών for Energy SAVE Community.

**11. Ινστιτούτο Διεθνών Σχέσεων του Παντείου Πανεπιστημίου. 1994 – 1995.**

Τεχνικός σύμβουλος για την ανάπτυξη των δικτυακών υπηρεσιών του ιδρύματος και την διασύνδεση τους με τις υπηρεσίες του παγκόσμιου δικτύου Ίντερνετ.

**12. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Network Operation Center. 1989-1992.**

Υποστήριξη του NOC του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης για την λειτουργική του σύνδεση και για την λειτουργία του στο Δίκτυο Αριάδνη,

**13. Ε.Μ.Π., πανεπιστήμιο ΑΘΗΝΑΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ, Ε.Ι.Ε., ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ, ΠΑΝΤΕΙΟ (Network Operation Centers). 1989-1993.**

Υποστήριξη των ανωτέρω ιδρυμάτων στο πλαίσιο του Δικτύου Αριάδνη για την ομαλή λειτουργία των NOCs τους και την ομαλή διασύνδεσή τους με το Δίκτυο Αριάδνη.

---

**ΜΕΡΟΣ 3ο ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤ. ΙΔΕΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ, ΠΑΤΕΝΤΕΣ, SPIN OFF**

---

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ (R&D) PROJECTS (ΣΥΝΟΛΟ 45)**

- 1) **ΚΥΚΛΟΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ (ετήσιων και μικρότερης διάρκειας) ΘΕΜΑ: ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΑΓΩΓΗ. Συμμετείχαν περισσότεροι από 8000 εκπαιδευτικοί. 2012-ΣΗΜΕΡΑ.**
- 2) **GRANKIT Grandparents and Grandchildren Keep In Touch GRUNDTVIG Multilateral Projects.Coordinator Leibniz Universität Hannover (Germany) Partners. University of Nicosia (Cyprus) Emphasys Computer Training Centre (Cyprus) NCSR 'DEMOKRITOS', EuroED (Romania) Προϋπολογισμός 350.000. Scientific Coordinator for Demokritos. 2013-ΣΗΜΕΡΑ.**
- 3) **E-science. Έργο Κοινωνίας της Πληροφορίας στο πλαίσιο της Ευρωζωνικότητας. Ανάπτυξη ασύρματου δικτύου 802.11a ,n για την υποστήριξη Wi-Fi πρόσβασης στις υπηρεσίες του Ίντερνετ, καθώς και ανάπτυξη Πόρταλ E-science. Προϋπολογισμός 350.000. Total Scientific Coordinator. 2009-ΣΗΜΕΡΑ.**
- 4) **Enfora. (Leonardo Da Vinci). Έργο μεταφοράς τεχνογνωσίας σε νέες χώρες από τα αποτελέσματα του έργου DEDALOS για την εκπαίδευση των κωφών σε θέματα Αγγλικής γλώσσας μέσω ηλεκτρονικής μάθησης. Συμμετοχή φορέων από Ελλάδα, Ιταλία, Ρουμανία. Προϋπολογισμός 120.000 (300.000). Total Scientific Coordinator. 2007-2011.**
- 5) **Συμμετοχή σε έργα του Ινστιτούτου και άλλων εργαστηρίων (ΚΡΗΠΙΣ-Συναίσθηση, T-NOVA, SAVASA, GERYON) 2011-ΣΗΜΕΡΑ.**
- 6) **Synergy. (Leonardo Da Vinci). Έργο μεταφοράς τεχνογνωσίας σε νέες χώρες από τα αποτελέσματα του έργου DELFE για την εκπαίδευση των κωφών σε θέματα Ίντερνετ και ηλεκτρονικού εμπορίου. Συμμετοχή φορέων από Ελλάδα, Κύπρο, Ιταλία, Αγγλία. Προϋπολογισμός 65.000 (200.000). Scientific Coordinator for Demokritos. 2007-2009.**
- 7) **Μορφές, για το Πρόγραμμα «ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΩΝ, ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ» στο πλαίσιο του ΜΕΤΡΟΥ 3.3 'Ερευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη στην Κοινωνία της Πληροφορίας' Συνεργασία με το Ίδρυμα Όρους ΣΙΝΑ, το ΕΜΠ και την Ευρωπαϊκή Δυναμική. Προϋπολογισμός 50.000 (410.000). Scientific Coordinator for Demokritos. 2006-2007.**
- 8) **Broadband Coverage in Europe. Συμμετοχή στην μελέτη με συντονιστή την Databank με έδρα το Μιλάνο. Προϋπολογισμός 3.000 (80.000). Scientific Coordinator for Demokritos. 2006, 2007, 2008.**
- 9) **"Έργο με τίτλο: Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα προς την Γενική Γραμματεία Επικοινωνιών (Γ.Γ.Ε) στο πλαίσιο του σχεδιασμού Δράσεων Τηλεπικοινωνιών στο Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Ανάπτυξης (Ε.Σ.Π.Α.) 2007-2013" Προϋπολογισμός 120.000. Total Scientific Coordinator. 2006.**
- 10) **Εργαστήριο Παροχής Υπηρεσιών Τηλεπικοινωνιών. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 50.000 Ευρώ. Total Scientific Coordinator. 2006-2009.**
- 11) **Σύστημα Φωνητικής Πύλης για την Πληροφόρηση και την Εξυπηρέτηση του Πολίτη. Σε συνεργασία με την ΓΓΕΤ και τον Δήμο Χολαργού. του ΜΕΤΡΟΥ 2.1. «Ηλεκτρονική κυβέρνηση» για την εξυπηρέτηση του πολίτη: Επιχειρησιακά σχέδια, μελέτες και πιλοτικά έργα» για την ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΗΣ 3 «Καινοτόμες και Πιλοτικές Εφαρμογές» Προϋπολογισμός 389000. Total Scientific Coordinator. 2005-2007.**



- 12) **ETSL (Leonardo Da Vinci) Portal and e-learning environment for the teaching of Sign language.** Partners: The Royal National Institute for deaf people (R.N.I.D.), Κέντρο Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας, The Finnish Association of the deaf, Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ". Προϋπολογισμός 365.197,00 **Total Scientific Coordinator. 2004-2007.**
- 13) **DEDALOS (Leonardo Da Vinci) "Teaching English as a second language to Deaf people, whose first language is the Sign Language, via e-Learning tools".** Η διδασκαλία της Αγγλικής γλώσσας σαν δεύτερη γλώσσα στα κωφά άτομα, τα οποία σαν πρώτη γλώσσα έχουν την νοηματική, μέσω τηλεεκπαίδευσης. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "Δ", ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ, ICCS – NTUA, ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΈΝΩΣΗ ΚΩΦΩΝ (Π.Ε.Κ.), CAMBRIDGE TRAINING AND DEVELOPMENT LTD (C.T.A.D.), REMARK (UK), The Royal National Institute for Deaf People (R.N.I.D.) (UK), Sign Language foundation Center (S.L.F.C.) SWEDEN, Hogeschool van UTRECHT. Προϋπολογισμός 658.333,60 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2003-2006.**
- 14) **"ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΧΕΙΡΟΓΡΑΦΩΝ (D-SCRIBE)".** Κοινοπραξίες Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης σε τομείς Εθνικής Προτεραιότητας, για την Δράση 4.5.1 ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ – ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΓΝΩΣΗΣ (ΥΠΙΑΝ - ΓΓΕΤ). ZENON S.A., BSI S.A., NCSR "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ", Mount Sinai Foundation. Προϋπολογισμός 1.000.000 Ευρώ. **Coordinator for e-learning applications. 2004-2006.**
- 15) **ΥΠΕΧΩΔΕ/ΥΑΣ: Υποβοήθηση και τεχνική υποστήριξη** για την ανάπτυξη υπηρεσιών στον τομέα της Κοινωνίας της πληροφορίας, της Υπηρεσίας Αποκατάστασης Σεισμοπλήκτων (ΥΑΣ) ειδικότερα την ανάπτυξη και λειτουργία ενός Portal ηλεκτρονικής διακυβέρνησης πληροφόρησης, ηλεκτρονικής αποδοχής αιτήσεων και ηλεκτρονικού πρωτοκόλλου. Προϋπολογισμός 165.200 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2003-2006.**
- 16) **"ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΜΕΣΩ ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ".** Έργο ΚτΠ ΑΞΟΝΑΣ 1: ΠΑΙΔΕΙΑ - ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ. ΜΕΤΡΟ 1.3 «ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ, ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ». ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Οργανισμός Προώθησης Ελληνικού Πολιτισμού. Προϋπολογισμός 300.000 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 3/2004-8/2006.**
- 17) **"Distance and Life Long Training for the Deaf people in the E-Commerce and New Technologies Sector via e-Learning Tools" DELFE (Leonardo Da Vinci).** Εξ αποστάσεως και διαρκής εκπαίδευση σε κωφά άτομα σε ηλεκτρονικό εμπόριο και νέες τεχνολογίες μέσω τηλεεκπαίδευσης. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "Δ", ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ, ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΈΝΩΣΗ ΚΩΦΩΝ (Π.Ε.Κ.), Εξειδικευμένο Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης και Αποκατάστασης Ανέργων Κωφών Νέων ΚΕΕΣΕ, Université Lumière Lyon2, Institut de Psychologie, Scolaire des Jeunes Sourds (SSEFIS) de Lyon, Université de Picardie Jules-Vernes, Centre Universitaire de Recherches, Danish Deaf Youth Association (DDYA), Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού, Λευκωσία Κύπρος. Προϋπολογισμός 633.540,24 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2002-2005.**
- 18) **"ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΕΝΤΑΣΗΣ ΣΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΑΝΑΠΗΡΙΕΣ" (ΕΠΕΑΕΚ 2).** Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος. Προϋπολογισμός 400.000 Ευρώ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 2003-2009.**
- 19) **"SME's TRAINING PLANS" Leonardo Da Vinci.** Servindustria Pistoia Italy, IPSIA PACINOTTI Italy, NCSR Demokritos, Wyzsza Szkola Humanistyczne Poland. Προϋπολογισμός 200.000 Ευρώ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 2002-2004.**
- 20) **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΣΑΝ ΚΥΡΙΟ ΜΕΣΟ ΔΙΑΔΟΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΝΕΟΛΑΙΑ.** Προϋπολογισμός 160.000 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2002-2004.**
- 21) **"Κέντρο Συνεχούς Επιμόρφωσης σε θέματα πληροφορικής" (ΕΠΕΑΕΚ).** Κατάρτιση Καθηγητών Β'θμιας εκπαίδευσης στην Πληροφορική. Προϋπολογισμός 100.000 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2002-2003.**
- 22) **"Ανάπτυξη Πλατφόρμας Portal Υποστηρικτικής πλοήγησης στο Internet για ΑΜΕΑ και άλλες κοινωνικές Ομάδες"** ΠΡΑΞΕ (ΥΠΙΑΝ-ΓΓΕΤ). Προϋπολογισμός 44.000 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2002-2003.**
- 23) **ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ.** Έργο παροχής υπηρεσιών για την υποστήριξη του τριπλού τηλεφωνικού κέντρου του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος. Προϋπολογισμός 50.000 Ευρώ. **Total Scientific Coordinator. 2000-2009.**

- 24) "Εξ' Αποστάσεως Κατάρτιση Τεχνικών (εγκαταστατών, συντηρητών) Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου με Τεχνολογίες Πολυμέσων και Internet" (ADAPT). Προϋπολογισμός 150.000 Ευρώ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 1999-2001.**
- 25) "Ενημέρωση Επιχειρήσεων για Αξιοποίηση Νέων Τεχνολογιών" AS.TRA.SE (Leonardo Da Vinci). IPSIA PACINOTTI Italy, NCSR Demokritos, Servindustria Pistoia Italy. Προϋπολογισμός 150.000 Ευρώ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 1999-2001.**
- 26) "Εξ' Αποστάσεως Κατάρτιση Τεχνικών Ηλεκτρολόγων για Εναλλακτικές Μορφές Ενέργειας (αιολικής & ηλιακής) με Χρήση Υπηρεσιών Internet, SOLWIN". (Leonardo Da Vinci). Σιβιτανίδειος, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Πλέγμα Α.Ε., St Eriks Gymnasium, Elbus-Electrotechnical R&D Centre, Κέντρο Παραγωγικότητας Κύπρου. Προϋπολογισμός 250.000 Ευρώ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 1999-2001.**
- 27) "Σύστημα Πληροφόρησης και Εκπαίδευσης για Άτομα Με Ειδικές Ανάγκες Α.Μ.Ε.Α." (ΕΠΕΤ II). ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Οικονομικό Πανεπιστήμιο, ΣΕΠΕ, Ομοσπονδία ΑΜΕΑ. Προϋπολογισμός 350.000 Ευρώ. **Coordinator for e-learning applications. 1998-2001.**
- 28) "ΗΛΕΚΤΡΟΝ" (Εξ' αποστάσεως και δια Βίου Κατάρτιση στον Ηλεκτρολογικό Τομέα με Ανάπτυξη και Χρήση Σύγχρονων Πληροφοριακών – Δικτυακών Εργαλείων). Πρόταση που υποβλήθηκε στα πλαίσια του προγράμματος Leonardo da Vinci (Άνοιξη 98) με συνεργαζόμενους φορείς τους: Σιβιτανίδειο, ΙΕΚ Αιγάλεω, Πλέγμα Α.Ε., St Eriks Gymnasium, Elbus-Electrotechnical R&D Centre, Κέντρο Παραγωγικότητας Κύπρου. Προϋπολογισμός 260ΚΕCU. **Scientific Coordinator for Demokritos. 1999-2001.**
- 29) "Ανάπτυξη Δικτύου Κέντρων Τηλεικονοδιάσκεψης για την Υποστήριξη Τηλεεκπαίδευσης, Τηλεπαρουσίασης, Τηλεεργασίας και Ανάπτυξη Ευφυούς Συστήματος και Περιβάλλοντος Τηλεεκπαίδευσης" ΕΠΕΤ II 1997, Ειδική Δράση για την Ενίσχυση των Ε&Τ Δραστηριοτήτων. με συνεργαζόμενους φορείς τους ΕΟΜΜΕΧ, ΕΤΒΑ, ΕΛΚΕΔΕ, ΠΛΕΓΜΑ Α.Ε., ΜΔΜ Α.Ε. Στόχος του προγράμματος είναι η δημιουργία φορέα Τηλεδιάσκεψης και πληροφοριακών εργαλείων τηλεεκπαίδευσης για την εκπαίδευση μεγάλων κοινοτήτων στελεχών και επιστημόνων από τον χώρο των ΜΜΕ στις υπηρεσίες και τις δυνατότητες των δικτύων και της πληροφορικής κατ' αρχήν. Στην συνέχεια προβλέπεται η ένταξη και ενσωμάτωση των εργαλείων τηλεεκπαίδευσης στις διαδικασίες εκπαίδευσης και ενημέρωσης του ΕΟΜΜΕΧ και της ΕΤΒΑ και η χρήση τους για ανάπτυξη δράσεων τηλεεκπαίδευσης και ηλεκτρονικής ενημέρωσης επί όλου του κύκλου αρμοδιότητας των δύο προαναφερομένων φορέων. Προϋπολογισμός 340 εκατομμύρια δρχ. **Total Scientific Coordinator. 1/4/99-31/3/2001.**
- 30) "Εξ' αποστάσεως υποστήριξη της Διδασκαλίας των μαθηματικών μέσω Δικτύων και εργαλείων της πληροφορικής (ΔΙΔΩ)". Υπεύθυνος για λογαριασμό του ΕΚΕΦΕ 'Δ' στο παρόν πρόγραμμα που υποβλήθηκε με συντονιστή το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στο πλαίσιο ΣΕΠΠΕ του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου. Συνολικός προϋπολογισμός 30.000.000 δρχ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 1999- Άνοιξη 2000.**
- 31) "Δημιουργία ΠΛΑΙΣΙΟΥ για την δυναμική διαμόρφωση Του μαθήματος του αυτοματισμού με την χρήση σύγχρονων πληροφοριακών εργαλείων (Πλάτων)". Πρόγραμμα που υποβλήθηκε στο πλαίσιο ΣΕΠΠΕ του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου. Συνεργαζόμενος φορέας: Σιβιτανίδειος. Συνολικός προϋπολογισμός 30.000.000 δρχ. **Total Scientific Coordinator. 1999- Άνοιξη 2000.**
- 32) "Ευφές σύστημα επιλογής ανέργων για την προώθησή τους στην αγορά εργασίας". Ερευνητικό πρόγραμμα στα πλαίσια του προγράμματος ΣΥΝ της ΓΓΕΤ με σκοπό την δημιουργία βάσεων δεδομένων και ευφυούς συστήματος για την βέλτιστη επιλογή προσωπικού από τους εκπαιδευόμενους από τα προγράμματα επιμόρφωσης της Γενικής Γραμματείας Λαϊκής επιμόρφωσης, στα πλαίσια των αναγκών της αγοράς εργασίας. Συνολικός προϋπολογισμός 15.475.000 δρχ. **Total Scientific Coordinator. 1998-2000.**
- 33) Ελληνικό εκπαιδευτικό δίκτυο μεταφοράς τεχνογνωσίας ηλεκτρολογικού τομέα στο σχολείο και την βιομηχανία 'ELECTRONET'. Υπεύθυνος από πλευράς ΕΚΕΦΕ 'Δ' για το παρόν ερευνητικό πρόγραμμα που κατατέθηκε στα πλαίσια του προγράμματος ΕΠΕΑΕΚ του Υπουργείου Παιδείας. Στόχος του προγράμματος είναι η δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού για το μάθημα της ηλεκτροτεχνίας σε ηλεκτρονική μορφή (WEB+CDROM) καθώς και η δημιουργία δικτύου σχολείων για την πιλοτική εφαρμογή του μαθήματος με συντονιστή την Σιβιτανίδειο. Συνολικός προϋπολογισμός 20.000.000 δρχ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 11/1997-4/2000.**



- 34) **Εκσυγχρονισμός – Αναβάθμιση Εργαστηρίου επικοινωνιών για διαπίστευση και νέες υπηρεσίες.** Αναπληρωτής Υπεύθυνος στο ΕΚΕΦΕ 'Δ' για το παρόν αναπτυξιακό πρόγραμμα που χρηματοδοτήθηκε από το ΕΠΕΤ II – Εργαστήρια Παροχής Υπηρεσιών, με στόχο τον εκσυγχρονισμό του εξοπλισμού και των υπηρεσιών του Εργαστηρίου επικοινωνιών. Συνολικός προϋπολογισμός 30.000.000 δρχ. **Scientific Coordinator for Net Media Lab. 1997-1999.**
- 35) **Εκσυγχρονισμός – Αναβάθμιση της λειτουργικής υποδομής και δικτυακών υπηρεσιών του Δικτύου Αριάδνη και προμήθεια νέου εξοπλισμού του κέντρου Διαχείρισης.** Αναπληρωτής Υπεύθυνος στο ΕΚΕΦΕ 'Δ' για το παρόν αναπτυξιακό πρόγραμμα που χρηματοδοτήθηκε από το ΕΠΕΤ II, με στόχο τον εκσυγχρονισμό του εξοπλισμού και των υπηρεσιών του δικτύου Αριάδνη. Συνολικός προϋπολογισμός 45.000.000 δρχ. **Co Scientific Coordinator. 1/12/1996-31/3/98.**
- 36) **Network Information Actions of EnR/Save Community.** Υπεύθυνος για λογαριασμό του Δικτύου Αριάδνη, για το συγκεκριμένο πρόγραμμα, που εκτελέστηκε σε συνεργασία με το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την πανευρωπαϊκή κοινότητα EnR/Save. Το πρόγραμμα περιελάμβανε την ανάπτυξη WEB site καθώς και την εγκατάσταση news server για την φιλοξενία news groups όπως επίσης και δημιουργία e-mail discussion lists για την προαναφερόμενη κοινότητα. Συνολικός Προϋπολογισμός 30.000.000 δρχ. **Scientific Coordinator for Demokritos. 1995-1997.**
- 37) **ΔΙΚΤΥΟ SERVICENET.** Στα πλαίσια δημιουργίας ενός Δικτύου υπηρεσιών διαθέσιμων στις κοινότητες των τελικών χρηστών στα Ακαδημαϊκά και Ερευνητικά Ιδρύματα, ανατέθηκε στο γράφοντα ο σχεδιασμός και υλοποίηση ενός Δικτύου το οποίο ονομάστηκε SERVICENET. Το SERVICENET, είναι το πρώτο Δίκτυο που υλοποιεί πλήρως το O.S.I. μοντέλο στην Ελλάδα. Έχει σχεδιασθεί σύμφωνα με το CONS μοντέλο του O.S.I και παρέχει τις υπηρεσίες XXX, X.400, X.500 και FTAM ενώ ταυτόχρονα διαθέτει και το σύνολο των υπηρεσιών του INTERNET στα Ακαδημαϊκά και Ερευνητικά Ιδρύματα.  
 Η υλοποίηση του SERVICENET στηρίχθηκε σε ένα σύνολο από Δικτυακούς υπολογιστές (NETWORK SERVERS), οι οποίοι εγκαταστάθηκαν σε ένα σύνολο από Ιδρύματα και επικοινωνούν μεταξύ τους σε επίπεδο Δικτυακών υπηρεσιών μέσω δύο κεντρικών Δικτυακών υπολογιστών, οι οποίοι εγκαταστάθηκαν στο Κέντρο Διαχείρισης του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ και είναι υπεύθυνοι για την διαχείριση της Δικτυακής κίνησης στο SERVICENET αλλά και για την επικοινωνία αυτού του Δικτύου με το υπόλοιπο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ και τα Δίκτυα σε παγκόσμιο επίπεδο.  
 Το Δίκτυο SERVICENET αποτελεί μία Πανελλαδική εγκατεστημένη υποδομή που η αξιοποίηση της προσέφερε πολλά στην Ακαδημαϊκή και Ερευνητική Κοινότητα. Προϋπολογισμός εξοπλισμού 90.000.000 δρχ. περίπου. **Total Scientific Coordinator. 1990-1994.**
- 38) **CLNS PILOT.** Σχεδιασμός και υλοποίηση του C.L.N.S. (CONNECTIONLESS NETWORK SERVICE) πιλοτικού τοπικού δικτύου στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ και διασύνδεση του με το RARE C.L.N.S. pilot. Το CONNECTIONLESS NETWORK πρωτόκολλο του O.S.I. μοντέλου υποβάλλεται σε tests στα πλαίσια αυτού του pilot με την προοπτική κάποτε να αντικαταστήσει σα φορέας το TCP/IP, δεδομένου ότι με τη χρήση των N.S.A.P. ADDRESSES στο C.L.N.S. δίκτυο, ξεπερνιούνται τα προβλήματα της χωρητικότητας του ADDRESS SPACE του TCP/IP. Μέσω του CLNS δικτύου, προσφέρονται οι υπηρεσίες ανωτέρου επιπέδου του O.S.I. που είναι οι X.400, X.500 και FTAM. **Total Scientific Coordinator. 1991-1994.**
- 39) **ΔΙΚΤΥΟ DIANA (DEMOKRITOS INFORMATION ADMINISTRATION NETWORK APPLICATION).** Το δίκτυο των διοικητικών υπηρεσιών του ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ υλοποιήθηκε με στόχο να καλύψει τις ανάγκες επικοινωνίας των γραμματειών των Ινστιτούτων, της βιβλιοθήκης, του ειδικού λογαριασμού, γραφείο προσωπικού και άλλων διοικητικών υπηρεσιών, μεταξύ τους, με το υπολογιστικό κέντρο και με το Internet. Το δίκτυο υλοποιήθηκε σαν ένα έργο της βιβλιοθήκης με υπεύθυνο σχεδιασμού και υλοποίησης τον γράφοντα. Το δίκτυο Diana έχει υλοποιηθεί σαν ένα σύνολο από τοπικά δίκτυα και ανεξάρτητα workstations τα οποία διασυνδέονται μεταξύ τους μέσω της καλωδιακής υποδομής του thick ethernet του Δημόκριτου. Το δίκτυο προσέφερε υπηρεσίες ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με υποστήριξη Ελληνικών, on line conference, κεντρικό fax gateway, telnet gateway, υπηρεσίες καταλόγου συμβατές με X.500 κ.λ.π. Προϋπολογισμός 12.000.000 δρχ. **Total Scientific Coordinator. 1990-1993.**
- 40) **ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΩΝ στο πλαίσιο ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΙΑΔΝΗ.** Λειτουργικός υπεύθυνος του Δικτύου Αριάδνη τόσο κατά την περίοδο 1986-1995 που λειτουργούσε ως Εθνικό Ακαδημαϊκό δίκτυο υπολογιστών όσο και κατά την περίοδο 1996-1999 που λειτουργούσε ως ένα δίκτυο παροχής υπηρεσιών προς ορισμένα Ακαδημαϊκά Ιδρύματα και Ερευνητικά Κέντρα.

---

## ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΙΔΡΥΜΑΤΑ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΕΡΓΩΝ

1. ΕΜΠ Καθηγητής Α. Σταφυλοπάτης (Υλοποίηση έργου Δαίδαλος)
2. ΕΜΠ Καθηγητής Β. Λούμος (επίβλεψη Διδακτορικής Διατριβής)
3. ΕΜΠ Καθηγητής Ε. Πρωτονοτάριος, Γ. Στασσινόπουλος, Ε. Συκάς (Υλοποίηση έργου ODISSEAS)
4. Παν. Αθηνών Καθηγητής Γ. Κουρουπέτρογλου (Συνεργασία για Εφαρμογές ΑΜΕΑ, Ημερίδες)
5. Παν. Ιωαννίνων Καθηγητής Α. Σταύρου (Υλοποίηση έργου ΕΠΕΑΕΚ, LDV)
6. Παν. Ιωαννίνων Καθηγητής Π. Κωσταράκης (Υλοποίηση Συνεδρίων EMFs)
7. Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων Καθηγητής Ν. Μπάρδης, Ν. Καραδήμας (Πατέντα, έρευνα)
8. Παν. Αθηνών Καθηγήτρια Αλεξάνδρα Οικονόμου (Συνεργασία για Εφαρμογές ΑΜΕΑ, Ημερίδες)
9. Πανελλήνια Ένωση Κωφών (Υλοποίηση έργου LDV)
10. Université Lyon 2 Serge Portalier Psychologie Cognitive EAD France (Υλοποίηση έργου LDV)
11. Université Lumière Lyon 2 Guillaume Vallet Docteur en psychologie cognitive (Υλοποίηση έργου LDV)
12. Royal National Institute of Deaf (UK) (Υλοποίηση έργου LDV)
13. CAMBRIDGE TRAINING AND DEVELOPMENT LTD (C.T.A.D.) UK (Υλοποίηση έργου LDV)
14. Centro Laser S.c.a r.l.Bologna Ερευνητής Dario De Blasis Italy (Υλοποίηση έργου LDV)
15. Finish Association of Deaf Finland (Υλοποίηση έργου LDV)
16. Hogeschool van UTRECHT, Faculteit Educatieve Opleddingen, Netherlands (Υλοποίηση έργου LDV)
17. Sign Language foundation Center (S.L.F.C.) Sweden (Υλοποίηση έργου LDV)
18. INSTITUTUL POSTLICEAL "PHOENIX" Romania (Υλοποίηση έργου LDV)
19. Danske Doves Ungdomsforbund (DDU) DENMARK (Υλοποίηση έργου LDV)
20. Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού, Λευκωσία Κύπρος (Υλοποίηση έργου LDV)
21. Με το σύνολο σχεδόν των Ελληνικών Πανεπιστημίων στο πλαίσιο Διασύνδεσής τους στο Δίκτυο Αριάδνη (ΕΜΠ, Παν. Αθηνών, Παν. Θεσσαλονίκης, Παν. Πατρών, Πολυτεχνείο Κρήτης, Παν. Αιγαίου, Παν Ιωαννίνων, Παν. Θράκης, κλπ)
22. Με σύνολο ερευνητικών κέντρων στο πλαίσιο Διασύνδεσής τους στο Δίκτυο Αριάδνη (ΕΙΕ, Ακαδημία Αθηνών, Εθνική Βιβλιοθήκη, Αστεροσκοπείο Αθηνών, ΙΓΜΕ, κλπ)
23. Με το project EMPB (European Multiprotocol backbone), και τον οργανισμό RARE - TERENA στο πλαίσιο της διασύνδεσης το Δικτύου Αριάδνη με τον Ευρωπαϊκό δικτυακό κορμό.
24. Με πολλά Υπουργεία για την υποστήριξη τους σε ΤΠΕ και την χάραξη πολιτικών (Ανάπτυξης, Εσωτερικών, Παιδείας, Εμπορίου, Πολιτισμού, ΥΠΕΧΩΔΕ, ΓΓΕΤ, ΓΓ Εμπορίου, ΓΓ Επικοινωνιών, ΓΓ Νέας Γενιάς)
25. Με την Γενική Διεύθυνση Βιομηχανίας της ΕΕ για την αξιολόγηση Ευρωπαϊκών έργων.
26. Με πολλούς δημόσιους και Ιδιωτικούς φορείς στο πλαίσιο υλοποίησης έργων ΤΠΕ για το περιβάλλον (οργανώσεις προστασίας περιβάλλοντος), για τον πολιτισμό (160 μουσεία της Ελλάδας και της Κύπρου, Ενώσεις Ελλήνων λογοτεχνών, με πολλούς Δήμους), για εφαρμογές e-news (ΕΡΑ2, ΕΡΑ3, ΕΡΑ5, ΣΚΥ, ANTENNA, ΑΘΗΝΑΙΚΟ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΟ ΕΙΔΗΣΕΩΝ, ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΚΚΑΗΣΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΠ)

---

## ΠΑΤΕΝΤΕΣ - ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (ΣΥΝΟΛΟ 3)

- 1) Ι.ΜΠΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ, Ι.ΒΡΕΤΤΑΡΟΣ, Α.Σ.ΔΡΙΓΚΑΣ.  
"Μια αυτόματη διαδικασία για αξιόπιστη και ασφαλή δημιουργία και διανομή κβαντικών κλειδαρίθμων". Αριθμ. 1003891. Αθήνα 5/2002.
- 2) Υ. Bakopoulos, V. Soulioti, S. Nikolopoulos, S. Kouremenos, A. Drigas, Y. Vrettaros  
"ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΕΛΕΓΧΩΝ ΤΥΧΑΙΟΤΗΤΑΣ"  
Αριθμ. 1004844. Αθήνα 3/2005.
- 3) ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Α. ΔΡΙΓΚΑΣ, Ν. ΜΠΑΡΔΗΣ, Ι. ΒΡΕΤΤΑΡΟΣ, Ο. ΜΑΡΚΟΒΣΚΥ.  
" Συσκευή για τον παράλληλο υπολογισμό του ελέγχου αθροίσματος (check sum) που ανιχνεύει όλα τα διπλά και άρτια σε αριθμό σφάλματα κατά τη μετάδοση δεδομένων "  
Αριθμ. 1006605. Αθήνα 4/2008.

---

## SPIN OFF, ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ (ΣΥΝΟΛΟ 8)

- 1) "Ανάπτυξη Πλατφόρμας Portal Υποστηρικτικής πλοήγησης στο Internet για ΑΜΕΑ και άλλες κοινωνικές Ομάδες" ΠΡΑΞΕ ΦΑΣΗ 1. Βασίζεται σε προϊόν-τεχνικές ηχητικής πλοήγησης, στο Ίντερνετ.
- 2) Πλατφόρμα Ηλεκτρονικής Μάθησης.
- 3) Πλατφόρμα Ηλεκτρονικής Μάθησης για ΑΜΕΑ.
- 4) Ευφύες σύστημα Data Mining (SAM Algorithm).
- 5) Ευφύες σύστημα Διάγνωσης γνωστικών δεξιοτήτων (SOLO Taxonomy).
- 6) Ευφύες σύστημα αξιολόγησης βιογραφικών.
- 7) Αλγόριθμοι κρυπτογραφίας.
- 8) Πλατφόρμα εφαρμογών Ηλεκτρονικής Ψυχολογίας.

**ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ - ΒΙΒΛΙΑ και ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ (ΣΥΝΟΛΟ 8)**

**1) Ρήγα Αναστασία – Βαλεντίνη, Βαλλιανάτου Νίονια, Αλευριάδου Αναστασία, Γιώτσα Άρτεμις, Δρίγκας Αθανάσιος, Ζεργιώτης Ανδρέας, Καραμπατζάκη Ζωή, Καρβούνης Μίλτος, Καραφωτιάς Παναγιώτης, Κλεφτάρας Γιώργος, Μαζαράκη Κασσιανή, Μάρκου Μαρία, Μηλίγκου - Μαρκαντόνη Μαίρη, Μπρούχατσκα Ελίνα, Νικολακάκης Νίκος, Πρεσβέλου Κλειώ, Σαρρής Δημήτρης, Σιώκου Γιώγια, Σούρη Ζωή – Άννα, Σταύρου Λάμπρος, Τσίρου Μαριάννα, Χαραλαμπίκης Αναστάσιος.**

«ΑΝΤΙΚΑΙΔΑΣ» Βιβλίο 284 σελίδες. Αθήνα 2006. Εκδόσεις Ελληνικά Γράμματα.

Η συναισθηματική και η κοινωνική απομόνωση που νιώθουν τα περισσότερα άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ) δυσχεραίνουν την κατάστασή τους. Και τούτο γιατί συχνά το κοινωνικό σύνολο έχει αρνητικές κοινωνικές αναπαραστάσεις γι' αυτά, με αποτέλεσμα τα ΑΜΕΑ να βιώνουν έναν αρνητικό εαυτό, να γίνονται αντικοινωνικά και να περιθωριοποιούνται. Τα τελευταία χρόνια ερευνητές από το χώρο των κοινωνικών και ανθρωπιστικών επιστημών εστιάζουν το ενδιαφέρον τους στα κοινωνικά αποκλεισμένα άτομα συνεισφέροντας σημαντικά, μέσα από προγράμματα διεπιστημονικής προσέγγισης, στην αντιμετώπιση ζητημάτων που αφορούν τα ΑΜΕΑ. Ο τόμος αυτός περιλαμβάνει εργασίες αξιολόγων ερευνητών από το συγκεκριμένο επιστημονικό χώρο και αποσκοπεί να ενημερώσει τον αναγνώστη σχετικά με τις σύγχρονες απόψεις της κοινωνικής ψυχοπαιδαγωγικής έρευνας και τις παρεμβάσεις της για τα άτομα με ειδικές ανάγκες καθώς και για την αξιοποίηση των τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών στον χώρο αυτό.

**2) Καθ. Α. Σταύρου, Δρ Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες**

"Βελτίωση των συνθηκών ένταξης στο εκπαιδευτικό σύστημα Ατόμων με πολλαπλές αναπηρίες". Βιβλίο 1000 σελίδες. Αθήνα 2004. Έκδοση Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων & ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος – Net Media Lab, στα πλαίσια σχετικού έργου.

Στο βιβλίο αυτό παρουσιάζεται όλο το εκπαιδευτικό περιεχόμενο που αναπτύχθηκε στα πλαίσια του σχετικού έργου ΕΠΕΑΕΚ και καλύπτει την εκπαίδευση των εκπαιδευτικών (νηπιαγωγών, δασκάλων και καθηγητών μέσης εκπαίδευσης) για τα παιδιά με πολλαπλές αναπηρίες που φοιτούν σε ειδικές τάξεις και ειδικά σχολεία. Το περιεχόμενο του βιβλίου κινείται σε δύο άξονες. Ο πρώτος άξονας αφορά την εκπαίδευση των εκπαιδευτικών, σε θέματα ψυχολογίας, ειδικής αγωγής, υποστήριξης, πρώιμης αναγνώρισης αποκλίσεων, αντιμετώπισης προβλημάτων κλπ. Ο δεύτερος άξονας αφορά την εκπαίδευσή τους σε θέματα αξιοποίησης των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών στον χώρο της ειδικής αγωγής και της υποστήριξης των ΑΜΕΑ, καθώς και στην κατάρτισή τους στην χρήση και αξιοποίηση του περιβάλλοντος ηλεκτρονικής μάθησης που κατασκευάστηκε ειδικά για το παρόν σχετικό έργο.

**3) Α.Σ.Δρίγκας**

"Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Ίντερνετ". Βιβλίο 320 σελ. Αθήνα 2000. Έκδοση Τ.Ε.Ε.

Το παρόν βιβλίο επικεντρώνεται στον επικοινωνιακό χαρακτήρα του δικτύου Ίντερνετ. Στο Κεφάλαιο 1 παρουσιάζεται συνοπτικά η ομαδοποίηση των υπηρεσιών του δικτύου Ίντερνετ σε επικοινωνιακές και πληροφοριακές, η ομαδοποίηση των επικοινωνιακών υπηρεσιών, η ιστορική τους εξέλιξη και σημαντικά projects που παίζανε καθοριστικό ρόλο στην εξέλιξη των υπηρεσιών τηλεδιάσκεψης, ενώ γίνεται επίσης αναφορά στο MBONE και στο Multicasting. Στο Κεφάλαιο 2 παρουσιάζεται η υπηρεσία και ένα σύνολο πακέτων τηλεδιάσκεψης μέσω κειμένου. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην παρουσίαση του IRC και στους user clients που στηρίζουν την επικοινωνία τους στο παρόν πρωτόκολλο, ενώ παρουσιάζονται και ένα σύνολο από προγράμματα χρήστη που στηρίζουν την επικοινωνία τους στην ανταλλαγή μηνυμάτων κειμένου. Στο Κεφάλαιο 3 παρουσιάζεται η υπηρεσία τηλεδιάσκεψης μέσω ήχου - φωνής. Παρουσιάζονται ένα σύνολο από πακέτα τηλεδιάσκεψης φωνής πραγματικού χρόνου, ενώ επίσης στο κεφάλαιο αυτό έχει ενσωματωθεί και η παρουσίαση πακέτων που υποστηρίζουν την αποστολή και λήψη μηνυμάτων φωνής και ταχυδρομείου φωνής (voice mail) σε μη πραγματικό χρόνο. Τέλος παρουσιάζονται πακέτα που παρέχουν την δυνατότητα να επικοινωνούμε μέσω του υπολογιστή και του δικτύου Ίντερνετ με κοινά τηλέφωνα του επιλεγόμενου τηλεφωνικού δικτύου (Internet Telephony and Gateways). Στο Κεφάλαιο 4 γίνεται η παρουσίαση των πλέον σύνθετων πακέτων τηλεδιάσκεψης πραγματικού χρόνου, εκείνων δηλαδή που είναι σε θέση να υποστηρίζουν εκτός των υπολοίπων και την δυνατότητα της εικονοτηλεδιάσκεψης (videoconference). Συνήθως τα πακέτα αυτής της κατηγορίας είναι εφοδιασμένα και με τις δυνατότητες επικοινωνίας μέσω κειμένου και μέσω ήχου, ενώ αρκετά από αυτά παρέχουν και την δυνατότητα επικοινωνίας μέσω σχεδίου, δεδομένου ότι είναι εφοδιασμένα με τον λεγόμενο άσπρο πίνακα (whiteboard). Στο Κεφάλαιο 5 γίνεται η παρουσίαση κάποιων πακέτων που έχουν την δυνατότητα μονόδρομης μετάδοσης εικόνας και ήχου σε πολλαπλούς αποδέκτες και μπορούν με αυτό τον τρόπο να υποστηρίξουν ειδικές εφαρμογές επικοινωνίας και πολλαπλής εκπομπής στο δίκτυο (multicasting). Για την παρουσίαση αυτών των πακέτων αφιερώθηκε ένα ιδιαίτερο κεφάλαιο γιατί θεωρούμε ότι οι εφαρμογές που μπορούν να υποστηριχθούν είναι ιδιαίτερης σημασίας στο χώρο της επικοινωνίας, ενώ η ομάδα των πακέτων αυτών αποτελούν σαφώς μία διακριτή κατηγορία από τις υπόλοιπες ομάδες που παρουσιάζονται στο παρόν βιβλίο. Στο Κεφάλαιο 6 παρουσιάζονται τα συμπεράσματα από την συνολική ανάπτυξη του θέματος του βιβλίου, ενώ παρουσιάζονται πιθανές εφαρμογές οι οποίες μπορούν να υποστηριχθούν από τις

υπηρεσίες τηλεδιάσκεψης. Η επιλογή βέβαια της καταλληλότερης υπηρεσίας τηλεδιάσκεψης για κάθε εφαρμογή ή υλοποίηση δεν αποτελεί αντικείμενο αυτού του βιβλίου, καθώς υπάρχει πολύ μεγάλη ποικιλία παραμέτρων που σχετίζονται με την κάθε εφαρμογή και μπορούν να επηρεάζουν την επιλογή του κατάλληλου πακέτου. Η ανάπτυξη και η είσοδος βέβαια της τυποποίησης στον χώρο της τηλεδιάσκεψης και η ύπαρξη των standards όπως του H.323 θα λειτουργήσουν καταλυτικά, και θα συμβάλλουν στην δημιουργία συμβατών και περισσότερο ομοιογενών, προϊόντων που θα απλοποιήσουν το ανωτέρω πρόβλημα της επιλογής. Τέλος στο βιβλίο περιελήφθησαν μερικά παραρτήματα τα οποία αφορούν συναφείς δικτυακές υπηρεσίες που στήθηκαν στο δίκτυο Αριάδνη.

#### 4) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες

"Ολοκληρωμένος Οδηγός Υπηρεσιών Internet ". **Βιβλίο 120 σελίδες**. Αθήνα 2000. Έκδοση NET Media Lab, στα πλαίσια σχετικού έργου.

Οδηγός για την εγκατάσταση χρήση και αξιοποίηση των σημαντικότερων υπηρεσιών του Δικτύου Ίντερνετ.

#### 5) Α.Σ.Δρίγκας, Β.Σαλαπάτας.

"ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ INTERNET ΚΑΙ ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΟΥ. ΟΔΗΓΟΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ". **Handbook, 105 σελ.** Αθήνα 1996. Έκδοση ΕΒΕΑ.

Βιβλίο στο οποίο αναπτύσσεται η δομή του Ίντερνετ, η ιστορία του και οι υπηρεσίες του. Στο βιβλίο δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στην παρουσίαση των υπηρεσιών του Ίντερνετ και των δυνατοτήτων τους από τη οπτική γωνία του χρήστη. Παρουσιάζονται με φιλικό τρόπο τα κυριότερα προγράμματα (user interfaces) με τα οποία ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει και αξιοποιήσει από τον προσωπικό του υπολογιστή τις διαθέσιμες υπηρεσίες του δικτύου. Ακόμη παρουσιάζεται σε παράρτημα του βιβλίου το σύνολο των multimedia πληροφοριακών δράσεων του γράφοντα στο Ίντερνετ, που αναπτύχθηκαν στα πλαίσια του δικτύου Αριάδνη. Η παρουσίαση αυτή γίνεται με διπλό στόχο, αφ' ενός να κάνει γνωστές τις προαναφερόμενες πληροφοριακές δράσεις ενώ αφ' ετέρου δίνει ένα σύνολο ιδεών και ενδεικτικών κατευθύνσεων μέσα στο οποίο μπορούν να κινηθούν αντίστοιχες δράσεις των χρηστών του δικτύου. Το βιβλίο στο σύνολό του αποτελεί έναν πολύ χρήσιμο οδηγό τόσο για την κατανόηση της έκτασης και του βάθους των υπηρεσιών του Ίντερνετ όσο και για την εξοικείωση του αρχάριου χρήστη με τα user interfaces αυτών των υπηρεσιών.

#### 6) Α.Σ. Δρίγκας.

"ΔΙΚΤΥΑΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΙΑΔΝΗ", **Ειδική έκδοση, 313 σελ.** Αθήνα 1995. Έκδοση Τ.Ε.Ε.

Στο βιβλίο ΔΙΚΤΥΑΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ, το οποίο αναπτύχθηκε από την δικτυακή εμπειρία που αντλήθηκε από την ανάπτυξη των υπηρεσιών στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ, και στο οποίο τα γνωστικά θέματα τα οποία καλύπτονται είναι εκείνα για τα οποία ο γράφων είχε την ευθύνη για την ανάπτυξη τους στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ, αναπτύσσονται ένα σύνολο από θέματα δικτυακών εφαρμογών, οι οποίες είναι βασικής σημασίας στην λειτουργία ενός δικτύου υπολογιστών. Έτσι το σύνολο της γνώσης που παρουσιάζεται μέσα από το εν λόγω βιβλίο μπορεί να ταξινομηθεί στις ακόλουθες γενικές ενότητες. Αρχικά γίνεται παρουσίαση όλων των υπηρεσιών που είναι διαθέσιμες σήμερα στον χρήστη των δικτύων για αναζήτηση, διαχείριση, πλοήγηση και ανάκτηση πληροφορίας, στην συνέχεια παρουσιάζεται το θέμα του network management του δικτύου, ακολούθως γίνεται παρουσίαση των δικτύων O.S.I. και τέλος γίνεται αναφορά σε ειδικές δικτυακές εφαρμογές.

Είναι γνωστό ότι στο Παγκόσμιο δίκτυο INTERNET υπάρχουν σήμερα αρκετά εκατομμύρια ηλεκτρονικές βιβλιοθήκες και βάσεις δεδομένων οι οποίες διαχέουν το σύνολο σχεδόν της επιστημονικής γνώσης στους χρήστες των δικτύων μέσω μερικών εργαλείων διαχείρισης, αναζήτησης και ανάκτησης της πληροφορίας (Gopher, WWW, Wais, Prospero, Veronika, Archie servers). Επιπλέον υπάρχουν προγράμματα (servers) διανομής της πληροφορίας μέσω διεπικοινωνίας (conference mail η on line) (listserv, Usenet news, I.R.C, Internet Radio). Αυτό το σύνολο της δικτυακής γνώσης για την χρήση αλλά και την υλοποίηση των προαναφερομένων υπηρεσιών είναι βασικής σημασίας για τους χρήστες και τους administrators των δικτύων υπολογιστών. Αυτό το σύνολο της δικτυακής γνώσης είναι ένα από τα βασικά περιεχόμενα αυτού του βιβλίου που είναι από τα πρώτα που παρουσιάζει αυτή τη γνώση στην Ελληνική επιστημονική κοινότητα.

Τα θέματα διαχείρισης των δικτύων υπολογιστών X.25 και TCP/IP είναι ένα άλλο μεγάλο θέμα δικτυακής γνώσης που παρουσιάζεται σ' αυτό το βιβλίο που μαζί με την παρουσίαση των δικτύων O.S.I. (CONS και CLNS) ολοκληρώνουν το σύνολο μιας γνωστικής ενότητας γύρω από τα εν λειτουργία δίκτυα υπολογιστών και τις υπηρεσίες τους.

Το παρόν βιβλίο μπορούμε να πούμε ότι είναι μία συνολική παρουσίαση των κύριων εργαλείων και εφαρμογών υψηλού επιπέδου (Upper Layer), διαθέσιμων για την διαχείριση των δικτύων καθώς και για την αξιοποίηση της παγκόσμιας δικτυακής διαθέσιμης γνώσης σήμερα.

#### 7) Α.Σ.Δρίγκας (and oth.)

"ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΤΗΣ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ". **Βιβλίο, Τόμοι 2, 464 σελ.** Αθήνα 1993.

Ο κατάλογος των Ελλήνων Επιστημόνων της Αλλοδαπής είναι ένα βιβλίο που δημιουργήθηκε σαν αποτέλεσμα του έργου καταγραφής των Ελλήνων Επιστημόνων της Αλλοδαπής που περιγράφεται στην συνέχεια της ανάλυσης του συγγραφικού έργου του γράφοντα. Περιέχει τα ονόματα των επιστημόνων ταξινομημένα κατά χώρα με στοιχεία για το

επιστημονικό πεδίο του κάθε επιστήμονα, το ίδρυμα στο οποίο εργάζεται, διεύθυνση, τηλέφωνο κ.λ.π. Ο κατάλογος των Ελλήνων Επιστημόνων της αλλοδαπής αποτελεί μία πρωτοποριακή δράση για τον Ελληνικό χώρο.

#### **8) Α.Σ.Δρίγκας.**

"Διαχείριση Πόρων σε Δίκτυα Υπολογιστών και Ψηφιακά Δίκτυα Ολοκληρωμένων υπηρεσιών (ISDN)", **Διδακτορική Διατριβή, 205 σελ.** Αθήνα 1990.

Είναι γνωστό ότι το πρόβλημα της διαχείρισης των διαθέσιμων πόρων (Μνήμης και Εύρους Ζώνης) σε ένα επικοινωνιακό δίκτυο (υπολογιστών, ολοκληρωμένων υπηρεσιών, δορυφορικό, Α.Τ.Μ. κ.λ.π.) είναι από τα σημαντικότερα προβλήματα διαχείρισης αυτών των δικτύων δεδομένου ότι το κόστος των γραμμών επικοινωνίας των δικτύων αποτελεί την κύρια παράμετρο κόστους λειτουργίας των δικτύων. Έτσι η βελτίωση της διαχείρισης του bandwidth των γραμμών ενός δικτύου αφ' ενός αλλά και των διαθέσιμων buffer που υπάρχουν σε ένα δίκτυο, πέρα από τις βελτιώσεις στα κριτήρια αξιοποίησης του δικτύου (throughput, utilization, blocking, delay) έχει μία σημαντική επίδραση στην βελτίωση των οικονομικών μεγεθών λειτουργίας του δικτύου.

Μέσα στην ανάπτυξη της Διδακτορικής Διατριβής αναλύεται διεξοδικά το πρόβλημα της διαχείρισης πόρων (buffer and bandwidth) σε δίκτυα υπολογιστών και ψηφιακά δίκτυα ολοκληρωμένων υπηρεσιών. Παρουσιάζεται μια πρωτότυπη μέθοδος για την αξιολόγηση πολιτικών διαχείρισης πόρων σε δίκτυα, η οποία έχει την δυνατότητα να λειτουργήσει και να αξιολογήσει ακόμη και πολιτικές οι οποίες δημιουργούν ένα χώρο καταστάσεων "γενικής μορφής" σε δίκτυα με οποιοδήποτε αριθμό χρηστών και αφίξεις-αναχωρήσεις "πελατών" με στατιστική συμπεριφορά γενικής κατανομής.

Το πρόβλημα της διαχείρισης πόρων σε επικοινωνιακά δίκτυα λύνεται στην γενικότερή του μορφή. Και παρά το γεγονός ότι στην Διδακτορική Διατριβή η έμφαση δίνεται στα δίκτυα υπολογιστών και στα δίκτυα ολοκληρωμένων υπηρεσιών, η μέθοδος η οποία αναπτύχθηκε προσαρμόζεται με πολύ απλές διαδικασίες στα περισσότερα επικοινωνιακά δίκτυα (Ασύρματα, Δορυφορικά, Α.Τ.Μ. κ.λ.π.).

---

### **ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ (ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ CD-ROM) (ΣΥΝΟΛΟ 27)**

#### **1) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Αποτύπωση Διεθνών Στρατηγικών και Πρακτικών για τις Τηλεπικοινωνίες 2007-2013.** Το CD-ROM αναπτύχθηκε στα πλαίσια του έργου "Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα - Συμβούλου Υποστήριξης προς την Γενική Γραμματεία Επικοινωνιών (Γ.Γ.Ε.) στο πλαίσιο του σχεδιασμού του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Ανάπτυξης (Ε.Σ.Σ.Α.) της περιόδου 2007-2013"

#### **2) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**A Global Guide on e-inclusion. Αθήνα 2006. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για τις εφαρμογές των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, στον χώρο της ηλεκτρονικής υποστήριξης των ατόμων με ειδικές ανάγκες.

#### **3) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**A Global Guide on e-health Resources. Αθήνα 2006. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για τις εφαρμογές των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, στον χώρο της ηλεκτρονικής υγείας.

#### **4) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**A Global Guide on e-working Resources. Αθήνα 2006. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για τις εφαρμογές των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, στον χώρο της εργασίας και της τηλεεργασίας.

#### **5) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**A Global Guide on e-learning Resources for disabled people. Αθήνα 2005. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για τις εφαρμογές των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, στον χώρο της ηλεκτρονικής μάθησης για τα ΑΜΕΑ.

#### **6) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**A Global Guide on e-learning Resources. Αθήνα 2005. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα cd-rom που ενημερώνει τον πολίτη για τις εξελίξεις στο χώρο της ηλεκτρονικής εκπαίδευσης.

#### **7) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΛΩΣΣΑ JAVA. Αθήνα 2005. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για την αξιοποίηση της γλώσσας Java.

**8) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**E-PSYCHOLOGY – A GLOBAL GUIDE. Αθήνα 2005. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για τις εφαρμογές και τις υπηρεσίες της ηλεκτρονικής ψυχολογίας στον παγκόσμιο χώρο.

**9) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**TELEPSYCHOLOGY. Αθήνα 2004. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα εκπαιδευτικό CD-Rom που αποτελεί έναν ηλεκτρονικό οδηγό για τις εφαρμογές των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, στον χώρο της Ψυχολογίας.

**10) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**SME's Training Plan. Αθήνα 2004. CD-ROM από το ομώνυμο έργο Leonardo Da Vinci.**

Ένα cd-rom που ενημερώνει τον πολίτη και τις επιχειρήσεις για την εξέλιξη του έργου «Εκπαίδευση των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων σε Νέες Τεχνολογίες» και τους παρέχει τα εργαλεία για την αξιοποίηση των τεχνολογιών στο χώρο των ΜΜΕ.

**11) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Βελτίωση των συνθηκών ένταξης στο εκπαιδευτικό σύστημα ατόμων με πολλαπλές αναπηρίες. Αθήνα 2004. CD-ROM από το ομώνυμο έργο ΕΠΕΑΕΚ.**

Ανάπτυξη cd-rom και e-learning εφαρμογής που συμβάλει στην επιμόρφωση των εκπαιδευτικών σε θέματα Ειδικής Αγωγής (Ατομα με Πολλαπλές Αναπηρίες).

**12) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Οδηγός Χρήσης του περιβάλλοντος και των ηλεκτρονικών επικοινωνιακών εργαλείων της Δικτυακής Πύλης των Κέντρων Πληροφόρησης Νέων. Αθήνα 2003. CD-ROM από σχετικό Έργο: ΝΕΟΛΑΙΑ.**

Οδηγός χρήσης της δικτυακής και επικοινωνιακής πύλης της Γενικής Γραμματείας Νέας Γενιάς με τα Κέντρα Πληροφόρησης Νέων, που υλοποιήθηκε από σχετικό έργο με ευθύνη του γράφοντα στα πλαίσια του Net Media Lab. Περιγραφή των καινοτόμων επικοινωνιακών υπηρεσιών και των διαφορετικών επιπέδων χρηστών της δικτυακής πύλης.

**13) Α. Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Assisted Training System for Enterprises. Αθήνα 2003. CD-ROM από σχετικό Έργο Leonardo Da Vinci.**

Εκπαιδευτικό CD-ROM για ΜΜΕ για τις διαδικασίες και επανασχεδιασμό των διαδικασιών παραγωγής με αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών.

**14) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Vocational Training in the Electrical Systems Technologies for Solar and Wind Renewable Energy Applications (SOLWIN). Αθήνα 2002. CD-ROM από σχετικό Έργο Leonardo Da Vinci.**

Εκπαιδευτικό CD-ROM για ηλεκτρολόγους εγκαταστάσεων, για την επαγγελματική τους κατάρτιση σε τεχνολογίες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, με την χρήση εργαλείων ηλεκτρονικής και δια βίου μάθησης.

**15) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**ELECTRON. Αθήνα 2002. CD-ROM από σχετικό Έργο Leonardo Da Vinci.**

Εκπαιδευτικό CD-ROM για ηλεκτρολόγους εγκαταστάσεων και παρουσίαση του προγράμματος «Εξ' αποστάσεως κατάρτιση τεχνικών ηλεκτρολόγων με χρήση τεχνολογιών ODL και Internet».

**16) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Γ' ΚΠΣ Ανταγωνιστικότητα και ΚτΠ. Αθήνα 2001. CD-ROM από σχετικό έργο για το Υπουργείο Ανάπτυξης.**

Ένα πληροφοριακό CD-ROM το οποίο παρουσιάζει λεπτομερέστατα όλες τις πτυχές του Γ' ΚΠΣ στην Ελλάδα μέσα από τα Ε.Π. της Ανταγωνιστικότητας και της ΚτΠ, αλλά και την ανάπτυξη των δημόσιων ηλεκτρονικών προμηθειών.

**17) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**ΟΔΥΣΣΕΑΣ. Αθήνα 2001. CD-ROM από σχετικό έργο ΕΠΕΤ II.**

Εκπαιδευτικό CD-ROM από το έργο Ανάπτυξη Δικτύου Κέντρων Τηλεικονοδιάσκεψης για την υποστήριξη Τηλεεκπαίδευσης Τηλεπαρουσίασης Τηλεεργασίας και ανάπτυξη ευφυούς συστήματος και Περιβάλλοντος Τηλεεκπαίδευσης.

**18) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**



**Άτομα Με Ειδικές Ανάγκες Όρασης. Αθήνα 2001. CD-ROM από σχετικό έργο ΑΜΕΑ.**

Ένα εκπαιδευτικό - ενημερωτικό CD-ROM το οποίο παρουσιάζει πληροφορίες για Άτομα Με Ειδικές Ανάγκες Όρασης και τις τεχνολογίες υποστηρικτικής μάθησης καθώς και Video από ανάλογες εκδηλώσεις.

**19) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Συντηρητής Εσωτερικού Δικτύου Φυσικού Αερίου. Αθήνα 2001. CD-ROM από σχετικό έργο ADAPT.**

Επαγγελματική κατάρτιση με τεχνολογίες πολυμέσων του τεχνητή-συντηρητή σε εγκαταστάσεις φυσικού αερίου.

**20) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Εγκαταστάτης Εσωτερικού Δικτύου Φυσικού Αερίου. Αθήνα 2001. CD-ROM από σχετικό έργο ADAPT.**

Επαγγελματική κατάρτιση με τεχνολογίες πολυμέσων του τεχνητή- εγκαταστάτη σε εγκαταστάσεις φυσικού αερίου.

**21) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**ΠΛΑΤΩΝ. Αθήνα 2000. CD-ROM από σχετικό έργο ΕΠΕΑΕΚ.**

Εκπαιδευτικό CD-ROM στα πλαίσια του έργου Δημιουργία ΠΛΑισίου για την Δυναμική Διαμόρφωση Του Μαθήματος του Αυτοματισμού με την Χρήση Σύγχρονων Πληροφοριακών Εργαλείων, που υλοποιήθηκε σαν έργο «Σχολεία Εφαρμογής Πειραματικών Προγραμμάτων Εκπαίδευσης».

**22) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**ΔΙΔΩ. Αθήνα 2000. CD-ROM από σχετικό έργο ΕΠΕΑΕΚ.**

Εκπαιδευτικό CD-ROM στα πλαίσια του έργου Εξ' Αποστάσεως Υποστήριξη της Διδασκαλίας των Μαθηματικών Μέσω Δικτύων και Εργαλείων της Πληροφορικής, που υλοποιήθηκε σαν έργο «Σχολεία Εφαρμογής Πειραματικών Προγραμμάτων Εκπαίδευσης».

**23) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Ολοκληρωμένος Οδηγός Υπηρεσιών Internet. Αθήνα 2000. CD-ROM από σχετικό έργο ΕΠΕΤ II.**

E-learning προϊόν για την αυτοεκπαίδευση στην αξιοποίηση του συνόλου των βασικών δυνατοτήτων του Internet.

**24) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Το μάθημα του αυτοματισμού. Αθήνα 2000. CD-ROM από σχετικό έργο Leonardo Da Vinci.**

E-learning υποστήριξη του καθηγητή των Τ.Ε.Ε. για το μάθημα των συστημάτων αυτοματισμού.

**25) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Το Ηλεκτρονικό Εμπόριο. Αθήνα 2000. CD-ROM από σχετικό έργο για το Υπουργείο Ανάπτυξης.**

Ένα πληροφοριακό CD-ROM το οποίο παρουσιάζει λεπτομερέστατα όλες τις πτυχές του Ηλεκτρονικού Εμπορίου στην Ελλάδα και τις δυνατότητες του.

**26) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**Γνωρίστε τις δυνατότητες του Director. Αθήνα 2000. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Ένα cd-rom σχεδιασμένο για την αυτοεκπαίδευση στις βασικές χρήσεις του προγράμματος Director για τον σχεδιασμό και υλοποίηση εφαρμογών με πολυμέσα.

**27) Α.Σ.Δρίγκας και συνεργάτες.**

**"ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΟΗΜΑΤΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ". Αθήνα 1995. Εκπαιδευτικό CD-ROM.**

Στο CD-ROM της Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας (Ε.Ν.Γ.) περιλαμβάνονται ένα σύνολο από θέματα που σχετίζονται με το θέμα του τίτλου όπως επίσης και θέματα που σχετίζονται με τα Άτομα με Ειδικές Ανάγκες ακοής (Α.Μ.Ε.Α.). Το CD-ROM αυτό αποτελεί ένα εργαλείο για την διδασκαλία και την προώθηση της Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας τόσο ανάμεσα στα Α.Μ.Ε.Α. ακοής όσο και στις κοινότητες του μέσου πολίτη. Για την παρουσίαση της Ε.Ν.Γ. χρησιμοποιούνται ένα σύνολο από ψηφιοποιημένα βίντεο που παρουσιάζουν ηθοποιό Α.Μ.Ε.Α. να εκτελεί τις κινήσεις των γραμμάτων, αριθμών, λέξεων και φράσεων. Επιπλέον παρουσιάζονται ζητήματα που αφορούν στοιχεία της (Ε.Ν.Γ.) και τις σχέσεις της με άλλες νοηματικές γλώσσες. Πέραν όλων των ανωτέρω στο CD παρουσιάζονται ζητήματα που αφορούν και ενδιαφέρουν τα Α.Μ.Ε.Α. ακοής καθώς και προβλήματα που αντιμετωπίζουν στην καθημερινή τους ζωή ατομική, κοινωνική και εργασιακή. Τέλος παρουσιάζονται χρήσιμες διευθύνσεις φυσικές και στο Ίντερνετ φορέων που φροντίζουν, υποστηρίζουν, εκπαιδεύουν και γενικά σχετίζονται με τα Α.Μ.Ε.Α. ακοής.

- 1) **Athanasios Drigas, Georgia Kokkalia**  
ICTs for Memory improvement in pre-school education  
**Accepted for publication in Computers in Human Behaviour Elsevier.**
- 2) **Athanasios S. Drigas, Rodi-Eleni Ioannidou and Georgia K. Kokkalia**  
ICTs, Mobile Learning and Social Media to Enhance Learning for Attention Difficulties  
**Accepted - Under printing in Journal of Universal Computer Science, Sp. Is. Mobile Learning and Social Media for Technology Enhanced Learning in Academia" 2014**
- 3) **Athanasios Drigas, Ioannis Kostas**  
On Line and other ICTs Applications for teaching math in Special Education  
**Accepted - Under printing in International Journal Contributions from Engineering and Science (iJES).**
- 4) **Athanasios Drigas, Aglaia Tourimpampa**  
PROCESSES AND ICT TOOLS FOR ADHD ASSESSMENT, INTERVENTION AND ATTENTION TRAINING  
**Accepted – under printing in International Journal of Emerging Technologies in Learning.**
- 5) **Athanasios Drigas, Fani Charami**  
ICTs in English Learning and Teaching  
**Accepted - Under printing in International Journal Contributions from Engineering and Science (iJES)**
- 6) **Athanasios Drigas, Panagiotis Leliopoulos**  
The Use of Big Data in Education  
**International Journal of Computer Science Issues Vol. 11, Issue 5, No 1, pp 58-63, Sept 2014.**
- 7) **Athanasios Drigas, George Papanastasiou**  
Interactive White Boards added value in special education  
**International Journal of on line Engineering (iJOE) Vol 10, No 4, (2014), pp 46-51, 2014.**
- 8) **Athanasios S. Drigas and Georgia K. Kokkalia**  
ICTs and Special Education in Kindergarten  
**International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET). Vol 9, No 4 (2014), pp 35-42, 2014.**
- 9) **Athanasios Drigas, George Papanastasiou**  
Interactive White Boards in preschool and primary education  
**International Journal of on line Engineering (iJOE) – Vol 10, Issue 4, 2014, pp 46-51, 2014**
- 10) **Klimis S. Ntalianis, Anastasios D. Doulamis, Nikolaos D. Doulamis, Nikos E. Mastorakis & Athanasios S. Drigas**  
Unsupervised Segmentation of Stereoscopic Video Objects: Constrained Segmentation Fusion Versus Greedy Active Contours  
**Journal of Signal Processing Systems - Springer. DOI 10.1007/s11265-014-0921-0. July 2014.**
- 11) **Athanasios Drigas, Maria Karyotaki**  
LEARNING TOOLS AND APPLICATIONS FOR COGNITIVE IMPROVEMENT  
**International Journal of Engineering Pedagogy (iJEP), Vol 4, No 3 (2014), pp. 71-77**
- 12) **Athanasios S. Drigas and Alexia Petrova**  
ICTs in Speech and Language Therapy  
**International Journal of Engineering Pedagogy (iJEP), Vol 4, No 1 (2014) pp. 49-54**
- 13) **Athanasios S. Drigas and Georgia K. Kokkalia**  
ICTs in Kindergarten  
**International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET), Vol 9, No 2 (2014) pp. 52-58**
- 14) **Athanasios S. Drigas, John Vrettaros, Katerina Argiri and Nikolaos Bardis**  
Web 2.0 Learning Strategies for Disabled Students  
**Journal of Applied Mathematics & Bioinformatics, vol.3, no.4, 2013, pp125-140**

- 15) **N. Doukas, A. Drigas, N. G. Bardis and N. V. Karadimas**  
 Accessible Secure Information Society Applications via the Use of Optimised Cryptographic Calculations  
**Journal of Applied Mathematics & Bioinformatics**, vol.3, no.4, 2013, **pp181-206**
- 16) **Athanasios Drigas, Panagiotis Leliopoulos**  
 Business to Consumer (B2C) E-Commerce Decade Evolution  
**International Journal of Knowledge Society Research**, Vol 4, No 4, **pp 1-10, 2013**
- 17) **Athanasios Drigas, Maria Pouliou**  
 E-Culture Techniques and Applications  
**International Journal of Knowledge Society Research**, Vol 4, No 4, **pp 11-17, 2013**
- 18) **Athanasios Drigas, Maria Karyotaki**  
 E-learning and ICTs Applications in Nutrition Science  
**International Journal of Recent Contributions from Engineering, Science, IT (iJES)**, Vol 1, No 2(2013), **pp. 4-10.**
- 19) **Athanasios Drigas, Athanasia Dourou**  
 A Review on ICT Based Applications for Intervention and Assistance of People with Memory Deficits  
**International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET) 2013**, Vol 8, No 5 (2013), **pp. 47-49.**
- 20) **Athanasios Drigas, Athanasia Dourou**  
 A Review on ICTs, E-Learning and Artificial Intelligence for Dyslexic's Assistance  
**International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET) 2013**. Vol 8, No 4 (2013), **pp. 63-67**
- 21) **Athanasios Drigas and Stelios Kouremenos**  
 Estimation of modelling parameters for H.263-quantized video traces  
**Hindawi Publishing Corporation, Journal of Computer Networks and Communications**, Vol 2013, Article ID 351435, **pp. 1-13, 2013.**
- 22) **Spyros Domoxoudis, Stelios Kouremenos, Vassilis Loumos, Athanasios Drigas**  
 Characteristics of video traffic from videoconference applications: from H.261 to H.264  
**Hindawi Publishing Corporation, Journal of Computer Networks and Communications**, Vol 2013, Article ID 614157, **pp. 1-10, 2013.**
- 23) **Athanasios Drigas, Rodi Eleni Ioannidou**  
 Special Education and ICTs  
**International Journal of Emerging Technologies in Learning (iJET)**, Volume 8, Issue 2, **pp. 41-47, 2013.**
- 24) **Drigas A., Koukianakis L.**  
 'E-Government Applications for the Information Society  
**International Journal of Computer Science Issues (IJCSI) Volume 10, Issue 1, 2013.**
- 25) **John Vrettaros, Alexandros Tagoulis, Niki Giannopoulou, Athanasios Drigas**  
 Case Study in using Web 2.0 tools by Greek Educators  
**International Journal of Social and Humanistic Computing**, Volume 1, No 4, **pp. 363-374, 2012**
- 26) **K.S. Ntalianis, P. D. Tzouveli and A.S. Drigas**  
 Automatic Stereoscopic Video Object-Based Watermarking Using Qualified Significant Wavelet Trees  
**International Journal of Computer Science & Technology (JCS&T)**, Volume 12, Issue 3, **p.123, 2012.**
- 27) **Athanasios S. Drigas, Rodi-Eleni Ioannidou**  
 Artificial Intelligence in Special Education: A Decade Review  
**International Journal of Engineering Education**, Volume 28, Issue 6, **pp. 1366-1372, 2012**
- 28) **Anna Kamakari, Athanasios Drigas**  
 Advanced E-Learning Services for Teachers  
**IGI International Journal of Knowledge Society Research (IJKSR)**, Volume 3, Issue 4, **pp. 85-96, 2012**
- 29) **Vrettaros J., Pavlopoulos J., Vouros G. & Drigas A.,**

GPNN Techniques in Learning Assessment Systems

**International Journal of Technology Enhanced Learning (Inderscience Publishers), pp. 415-429, Vol. 3 No. 4, 2011.**

**30) Athanasios Drigas, Lefteris Koukianakis, Yannis Papagerasimou**

Towards an ICT-based psychology: E-psychology

**Computers in Human Behavior, Elsevier, Volume 27, pp. 1416-1423, 2011.**

**31) Klimis Ntalianis, Nicolas Tsapatsoulis, Athanasios Drigas**

Video-Object Oriented Biometrics Hiding for User Authentication under Error-Prone Transmissions

**EURASIP Journal on Information Security, Volume 2011, Article ID 174945, doi:10.1155/2011/174945, 2011**

**32) Athanasios S. Drigas, Katerina Argyri and John Vrettaros**

Decade review (1999–2009): progress of application of artificial intelligence tools in student diagnosis

**International Journal of Social and Humanistic Computing, Vol. 1, No.2, pp. 175-191, 2009.**

**33) Nikolaos G. Bardis, Athanasios Drigas, Nikolaos Doukas and Nikolaos V. Karadimas**

Optimised information system reliability techniques for knowledge society acceptance

**International Journal of Knowledge and Learning, Vol. 5, No.3/4, pp. 207-221, 2009.**

**34) Klimis Ntalianis, Paraskevi Tzouveli, Stefanos Kollias and Athanasios Drigas**

Protection of Real and Artwork Human Objects based on a Chaotic Moments Modulation Method

**International Journal of Information Assurance and Security (JIAS), Volume 4, Issue 6, pp. 509-518, 2009.**

**35) Athanasios Drigas, Dimitris Kouremenos John Vrettaros, Miltos Karvounis and Piliou Stavrou**

The Diagnosis of the Educational Needs of the Hearing Impaired

**International Journal of Social and Humanistic Computing, Volume 1, Number 2, pp. 138-148, 2009.**

**36) Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis and John Glentzes**

An E-Culture - E-Museums Environment for Common Citizens and Disabled Individuals

**International Journal of Digital Culture and Electronic Tourism, Vol. 1, No.4, pp. 267-279, 2009**

**37) A.S.DRIGAS, L.G. KOUKIANAKIS, Y.V. PAPAGERASIMOU**

A Web Based E-Learning and E-Psychology Modular Environment (Extended Version)

**International Journal of Web Services Practices, Vol.2, No.1-2, pp. 35-42, 2006.**

**38) Stavros Perantonis, Basilis Gatos, Konstantinos Ntzios, Ioannis Pratikakis, Ioannis Vrettaros, Athanasios Drigas, Christos Emmanouilidis, Anastasios Kesidis, and Dimitrios Kalomirakis**

“DIGITISATION PROCESSING AND RECOGNITION OF OLD GREEK MANUSCRIPTS (THE D-SCRIBE PROJECT)”

**International Journal "Information Theories & Applications" Vol.11, No 3, pp.232-240, 2004.**

**39) A.S.Drigas, S. Kouremenos, S. Vrettos, J. Vrettaros, D. Kouremenos**

"An expert system for job matching of unemployed”.

**Elsevier’s Expert Systems with Applications Vol. 26 p. 217-224, 2004.**

**40) C. SKIANIS, K.KONTOVASILIS, A.S.DRIGAS and M. MOATSOS**

"Measurement and Statistical Analysis of Asymmetric Multipoint Videoconference Traffic in IP Networks”.

**Springer’s Telecommunications Systems 23:1,2, p. 95-122, 2003.**

**41) Athanasios S. Drigas, Georgia K. Kokkalia**

MOBILE AND MULTIMEDIA LEARNING IN PRESCHOOL EDUCATION

**Accepted for Publication in Journal of Mobile Multimedia 2014**

**42) John Vrettaros, George Vouros, Athanasios S. Drigas**

Using Back-Propagation (BPN) neural networks for basic knowledge of the English language diagnosis

**Accepted in the Information Systems Management, Taylor & Francis.**

**43) Athanasios Drigas, Dimitris Diatsigos**

Perception and ICTs

**Submitted for publication in International Journal of Egnineering Paidagogy.**

- 
- 44) Athanasios Drigas, Dimitris Kouremenos, and John Vrettaros  
E-Learning, Fuzzy Methods and Sign Language Video to Enhance Teaching for Hearing Impaired  
**Book Chapter in the book entitled "Strategic Role of Tertiary Education and Technologies for Sustainable Competitive Advantage", 2013.**
- 45) Athanasios S. Drigas, Rodi-Eleni Ioannidou  
A Review on Artificial Intelligence in Special Education  
**CCIS 278, pp. 385-391, 2013, © Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013**
- 46) Athanasios S. Drigas, Rodi-Eleni Ioannidou  
ICTs in Special Education: A Review  
**CCIS 278, pp. 357-364, 2013, © Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013**
- 47) Athanasios Drigas, Dimitris Kouremenos and John Vrettaros  
Learning Applications for Disabled People  
**Book chapter in "Technology Enhanced Learning for People with Disabilities: Approaches and Applications" pp. 44-57, 2011 & in Digital Literacy: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications (3 Volumes) pp. 1090-1103, 2013 (IGI-Global).**
- 48) Athanasios Drigas and Lefteris Koukianakis  
Convergence of Culture and ICTs: E-Culture  
**Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Volume 112, pp. 488-496, 2010.**
- 49) Spyros Domoxoudis, Stelios Kouremenos, Vasilios Loumos and Athanasios Drigas  
An Introduction to Videoconference Video Traffic  
**Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Volume 112, pp. 506-513, 2010.**
- 50) Athanasios Drigas, John Vrettaros, Alexandors Tagoulis and Dimitris Kouremenos  
Teaching a Foreign Language to Deaf People via Vodcasting & Web 2.0 Tools  
**Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Volume 112, pp. 514-521, 2010.**
- 51) N. G. Bardis, A. Drigas, A. P. Markovskyy and I. Vrettaros  
Check Sum Optimization for Transmission and Storage of Digital Information  
**Knowledge Management, Information Systems, E-Learning, and Sustainability Research, Communications in Computer and Information Science, Volume 111, pp. 582-590, 2010.**
- 52) Nikolaos Bardis, Athanasios Drigas, Alexander Markovskyy and John Vrettaros  
Accelerated Modular Multiplication Algorithm of Large Word Length Numbers with a Fixed Module  
**Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Volume 112, pp. 497-505, 2010.**
- 53) Nikolaos Doukas, Athanasios Drigas and Nikolaos G. Bardis  
Design of an Interactive Game for Teaching War Ethics  
**Technology Enhanced Learning. Quality of Teaching and Educational Reform, Communications in Computer and Information Science, Volume 73, pp. 558-564, 2010.**
- 54) John Vrettaros, Katerina Argiri, Piliou Stavrou, Kostas Hrissagis and Athanasios Drigas  
Evaluation Study of Pedagogical Methods and E-Learning Material via Web 2.0 for Hearing Impaired People  
**Technology Enhanced Learning. Quality of Teaching and Educational Reform, Communications in Computer and Information Science, Volume 73, pp. 595-601, 2010.**
- 55) Anna Kamakari and Athanasios Drigas  
Video Conferencing and Knowledge Management in In-Service Teacher Distance Lifelong Training and Development  
**Technology Enhanced Learning. Quality of Teaching and Educational Reform, Communications in Computer and Information Science, Volume 73, pp. 610-619, 2010.**



- 56) John Vrettaros, Apostolos P. Leros, Kostas Hrissagis, & Athanasios Drigas**  
The Problem of Knowledge Elicitation from the Expert's Point of View  
**Book chapter in Computer-Based Diagnostics and Systematic Analysis of Knowledge, Part 1, pp. 61-73, 2010.**
- 57) John Vrettaros, George Vouros and Athanasios S. Drigas**  
An Expedient Study on Back-Propagation (BPN) Neural Networks for Modeling Automated Evaluation of the Answers and Progress of Deaf Students' That Possess Basic Knowledge of the English Language and Computer Skills  
**Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, Communications in Computer and Information Science, Volume 49, Part 3, pp. 542-551, 2009.**
- 58) John Vrettaros, Alexis Tagoulis, Niki Giannopoulou and Athanasios Drigas**  
An Empirical Study on the Use of Web 2.0 by Greek Adult Instructors in Educational Procedures  
**Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, Communications in Computer and Information Science, Volume 49, Part 2, pp. 164-170, 2009.**
- 59) Athanasios S. Drigas, Katerina Argyri and John Vrettaros**  
Decade Review (1999-2009): Artificial Intelligence Techniques in Student Modeling  
**Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, Communications in Computer and Information Science, Volume 49, Part 3, pp. 552-564, 2009.**
- 60) Athanasios Drigas and Leyteris Koukianakis**  
Government Online: An E-Government Platform to Improve Public Administration Operations and Services Delivery to the Citizen  
**Visioning and Engineering the Knowledge Society. A Web Science Perspective, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5736/2009, pp. 523-532, 2009.**
- 61) Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis and John Glentzes**  
An E-Culture Environment for Common Citizens and Visually Impaired Individuals  
**The Open Knowledge Society. A Computer Science and Information Systems Manifesto, Communications in Computer and Information Science, Volume 19, pp. 641-648, 2008**
- 62) Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis and Yannis Papagerasimou**  
Psychology in the ICT Era: Electronic Psychology  
**Emerging Technologies and Information Systems for the Knowledge Society, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5288/2008, pp. 88-95, 2008.**
- 63) Athanasios Drigas, Dimitris Kouremenos and John Vrettaros**  
Teaching of English to Hearing Impaired Individuals Whose Mother Language Is the Sign Language  
**Emerging Technologies and Information Systems for the Knowledge Society, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5288/2008, pp. 263-270, 2008.**
- 64) John Pavlopoulos, John Vrettaros, George Vouros and Athanasios S. Drigas**  
The Development of a Self-assessment System for the Learners Answers with the Use of GPNN  
**Emerging Technologies and Information Systems for the Knowledge Society, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5288/2008, pp. 332-340, 2008.**
- 65) Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis and Yannis Papagerasimou**  
Advanced Methods of Web Learning  
**Advances in Blended Learning, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5328/2008, pp. 16-24, 2008.**
- 66) Athanasios S. Drigas and John Vrettaros**  
Using the Self-Organizing Map (SOM) Algorithm, as a Prototype E-Content Retrieval Tool  
**Computational Science and Its Applications - ICCSA, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5073/2008, pp. 14-23, 2008.**
- 67) John Vrettaros, George Vouros and Athanasios Drigas**  
Development of an Intelligent Assessment System for Solo Taxonomies Using Fuzzy Logic  
**Symbolic and Quantitative Approaches to Reasoning with Uncertainty, Lecture Notes in Computer Science, Volume 4724/2007, pp. 901-911, 2007.**

- 68) John Vrettaros, George Vouros and Athanasios Drigas**  
An Intelligent System for Solo Taxonomy  
**Intelligent Information Processing III, IFIP International Federation for Information Processing, Volume 228/2007, pp. 421-430, 2007.**
- 69) S. Kouremenos, S. Domoxoudis, V. Loumos and A. Drigas**  
Modelling of Unconstrained and Constrained H.26x Traffic over IP Networks  
**Book Chapter in Heterogeneous Networks Vol. I - Traffic Engineering, Performance Evaluation Studies & Tools River Publishers 2007**
- 70) Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis and Yannis Papagerasimou**  
An E-Activities Platform to Support SMEs  
**Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems, IFIP International Federation for Information Processing, Volume 205/2006, pp. 467-477, 2006.**
- 71) Athanasios Drigas, S. Kouremenos, Y. Bakopoulos, Vassilis Loumos**  
A study of H.263 traffic modeling in multipoint videoconference sessions over IP networks.  
**Computer Communications 29(3): 372-391 (2006)**
- 72) A.Stafylopatis, A.S.Drigas.**  
"On the Processing Time of a Parallel Linear System Solver"  
**Lecture Notes in Computer Science, Supercomputing p. 994-1010. 1988**
- 
- 73) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis**  
"An Open Distance Learning e-system to support SMEs e-enterprising"  
**WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE AND APPLICATIONS, Issue 3, Volume 3, March 2006.**
- 74) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, J.G. Glentzes**  
"An ODL system and Virtual Class for the electrical engineering sector"  
**WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 2, Volume 5, February 2006.**
- 75) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, Y.V.Papagerasimou**  
"A system for e-inclusion for individuals with sight disabilities"  
**WSEAS TRANSACTIONS on CIRCUITS and SYSTEMS, Issue 11, Volume 4, pp. 1776-1780, November 2005**
- 76) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, Y.V.Papagerasimou**  
"An E-Government Web Portal"  
**WSEAS TRANSACTIONS on ENVIRONMENT and DEVELOPMENT, Issue 1, Volume 1, pp. 150-154, October 2005**
- 77) A.S.Drigas, A. Tagoulis, P.Kyragianni, P. Nikolopoulos, D. Kalomoirakis, D.Kouremenos, CH. Emmanouilidis**  
"A self learning e-system for Greek palaeography"  
**WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE and APPLICATIONS , Issue 8, Volume 2, pp. 1096-1099, August 2005**
- 78) Y. Bakopoulos, N. Lygeros and A.S.Drigas**  
"Adaptive Encryption Protocols"  
**WSEAS TRANSACTIONS on COMMUNICATIONS , Issue 8, Volume 4, pp. 694-700, August 2005**
- 79) A.S.DRIGAS, D.KOUREMENOS, J.VRETTAROS**  
An e-Learning Management System for the Deaf people  
**WSEAS Transactions on Advances in Engineering Education, Issue 1, Volume 2, pp. 20-24, January 2005.**
- 80) A.S. DRIGAS**  
"E-course support and delivery for e-psychology"  
**WSEAS Transactions on Advances in Engineering Education, Issue 1, Volume 2, January 2005.**
- 81) J. VRETTAROS, G. VOUIROS, A.S.DRIGAS**

- “Development of a Diagnostic System of Taxonomies Using Fuzzy Logic – Case SOLO (useful for e-learning system)”.  
**WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 6, Volume 1, December 2004.**
- 82) S.J. PERANTONI, B. GATOS, K. NTZIOS, I. PRATIKAKIS, I. VRETTAROS, A.S.DRIGAS, C. EMMANOULIDIS, A. KESIDIS, D. KALOMIRAKIS**  
 “A System for Processing and Recognition of Old Greek Manuscripts (The D-SCRIBE Project)”  
**WSEAS Transactions on Computers, Issue 6, Volume 3, December 2004.**
- 83) V.SOULIOTI, Y.BAKOPOULOS, S.KOUREMENOS, S.NIKOLOPOULOS, Y.VRETTAROS, A.S.DRIGAS**  
 “Quantum Key Distribution and Adaptive Protocols”  
**WSEAS Transactions on Systems, Issue 10, Volume 3, December 2004.**
- 84) A.S.Drigas, J. Vrettaros**  
 “An Intelligent Tool for Building E-Learning Content-Material Using Natural Language in Digital Libraries”.  
**WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 5, Volume 1, November 2004.**
- 85) A.S.DRIGAS, J.VRETTAROS, D.KOUREMENOS, L. STAVROU**  
 “E-learning Environment for Deaf people in the E-Commerce and New Technologies Sector”.  
**WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 5, Volume 1, November 2004.**
- 86) A.S.Drigas, L. Koukianakis**  
 “A modular environment for e-learning and e-psychology applications”  
**WSEAS Transactions of Information Science and Application, issue 6, vol. 3, p.p. 2062-2067, 2004.**
- 87) V. Soulioti, Y. Bakopoulos, S Kouremenos, Y. Vrettaros, S. Nikolopoulos, A.S.Drigas**  
 “Stream Ciphers created by a Discrete Dynamic System for application in the Internet”.  
**WSEAS Transactions on Communications, Issue 2, Volume 3, April 2004.**

---

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΙΘΡΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ (ΣΥΝΟΛΟ 52)**

- 88) Nikolaos G. Bardis, Oleksandr P. Markovskiy, Nikolaos Doukas and Athanasios Drigas**  
 Fast Implementation Zero Knowledge Identification Schemes Using The Galois Fields Arithmetic  
**IX. IEEE International Symposium on Telecommunications - BIHTEL-2012, October 25-27, 2012, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.**
- 89) Athanasios Drigas**  
 E-Inclusion Activities of the Net Media Lab – IIT – NCSR “Demokritos  
**16th International ITA Workshop, 24 November 2011, NOVUS City Hotel, Athens, Greece**
- 90) Bardis, N.G., Doukas, N., Markovskiy, O.P., Drigas, A.**  
 Two Level Efficient User Authentication Scheme  
**4<sup>th</sup> IEEE International Conference on Digital Ecosystems and Technologies (DEST), Dubai, pp. 470-474, 12-15 April 2010.**
- 91) Nikolaos G. Bardis, Athanasios S Drigas, Oleksandr P. Markovskiy**  
 Performance Increase of Error Control Operation on Data Transmission  
**IEEE, Proceedings of the 3rd International Conference on New Technologies, Mobility and Security, Cairo, Egypt, pp. 275-280, 2009.**
- 92) Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis, and Yannis Papagerasimou**  
 E-Psychology: A Platform and Methods  
**14th International Conference on Neural Information Processing (ICONIP 2007), Japan.**
- 93) A.DRIGAS, M. KARVOUNIS, J.VRETTAROS, D.KOUREMENOS, P.STAVROU.**  
 The Diagnosis of Educational Needs of the Hearing Impaired on the New Technologies  
**9th European Conference on Psychological Assessment (ECPA9). Thessaloniki, Greece 3-6 May, 2007.**
- 94) A.S.DRIGAS, S.KOUREMENOS, D.KOUREMENOS**  
 Performance Evaluation of Sign-Language Videoconference Traffic  
**IEEE Conference on Innovations in Information Technology, IIT 2006. Dubai, pp. 1-6, 2006.**

- 95) A.S.DRIGAS, L.G. KOUKIANAKIS, Y.V. PAPAGERASIMOU**  
A Web Based E-Learning and E-Psychology Modular Environment  
**International Conference on Next Generation Web Services Practices (NWeSP'06), Seoul, Korea, pp. 168-174, 2006.**
- 96) A.S. Drigas, D. Kourenemos, A. Tagoulis and J. Vrettaros**  
Designing e-learning services for teaching English as a second language to Deaf people whose first language is the Sign Language  
**International Design for All Conference on 13-15 September 2006. Rovaniemi, Finland.**
- 97) A.S.DRIGAS, Y.VRETTAROS, D.KOUREMENOS**  
Web Based Teaching of English via Sign Language to Deaf People  
**IEEE's International Conference on Interactive Computer Aided Learning. September 27-29, 2006 Villach, Austria.**
- 98) A.S.Drigas, L.G. Koukianakis, Y.V.Papagerasimou**  
An E-Learning Environment for Nontraditional Students with Sight Disabilities  
**IEEE's FIE 2006, Frontiers in Education Conference (FIE 2006), San Diego, California, pp. 23-27, 2006.**
- 99) A.S.DRIGAS, Y.VRETTAROS**  
An Intelligence based Assessment Search Engine of learning material to improve learning procedures  
**IEEE's 7th (ITHET) International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training. 10-13 July, 2006 Sydney, Australia.**
- 100) A.S.Drigas, Y.V.Papagerasimou**  
E-learning Design Including Dynamical Syllabus Adaptation Functions  
**IEEE EDUCATION SOCIETY CONF: International Conference on Innovation, Good Practice and Research in Engineering Education (EE2006) Liverpool 24-26 July 2006.**
- 101) A.S.DRIGAS, L.G. KOUKIANAKIS, Y.V. PAPAGERASIMOU**  
An electronic environment to support sight disabilities  
**International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology) July 16-21 Athens Hilton & Caravel 2006.**
- 102) A.S.DRIGAS, L.G.KOUKIANAKIS, J.G.GLENTZES**  
A Global E-psychology guide  
**International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology) July 16-21 Athens Hilton & Caravel 2006.**
- 103) A.S.DRIGAS, L.G.KOUKIANAKIS,**  
Abstract level description for an e-psychology generic environment  
**International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology) July 16-21 Athens Hilton & Caravel 2006.**
- 104) A.S.DRIGAS, Y.VRETTAROS, D.KOUREMENOS, L.G.KOUKIANAKIS, P.D.STAVROU**  
Supportive Technologies for hard of hearing individuals  
**International Conference of Applied Psychology της IAAP (International Association of Applied psychology) July 16-21 Athens Hilton & Caravel 2006.**
- 105) A.S.Drigas, A. Tagoulis, J. Vrettaros**  
Development of asynchronous e-learning systems with the use of Java technology  
**IEEE 2nd International Conference on Information & Communication Technologies: from Theory to Applications - ICTTA'06, Damascus, Syria, pp. 36-41, 2006.**
- 106) S. Domoxoudis, S. Kouremenos, V. Loumos, A.S.Drigas**  
Frame-based Modeling of H.264 Constrained Videoconference Traffic over an IP Commercial Platform  
**IEEE 2nd International Conference on Testbeds & Research Infrastructures for the Development of Networks and Communities (TRIDENTCOM 2006), Barcelona, Spain, pp. 245-221, 2006.**

- 107) A.S.Drigas, J.Bakopoulos, J.Vrettaros,**  
 “Communication networks security: A new method for creating encryption keys”  
**IPSI CONFERENCE. USA-2006 Palo Alto, California, January 8-11 2006**
- 108) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis**  
 “E-government - e-learning Application for Training SMEs in e-activities”  
**IPSI CONFERENCE. USA-2006 NEW YORK, USA, January 5-8 2006**
- 109) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, J.G. Glentzes**  
 “A virtual Lab for Hellenic cultural heritage”  
**5th WSEAS Int.Conf. on ARTIFICIAL INTELLIGENCE, KNOWLEDGE ENGINEERING, DATA BASES (AIKED 2006), Madrid, Spain, February 15-17, 2006.** Is included also in **WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE AND APPLICATIONS, Issue 3, Volume 3, March 2006.**
- 110) A.S.Drigas, J.Vrettaros, L.G.Koukianakis, J.G.Glentzes**  
 “A Virtual Lab and e-learning system for renewable energy sources”  
**WSEAS Intern. Multiconference in Tenerife, Canary Islands, Spain, December 16-18, 2005.** Is included also in **WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 2, Volume 5, February 2006.**
- 111) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, J.G. Glentzes**  
 “A virtual lab and e-training system for natural gas technicians”  
**4th WSEAS International Conference on E-Activities, Miami, Florida, USA, November 17-19, 2005** Selected and is included also in **WSEAS TRANSACTIONS on ADVANCES in ENGINEERING EDUCATION, Issue 1, Volume 3, January 2006**
- 112) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, Y.V.Papagerasimou**  
 “E-Ecology: A Virtual Lab for Natural Protection”  
**4th WSEAS International Conference on E-Activities, Miami, Florida, USA, November 17-19, 2005** Selected and is included also in **WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE AND APPLICATIONS, Issue 1, Volume 3, January 2006**
- 113) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, J.G. Glentzes**  
 “A dynamical system for e-culture services”  
**2005 WSEAS International Conference on DYNAMICAL SYSTEMS and CONTROL (CONTROL '05), Venice, Italy, November 2-4, 2005.** Selected and is included also in **WSEAS TRANSACTIONS on SYSTEMS, Issue 1, Volume 5, pp. 125-130, January 2006**
- 114) A.S.Drigas, A. Tagoulis, P.Kyragianni, P. Nikolopoulos, D. Kalomoirakis, S. Peradonis, D. Kouremenos, CH. Emmanouilidis, J. Vrettaros**  
 “An e-Learning platform for self-paced learning for Greek Paleography”  
**WSEAS TRANSACTIONS on ADVANCES IN ENGINEERING EDUCATION , Issue 3, Volume 2, pp. 251, July 2005.**
- 115) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, S.Domoxoudis**  
 “Passing Government Activities over the Internet: An All In One Environment”  
**WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 5, Volume 4, pp. 433-439, May 2005**
- 116) A.S.Drigas, Y.V. Papagerasimou, D. Apostolou**  
 “A Real Time Satellite Network for E-Culture Applications”  
**IEEE, EUROCON 2005 INTERNATIONAL CONFERENCE ON "COMPUTER AS A TOOL", November 21-24, 2005, Sava Center, BELGRADE, Serbia & Montenegro**
- 117) A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, J.G. Glentzes**  
 “An E-Culture System for Museums and Galleries of Greece and Cyprus”  
**IPSI - 2005 Conference. SLOVENIA, Bled, Slovenia, December 8-11, 2005**
- 118) A.S.Drigas**  
 “Innovation, e-services & new economy (Plenary Lecture)”  
**5th WSEAS International Conference on DISTANCE LEARNING and WEB ENGINEERING (DIWEB '05), CORFU 23-25/8/20005**



- 119) **A.S.Drigas, A. Tagoulis, P.Kyragianni, P. Nikolopoulos, D. Kalomoirakis, S. Peradonis, D. Kouremenos, CH. Emmanouilidis, J. Vrettaros**  
 "An e-learning platform for multiform and interactive education of scholars in Greek Paleography"  
**5th International WSEAS Conference on Distance Learning and Web Engineering, Corfu, Greece, August 23-25, 2005**
- 120) **A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, Y.V.Papagerasimou**  
 "A System For Hybrid Learning And Hybrid Psychology"  
**The 2nd International Conference on Cybernetics and Information Technologies, Systems and Applications: CITSA 2005, July 14 - 17, 2005 in Orlando, Florida, USA**
- 121) **A.S.Drigas, D.Kouremenos, S. Kouremenos and J. Vrettaros**  
 "An e-Learning System for the Deaf people"  
**IEEE - ITHET 6th Annual International Conference, July 7 - 9, 2005, Juan Dolio, Dominican Republic, TC2-17**
- 122) **A.S.Drigas**  
 "E-psychology and the school psychology science"  
**27th INTERNATIONAL SCHOOL PSYCHOLOGY ASSOCIATION Colloquium, Athens, 13-17 July 2005**
- 123) **A.S.Drigas**  
 "E-CULTURE: INFORMATION SOCIETY AND CIVILIZATION"  
**INTERNATIONAL CONFERENCE OF PHYSICISTS ASSOCIATION. 16-19 JUNE 2005. ATHENS. EUGENIDES FOUNDATION.**
- 124) **A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, S.Domoxoudis**  
 "E-Government Structure for e-Protocol, e-Application Submission and Internal Organizational and Operational Support"  
**4th WSEAS Int.Conf. on TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATICS (TELE-INFO'05), Prague, Czech Republic, March 13-15, 2005**
- 125) **Y.BAKOPOULOS, A.S.DRIGAS**  
 "Inversion of a Laplace Transform with Applications from the Study of the Structure of Material to the Flow of Internet Communications"  
**Proceedings of 6th WSEAS International Conference on MATHEMATICAL METHODS & COMPUTATIONAL TECHNIQUES IN ELECTRICAL ENGINEERING (WSEAS MACTEE 2004) Vouliagmeni, Athens, Greece, December 29-31, 2004. Selected and is included also in WSEAS Transactions on Systems, Issue 10, Volume 3, December 2004**
- 126) **A.S.DRIGAS, L.KOUKIANAKIS**  
 "E-government Application for Supporting a Network of Distributed Public Administration Units"  
**Proceedings of 6th WSEAS International Conference on MATHEMATICAL METHODS & COMPUTATIONAL TECHNIQUES IN ELECTRICAL ENGINEERING (WSEAS MACTEE 2004) Vouliagmeni, Athens, Greece, December 29-31, 2004. Selected and is included also in WSEAS Transactions on Systems, Issue 10, Volume 3, December 2004**
- 127) **A.S.DRIGAS, S. KOUREMENOS, D. KOUREMENOS, S. DOMOXOUDIS**  
 "Towards a conservative - with respect to queuing - simulation model for H.261 & H.263 Sign-Language Videoconference Traffic in Multipoint IP Sessions."  
**Proceedings of WSEAS Int. Conf. on MULTIMEDIA, INTERNET AND VIDEO TECHNOLOGIES (ICOMIV 2004), Izmir, Turkey, September 13-16, 2004. Selected and is included also in WSEAS Transactions on Systems, Issue 7, Volume 3, September 2004.**
- 128) **A.S.DRIGAS, J.VRETTAROS, D.KOUREMENOS**  
 "Teleeducation and e-learning services for teaching English as a second language to Deaf people, whose first language is the Sign Language".  
**Proceedings of WSEAS Int. Conf. on ROBOTICS, DISTANCE LEARNING AND INTELLIGENT COMMUNICATION SYSTEMS (ICRODIC 2004) Izmir, Turkey, September 13-16, 2004. Selected and is included also in WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 3, Volume 1, September 2004.**

- 129) **S. Domoxoudis, S. Kouremenos, V. Loumos, A.S.Drigas**  
 "Measurement, Modelling and Simulation of Videoconference Traffic from VBR Video Encoders"  
**Proceedings of HET- NETs 04 - 2nd International working conference on performance modelling and evaluation of heterogeneous networks. Bradford University, UK. 26-28 July 2004.**
- 130) **S. Kouremenos, D. Kouremenos, S. Domoxoudis and A. Drigas**  
 "Statistical Analysis of Sign Language VideoConference Traffic in Multipoint IP Sessions"  
**Proceedings of The fourth Conference on Videoconference and Emerging Technologies. Gallaudet University - Washington D.C. April 2004**
- 131) **A.S.Drigas, S. Kouremenos, J. Vrettaros, D. Kouremenos, L. Koukianakis**  
 "Intelligent tools in business to business training"  
**Proceedings of International conference on New Horizons in Industry and Education. Santorini. 28-29 August 2003.**
- 132) **J. Vrettaros, A.S.Drigas, S. Kouremenos, D. Mitsopoulos**  
 "Open Distance Interactive System for Educational Applications ODYSSEAS"  
**Proceedings of 2nd International Conference on Technology in Teaching & Learning in Higher Education. Samos. 27-29 June 2001.**
- 133) **A.S.Drigas**  
 "Electronic Commerce Framework In Greece"  
**3rd e-Commerce International Conference for south-eastern Europe. Sofia. 24-26 October 2000.**
- 134) **A.S.Drigas, E.N.Protonotarios.**  
 "Bandwidth and Buffer Allocation in a Multiservice Environment, a priority case"  
**Proceedings of Melecon'89, Lisbon, April 1989.**
- 135) **A.S.Drigas, E.N.Protonotarios, G.I.Stassinopoulos, E.D.Sykas.**  
 "Buffer Allocation for Three or More Customer Classes"  
**Proceedings of EURINFO'88, Athens, May 1988.**
- 136) **A.S.Drigas, E.N.Protonotarios.**  
 "Bandwidth and Buffer Allocation in a Multiservice Environment for Multirate Signals"  
**Proceedings of Int. Symp. on Inform. Theory (IEEE), Kobe, Japan, June 1988.**
- 137) **A.S.Drigas, E.N.Protonotarios.**  
 "Bandwidth and Buffer Allocation in a Multiservice Environment for Three or More Customer Classes"  
**Proceedings of Int. Conf. on Data Comm. Techn., Limerick, Ireland, Sept. 1988.**
- 138) **A.S.Drigas, E.N.Protonotarios.**  
 "A Priority Model for Resource Allocation in ISDN"  
**Proceedings of The Third Int. Symp. On Computer and Information Sciences, (ISCIS III). Cesme, Ismir – Turkey. Oct. 29 – Nov.2, 1988**
- 139) **A.S.Drigas, E.N.Protonotarios, G.I.Stassinopoulos, E.D.Sykas.**  
 "Bandwidth and Buffer Allocation for Multirate Signals"  
**Proceedings of MELECON'87, Rome, March 1987.**

---

**ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ σε ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΗΜΕΡΙΑΕΣ (ΣΥΝΟΛΟ 64)**

- 1) **Αθανάσιος Δρίγκας**  
 ΤΠΕ και Ειδική Αγωγή – Επαγγελματικός Προσανατολισμός  
 (Webinar) με τίτλο «Εισαγωγή στον Επαγγελματικό Προσανατολισμό με χρήση Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.)». **Δευτέρα 5 Μαΐου 2014. ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ**
- 2) **Αθανάσιος Δρίγκας**

ΤΠΕ και Ειδική Αγωγή – Επαγγελματικός Προσανατολισμός  
«Εισαγωγή στον Επαγγελματικό Προσανατολισμό με ΤΠΕ για Μαθητές Ειδικής και Γενικής Αγωγής»  
Σάββατο 22 και Κυριακή 23 Φεβρουαρίου 2014. ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ

**3) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Webinar εισαγωγής στα σεμινάρια «Ειδική Αγωγή και Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)» 5/9/2014. ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ**

**4) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Webinar εισαγωγής στα σεμινάρια «Ειδική Αγωγή και Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)» 1-4 Ιουλίου 2013. ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ**

**5) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Ένωση φυσικών. 1ο Συνέδριο -Επιστήμες της Εκπαίδευσης, θέλουμε το σχολείο του Πολίτη. Ιούνιος 2013 Παν. Αθηνών.**

**6) Αθανάσιος Δρίγκας**

«Τ.Π.Ε. & Εφαρμογές Video στην Εκπαίδευση»

**Πολιτιστική κίνηση εκπαιδευτικών πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ-ΗΜΕΡΙΔΑ. “Κινούμενη εικόνα (animation) και μάθηση”. Κυριακή 26 Μαΐου 2013**

**7) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Κύκλος Ημερίδων και Σεμιναρίων Net Media Lab - Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος, 2013**

**8) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. και γνωστικές-μεταγνωστικές δεξιότητες

**Κύκλος Ημερίδων και Σεμιναρίων Net Media Lab - Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος, 2013**

**9) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Κύκλος Ημερίδων και Σεμιναρίων Net Media Lab - Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος, 2012**

**10) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. και γνωστικές-μεταγνωστικές δεξιότητες

**Κύκλος Ημερίδων και Σεμιναρίων Net Media Lab - Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος, 2012**

**11) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Θερινό Σχολείο Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος, 17 Ιουλίου 2012**

**12) Αθανάσιος Δρίγκας**

Οι Τ.Π.Ε. στην Υποστήριξη και Εκπαίδευση Μαθητών και Εκπαιδευτικών

**3<sup>η</sup> Διημερίδα, Τεχνολογίες Αιχμής στην Εκπαιδευτική Πράξη, Σύγχρονη Σχολή Σ. Αυγουλέα Λιναρδάτου, Κυριακή, 4 Μαρτίου 2012**

**13) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**Θερινό Σχολείο Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος, 14 Ιουλίου 2011**

**14) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

**3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιστημών Εκπαίδευσης, Οργάνωση Παιδαγωγικό Τμήμα Π. Αθηνών. Σάββατο 4 Ιουνίου 2011**

**15) Αθανάσιος Δρίγκας**

Τ.Π.Ε. και Εκπαίδευση

**Ημερίδα με τίτλο: “Οι Νέες Τεχνολογίες στην Προσχολική Εκπαίδευση”, Αίθουσα Πολιτιστικών Εκδηλώσεων του 7ου Δημοτικού Διαμερίσματος του Δήμου Αθηναίων, Τετάρτη 6 Απριλίου 2011**

**16) Αθανάσιος Δρίγκας**

Ηλεκτρονικές Προμήθειες: Τι είναι και πως γίνονται

**Δικτυακή δημοσίευση για ζητήματα προμηθειών - Ημερίδα του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, 2010**

**17) Α. Σ. Δρίγκας**

“Τ.Π.Ε., e-services & Νέα Οικονομία” **ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ 2005** της ΓΓΕΤ, **ΗΜΕΡΙΔΑ: «Δημόκριτος και Κοινωνία της Γνώσης», Ζάππειο Μέγαρο. Ιούλιος 2005.**

**18) Α. Σ. Δρίγκας**

“Ο Ρόλος του Ηλεκτρονικού Εμπορίου στην Ανάπτυξη της Οικονομίας”, «**Επιχειρηματικοί Στόχοι – Τεχνολογία και η Πρόκληση των Νέων Αγορών**» **ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ Golden Age Of Athens (Μιχαλακοπούλου 57) ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, Ιούνιος 2005.**

**19) Α. Σ. Δρίγκας, Καθ. Α. Σταύρου**

«**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ (e-psychology). Νέες μορφές και υπηρεσίες μίας ανθρωπιστικής επιστήμης στην εποχή της ΚτΠ.**»

**ΑΝΤΙΚΕΑΔΑΣ 2005. ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΡΝΑΣΣΟΣ. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΜΗΜΑ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ.**

**20) Α. Δρίγκας, Α. Σταύρου**

«**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΑΜΕΑ**»

**ΑΝΤΙΚΕΑΔΑΣ 2004. ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΡΝΑΣΣΟΣ. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΜΗΜΑ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ.**

**21) Α.Σ.ΔΡΙΓΚΑΣ**

"Ένα περιβάλλον ηλεκτρονικής μάθησης για την κατάρτιση των εκπαιδευτών των ατόμων με πολλαπλές αναπηρίες".

**Infosystem 2004. Θεσσαλονίκη 10/2004.**

**22) Σ. Κουρεμένος, Σ. Νικολόπουλος, Ι. Μπακόπουλος, Α.Σ. Δρίγκας, Σ. Δομοξούδης και Β. Σουλιώτη**

"An Assessment on Experimental Timeseries Analysis of Multipoint Videoconference Traffic in IP Networks" Πανελλήνιο Συνέδριο "**Μη Γραμμική Δυναμική: Χάος και Πολυπλοκότητα**" του τμήματος Μαθηματικών (τομέας Εφαρμοσμένης Ανάλυσης) του Πανεπιστημίου Πατρών, Χαλκίδα 14 -24 Ιουλίου 2003.

**23) Α. Σ.Δρίγκας**

Η Περιφερειακή Προσέγγιση της Πολιτικής για την Μετάβαση των Επιχειρήσεων στην Ψηφιακή Οικονομία

**Απολογιστική Ημερίδα του Β' Κύκλου του Ebusinessforum 2002**

**24) Α. S. Drigas**

"The Electronic Market of Public Procurement"

**International Conference Interop. Athens 1/2002.**

**25) Α. Σ.Δρίγκας**

"Οι ηλεκτρονικές προμήθειες στον δημόσιο τομέα και η υλοποίησή τους". **Greek ICT Forum Conference. Μεγάλη Βρετανία Αθήνα. 15/11/2001.**

**26) Α. Σ.Δρίγκας**

"Σύστημα πληροφόρησης και εκπαίδευσης για ΑΜΕΑ". **Ημερίδα της ΓΓΕΤ: Ανάπτυξη Νέων Τεχνολογιών Υποστήριξης ΑΜΕΑ. Ε.Ι.Ε. Αθήνα. 12/6/2001.**

**27) Α. Σ.Δρίγκας**

Δίκτυο και Τηλεδιάσκεψη". **Ημερίδα e-learning for e-business. ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ Αθήνα. 23/5/2001.**

**28) Α. Σ.Δρίγκας**

"Σύστημα πληροφόρησης και εκπαίδευσης για ΑΜΕΑ". **Ημερίδα ΑΜΕΑ: Ισότιμη πρόσβαση στην κοινωνία της πληροφορίας, στην εκπαίδευση και στην απασχόληση. Park hotel Αθήνα. 29/3/2001.**

- 29) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Internet and Hellenic Society". **Conference of Internet Society Hellenic Chapter. Θεσσαλονίκη. 1/12/2000.**
- 30) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Internet and its capabilities for ODL and e-learning". **Conference of Electron project (Leonardo Project). Stockholm. 17-18/11/2000.**
- 31) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Ηλεκτρονικές Δημόσιες Προμήθειες e-Procurement". **Greek ICT Forum. Caravel Αθήνα. 15/11/2000.**
- 32) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Η πολιτική για το ηλεκτρονικό εμπόριο και οι δυνατότητες αξιοποίησής του". **3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγροο-  
 χρυσοχόιας. Metropolitan hotel Αθήνα. 10-12/11/2000.**
- 33) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "The Internet and multimedia environment for e-learning". **Conference of Electron project (Leonardo Project).  
 Κύπρος. 2/10/2000.**
- 34) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Το ηλεκτρονικό εμπόριο: η ψηφιακή και δικτυακή οικονομία στον Ελληνικό χώρο". **Infosystem 6ο Συνέδριο  
 Εφαρμογών Πληροφορικής. Θεσσαλονίκη. 29/9/2000.**
- 35) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Internet, Multimedia and Teleeducation". **Advanced systems for teaching and learning over www. Conference of  
 HERMES Human Net. University of Aegean. Samos. 1-3/9/2000.**
- 36) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Η κοινωνία της πληροφορίας και η εκπαίδευση". **Ημερίδα εξ αποστάσεως υποστήριξη του έργου των  
 εκπαιδευτικών. Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. 21/6/2000.**
- 37) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Τηλεεκπαίδευση, Τηλεεργασία". **Συνέδριο Έρευνα & Τεχνολογία – ΕΠΕΤ II, ΓΓΕΤ. Ζάππειο Αθήνα. 6-  
 27/5/2000.**
- 38) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Εφαρμογές Ιντερνετ στην εκπαίδευση". **Ημερίδα του έργου Πλάτων – ΣΕΠΠΕ του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου.  
 Μακεδονία Παλλάς Θεσσαλονίκη. 19/3/2000.**
- 39) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 Δίκτυο κέντρων τηλεδιάσκεψης". **Ημερίδα του έργου ΕΠΕΤ II Δίκτυο κέντρων τηλεδιάσκεψης για  
 τηλεεκπαίδευση τηλεεργασία στις ΜΜΕ. Φιλίππειο Θεσσαλονίκη. 4/3/2000.**
- 40) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "ΠΑΛΑΤΩΝ: Δημιουργία πλαισίου για τη δυναμική διαμόρφωση του μαθήματος του αυτοματισμού με τη χρήση  
 σύγχρονων πληροφοριακών εργαλείων". **Συνέδριο του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου. Ζάππειο Μέγαρο Αθήνα. 7-  
 9/2/2000.**
- 41) **Α. Σ.Δρίγκας**  
 "Το δίκτυο 'Ιντερνετ και η νέα τεχνολογία στον χώρο της Ειδικής Αγωγής". **Συνέδριο για τις νέες πληροφορικές  
 τεχνολογίες. Διεύθυνση Ειδικής Αγωγής Αττικής. ΥΠ.Ε.Π.Θ. Αθήνα 6/99.**
- 42) **Ε.Κολέζα, Γ.Βρέτταρος, Α.Σ.Δρίγκας, Κ.Σκορδούλης**  
 "Εξ αποστάσεως υποστήριξη του έργου των εκπαιδευτικών μέσω δικτύων και εργαλείων της Πληροφορικής".  
**Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορική και Εκπαίδευση. Μάιος 99. Ιωάννινα.**
- 43) **Ι.Βρέτταρος, Ε.Κολέζα, Κ.Σκορδούλης, Α.Σ.Δρίγκας**  
 "Ανάπτυξη Δράσεων Τηλεπληροφορικής για την Διαρκή Ενδοσχολική Εκπαίδευση των Καθηγητών". **Συμπόσιο –  
 Σεμινάριο για την Αρχική Εκπαίδευση και επιμόρφωση του διδακτικού προσωπικού, Σύγχρονες ερευνητικές  
 προσεγγίσεις. Κέντρο Εκπαιδευτικής Έρευνας. Πάτρα 16-18/4/1999.**



- 44) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Προτεραιότητες στην Κοινωνία της Πληροφορίας". **Συνέδριο για την Κοινωνία της Πληροφορίας στο 3ο Σ.Π.Α. Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων. Αθήνα 4/99.**
- 45) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο 'Ιντερνετ και η Τηλεδιάσκεψη". **Συνέδριο DECUS 98. Ερέτρια 6/98.**
- 46) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο Ιντερνετ σαν μέσο για την ανάπτυξη δράσεων εξ αποστάσεως εκπαίδευσης" **Συνέδριο του ανοιχτού πανεπιστημίου και της ΓΓΛΕ με τίτλο "Νέες μορφές διάδοσης της γνώσης, Ανοιχτή και εξ' αποστάσεως εκπαίδευση, Νέες τεχνολογίες". Αθήνα 21-22/1/97.**
- 47) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο Ιντερνετ, νέες υπηρεσίες". **Προσκεκλημένη παρουσίαση στο πανελλήνιο σεμινάριο - συνέδριο του ΤΕΕ για το Ιντερνετ και τις υπηρεσίες του. Αθήνα 5-8/11/96.**
- 48) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Δίκτυα, Διαδίκτυα και Τηλεοδοντιατρική". **Πανελλήνιο Οδοντιατρικό Συνέδριο με θέμα τις νέες υπηρεσίες και την πληροφορική. Αθήνα 22-26/10/96.**
- 49) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο Αριάδνη. Σημερινό Status." **Πανελλήνιο σεμινάριο - συνέδριο του ΤΕΕ για το Ιντερνετ και τις υπηρεσίες του. Αθήνα 6/96.**
- 50) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Οι πληροφοριακές δράσεις στο Δίκτυο Αριάδνη, με έμφαση στις Olympic Games Home Page και East Orthodox Home Page". **Συνέδριο DECUS 96. Ερέτρια 6/96.**
- 51) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Οι δικτυακές δράσεις του Δικτύου Αριάδνη για το περιβάλλον, τα Ελληνικά βουνά και σχετιζόμενα οικοσυστήματα και για τα Ελληνικά νησιά", **Διεθνές συνέδριο για την Οικοανάπτυξη Ορεινών Περιοχών, Απρίλιος 96, Τρίκαλα.**
- 52) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Οι πρωτοβουλίες στο δίκτυο Αριάδνη, για την προβολή των Ελληνικών θεμάτων, πολιτισμού και της Ελληνικής ταυτότητας στον παγκόσμιο χώρο μέσω του Ιντερνετ", **επίτιμος προσκεκλημένος στο Συνέδριο ο Ελληνισμός στον κυβερνοχώρο του ΥΠ.ΕΞ., Δεκέμβριος 95, Θεσσαλονίκη.**
- 53) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το Δίκτυο Αριάδνη", **Συνέδριο Telecom 95, Holliday Inn, Δεκέμβριος 95. Αθήνα.**
- 54) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το Δίκτυο Αριάδνη, η Ελληνική εμπειρία στο Ιντερνετ", ειδικά προσκεκλημένο άρθρο στο **συνέδριο για το δίκτυο Ιντερνετ και τις υπηρεσίες του, Κυπριακή ένωση πληροφορικής, Νοέμβριος 95, Λευκωσία.**
- 55) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο Αριάδνη και οι υπηρεσίες του", **Συνέδριο για την πληροφορική Infosystem 95, Οκτώβριος 95, Θεσσαλονίκη.**
- 56) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο Αριάδνη, φορέας για υλοποίηση δράσεων συνεχιζόμενης και εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης", **Διεθνές συνέδριο "Η Ανοιχτή και εξ αποστάσεως Μάθηση ως Εργαλείο για την Επιμόρφωση των Εκπαιδευτικών και την Εκπαίδευση των Μαθητών" του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, Ευγενίδειο Ίδρυμα, Ιούνιος 95, Αθήνα.**
- 57) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το Δίκτυο Αριάδνη στην πληροφόρηση των επιχειρήσεων", **Συνέδριο - Ημερίδα για την επικοινωνία των επιχειρήσεων, Κέντρο καινοτομίας EOMMEX, Ιούνιος 95, Αθήνα.**
- 58) **Α. Σ.Δρίγκας**  
"Το δίκτυο Αριάδνη, παρόν και μέλλον", **Συνέδριο Decus 95, Ιούνιος 95, Ερέτρια.**

**59) Α. Σ.Δρίγκας**

"Το Δίκτυο Αριάδνη σαν φορέας για άσκηση εφαρμογών τηλεμετρίας", **Συνέδριο για τηλεμετρία, Ι.Τ.Ε. Μάιος 95, Ηράκλειο.**

**60) Α. Σ.Δρίγκας**

"Δικτυακή υποστήριξη πολιτισμικών δράσεων από το δίκτυο Αριάδνη", **Συνέδριο - Ημερίδα για τα μουσεία και την μουσειοτεχνολογία, Φεβρουάριος 95, Υπουργείο Πολιτισμού.**

**61) Α. Σ.Δρίγκας**

"Δίκτυο Αριάδνη", **Συνέδριο Telecom 94, Δεκέμβριος 94, Συνεδριακό κέντρο ΟΤΕ Κάτω Πεύκη, Αττικής.**

**62) Α. Σ.Δρίγκας**

"Τρία projects με παγκόσμια εμβέλεια και εθνική σημασία", **Συνέδριο DECUS HELLAS, Λουτράκι Ιούν. 1994.**

**63) Α. Σ.Δρίγκας**

"Δικτυακή βάση Ελληνικού πολιτισμού, Δικτυακή Βάση Ελληνικών Νέων και Ειδήσεων", **Συνέδριο - Ημερίδα για το Ελληνικό τμήμα Multimedia Forum, Μάιος 94. Ε.Ι.Ε.**

**64) Α. Σ.Δρίγκας**

Επιλογή Laser για ανόπτηση του Si (Πυρίτιο). **Εθνικό συνέδριο Laser και εφαρμογές, Μάιος 1985.**

---

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ σε ΕΘΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ και ΕΚΔΟΣΕΙΣ (ΣΥΝΟΛΟ 62)**

**65) Α. Σ.Δρίγκας**

"Ηλεκτρονικές Προμήθειες. Οι συναλλαγές του μέλλοντος". **Εργασιακός Τύπος. Εβδομαδιαία Οικονομική Εφημερίδα.17/2/2005.**

**66) Α. Σ.Δρίγκας**

"Αλήθειες και ψέματα για την Νέα Οικονομία". Άρθρο για την Νέα Οικονομία, για την άνοδο, την πτώση και την ανάκαμψη των προσδοκιών της οικονομίας από τις νέες Τεχνολογίες. **Περιοδικό Com Business. 7/2004.**

**67) Α. Σ.Δρίγκας, Σ. Κουρεμένος**

"Σύστημα Πληροφόρησης και εκπαίδευσης για άτομα με ειδικές ανάγκες (Α.Μ.Ε.Α.)". **Περιοδικό Inforplus. 1/02.**

**68) Α. Σ.Δρίγκας**

"Οι Ηλεκτρονικές Προμήθειες διαφοροποιούν το γνωστό πλαίσιο λειτουργίας των επιχειρήσεων". Άρθρο του γράφοντος για τις ηλεκτρονικές δημόσιες προμήθειες και τις τεχνολογίες στις οποίες στηρίζονται. **Περιοδικό Inforplus. 10/01.**

**69) Α. Σ.Δρίγκας**

"Ηλεκτρονικές Προμήθειες. Η νέα πρόκληση για την Ελληνική Κυβέρνηση". Άρθρο του γράφοντος για τις ηλεκτρονικές δημόσιες προμήθειες και τις τεχνολογίες στις οποίες στηρίζονται. **Περιοδικό Com Business. 10/01.**

**70) Α. Σ.Δρίγκας**

"Honey\_com". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**71) Α. Σ.Δρίγκας**

"VIRC 96". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**72) Α. Σ.Δρίγκας**

"Round Table". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**73) Α. Σ.Δρίγκας**

"TeleVox". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**74) Α. Σ.Δρίγκας**

“Gather Talk”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**75) Α. Σ.Δρίγκας**

“FIRC 96”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**76) Α. Σ.Δρίγκας**

“Conference Room”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**77) Α. Σ.Δρίγκας**

“Web Stereo”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**78) Α. Σ.Δρίγκας**

“Cu Seeme”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**79) Α. Σ.Δρίγκας**

“Microsoft Internet Locator Server”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**80) Α. Σ.Δρίγκας**

“Internet Phone”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**81) Α. Σ.Δρίγκας**

“Iris Phone”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**82) Α. Σ.Δρίγκας**

“POWWOW”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**83) Α. Σ.Δρίγκας**

“Interphone”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**84) Α. Σ.Δρίγκας**

“Active Worlds Browser”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**85) Α. Σ.Δρίγκας**

“AOL Instant Messenger”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**86) Α. Σ.Δρίγκας**

“Microsoft Netmeeting”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**87) Α. Σ.Δρίγκας**

“At Chat”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**88) Α. Σ.Δρίγκας**

“Orbit IRC”. Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**89) Α. Σ.Δρίγκας**

"White Pine Reflector". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**90) Α. Σ.Δρίγκας**

"Web Phone". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**91) Α. Σ.Δρίγκας**

"V-FONE". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**92) Α. Σ.Δρίγκας**

"Real Player". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**93) Α. Σ.Δρίγκας**

"Pirch". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**94) Α. Σ.Δρίγκας**

"NETPOPUP". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**95) Α. Σ.Δρίγκας**

"MIRC 32". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**96) Α. Σ.Δρίγκας**

"Microsoft Chat". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**97) Α. Σ.Δρίγκας**

"LOL Chat". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**98) Α. Σ.Δρίγκας**

"Internet Telecafe". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**99) Α. Σ.Δρίγκας**

"Internet Relay Chat IRC". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**100) Α. Σ.Δρίγκας**

"Nutwbcam". Περιλαμβάνεται στην **Ειδική Έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Internet", 2000.**

**101) Α. Σ.Δρίγκας**

"INTEPNET Το εργαλείο του Μέλλοντος". Άρθρο για το Ίντερνετ και τις νέες υπηρεσίες τηλεπικοινωνίας και τηλεδιάσκεψης. **Περιοδικό Infotech. 8/2/00.**

**102) Α. Σ.Δρίγκας**

"Το δίκτυο Ίντερνετ. Ιστορικό, υπηρεσίες, δυνατότητες." **Περιοδικό Ανάπτυξη του ΕΒΕΑ. Αθήνα 12/96.**

**103) Α. Σ.Δρίγκας**

"Η Γλώσσα JAVA και οι Εφαρμογές της. **Eureka ειδικό ένθετο, ετήσια έκδοση του Κέρδους. 7/96.**

**104) Α. Σ.Δρίγκας**

"Οι δραστηριότητες Ίντερνετ του δικτύου Αριάδνη". Προσκεκλημένο άρθρο στην **Πληροφορική και ανάπτυξη, ετήσια έκδοση της εφημερίδας το Κέρδος. 4/96.**

- 105) Α. Σ.Δρίγκας  
"Η σπουδαιότητα των υπηρεσιών του 'Ιντερνετ". Προσκεκλημένο άρθρο στην Πληροφορική και ανάπτυξη, ετήσια έκδοση της εφημερίδας το Κέρδος. 4/96.
- 106) Α. Σ.Δρίγκας  
"Τα επικοινωνιακά δίκτυα και οι υπηρεσίες τους". Προσκεκλημένο άρθρο στην Πληροφορική και ανάπτυξη, ετήσια έκδοση της εφημερίδας το Κέρδος. 4/96.
- 107) Α. Σ.Δρίγκας  
"CLNS δίκτυο στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 108) Α. Σ.Δρίγκας  
"Το Multiprotocol Management του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 109) Α. Σ.Δρίγκας  
"PROSPERO στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 110) Α. Σ.Δρίγκας  
"Internet Radio στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 111) Α. Σ.Δρίγκας  
"Wide Area Information System στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 112) Α. Σ.Δρίγκας  
"World Wide Web στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 113) Α. Σ.Δρίγκας  
"INTERNET NEWS στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 114) Α. Σ.Δρίγκας  
"Ένα Πρόγραμμα για τον Στατιστικό Έλεγχο της Λειτουργίας του Listserv", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 115) Α. Σ.Δρίγκας  
"Ο Internet Gopher του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 116) Α. Σ.Δρίγκας  
"Real Time, on Line Conference του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 117) Α. Σ.Δρίγκας  
"Servicenet, ένα Δίκτυο Υπηρεσιών στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 118) Α. Σ.Δρίγκας  
"Υπηρεσία Mail Info Service του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 119) Α. Σ.Δρίγκας  
"Διευθύνσεις Δικτυακών Υπηρεσιών στον Παγκόσμιο Χώρο", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 120) Α. Σ.Δρίγκας  
"Η Υπηρεσία Gateway Telnet to Pad, Pad to Telnet του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.
- 121) Α. Σ.Δρίγκας

"X.25 Management του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.

**122) Α. Σ.Δρίγκας**

"Ένα Πρόγραμμα για τον Στατιστικό Έλεγχο της Λειτουργίας του Pacnet", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.

**123) Α. Σ.Δρίγκας**

"X.121 Directory του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.

**124) Α. Σ.Δρίγκας**

"Η Υπηρεσία Listserv του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ", περιλαμβάνεται στην ειδική έκδοση του Τ.Ε.Ε., "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ", 1995.

**125) Α. Σ.Δρίγκας**

"ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΙΑΔΝΗ", Ιούν. 94, Διμηνιαία έκδοση Τ.Ε.Ε., τεύχος 1 του 94.

**126) Α. Σ.Δρίγκας**

"Πρωτοβουλία Καταγραφής Ελλήνων Επιστημόνων της Αλλοδαπής", Διμηνιαία Έκδοση του Τ.Ε.Ε. τεύχος 3 του 1994.

---

**ΜΕΛΕΤΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ ΑΡΘΡΑ, REPORTS, ΟΜΙΛΙΕΣ, ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΠΛΑΙΣΙΑ (ΣΥΝΟΛΟ 12)**

**1) Α. Σ.Δρίγκας**

(Συμμ. στην Ομάδα εργασίας της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας). **Τεχνική Μελέτη και Τεύχος προδιαγραφών 110 σελ.** (Σύστημα Διαχείρισης Καταστάσεων Εκτάκτων Αναγκών) **10/96**

"Προδιαγραφές Κέντρου Επιχειρήσεων (Σύστημα Διαχείρισης Καταστάσεων Εκτάκτων Αναγκών) της ΓΓΠΠ", Τεχνική Μελέτη προς την ΓΓΠΠ, Υπουργείο Εσωτερικών. Ο γράφων ήταν ο επιστημονικός υπεύθυνος της ομάδας για θέματα δικτύων και πολυμέσων στην παρούσα μελέτη, η οποία χρησιμοποιήθηκε σαν βάση για την υλοποίηση του Κέντρου Επιχειρήσεων Διαχείρισης Καταστάσεων Έκτακτης Ανάγκης της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας στο Υπουργείο Εσωτερικών. Στο κέντρο αυτό χρησιμοποιήθηκε η πλέον σύγχρονη τεχνολογία τηλεδιάσκεψης πολυμέσων, έτσι ώστε να υποστηριχθεί η επικοινωνία του κέντρου με τους άλλους φορείς πολιτικής προστασίας. Ταυτόχρονα σχεδιάστηκε και υλοποιήθηκε επικοινωνιακό δίκτυο το οποίο διασυνδέει το κέντρο με τους φορείς που ασκούν πολιτική προστασία, με τις περιφέρειες του κράτους και με τις νομαρχίες. Έτσι υλοποιείται ένα δίκτυο το οποίο διαθέτει στον τελικό του χρήστη υπηρεσίες τηλεδιάσκεψης I.S.D.N. και Ίντερνεντ ενώ επίσης διαθέτει και το σύνολο των πληροφοριακών και υπόλοιπων υπηρεσιών του δικτύου Ίντερνεντ. Το κέντρο διαχείρισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης προβάλλεται εκτεταμένα από το Υπουργείο Εσωτερικών στην Τηλεόραση και στα μέσα μαζικής πληροφόρησης, τόσο για να ενημερωθεί ο μέσος πολίτης για τα διαθέσιμα μέσα του κράτους για την προστασία του, όσο και λόγω της καινοτομίας την οποία ενσωματώνει το κέντρο. Το κέντρο αυτό είναι ένα από τα πλέον σύγχρονα στον Ευρωπαϊκό χώρο για την αντιμετώπιση των καταστροφών και των καταστάσεων έκτακτης ανάγκης.

**2) Α. Σ.Δρίγκας**

(Συμμ. στην Ομάδα εργασίας της ΓΓΕΤ) "Πρόταση Μετάβασης σε Ενιαίο Εθνικό Φορέα Παροχής Δικτυακών Υπηρεσιών για την Ακαδημαϊκή και Ερευνητική Κοινότητα της Ελλάδος", **Τεχνική Μελέτη προς την ΓΓΕΤ, Οκτώβριος 1992.**

Μελέτη η οποία έγινε μετά από σύσταση ομάδας εργασίας από την ΓΓΕΤ με εκπροσώπους από ορισμένα Ανώτατα Ιδρύματα και από το Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ και έχει διαμορφώσει μία πρόταση μετάβασης σε Ενιαίο Εθνικό Φορέα Δικτυακών Υπηρεσιών, μετά από μελέτη της υπάρχουσας δικτυακής υποδομής στην Ελλάδα, θεμάτων κόστους, εξοπλισμού κλπ.

**3) Α. Σ.Δρίγκας**

"Το δίκτυο Ίντερνεντ οι Υπηρεσίες του και η Τηλεδιάσκεψη" **Ημερίδα – Σεμινάριο για το Ίντερνεντ και τις υπηρεσίες του, στο ΚΑΤ 3η Πανεπιστημιακή Κλινική. Αθήνα 2/2/99.**

Ομιλία - παρουσίαση του δικτύου Ίντερνεντ και των υπηρεσιών του με ιδιαίτερη έμφαση στον πληροφοριακό και επικοινωνιακό χαρακτήρα του δικτύου.

**4) Α. Σ.Δρίγκας**

"Το δίκτυο Αριάδνη και οι Υπηρεσίες του. Σημερινό Status." **Ημερίδα για το Ίντερνεντ και τις υπηρεσίες του, στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο. Αθήνα 19/3/97.**

Παρουσίαση της σημερινής κατάστασης του δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών του. Ιδιαίτερη έμφαση δόθηκε στις πληροφοριακές υπηρεσίες του δικτύου.



**5) Α. Σ.Δρίγκας**

"Το δίκτυο Αριάδνη. Σημερινό Status." **Προσκεκλημένη παρουσίαση σε σεμινάριο του ΤΕΕ για το Ίντερνετ και τις υπηρεσίες του. Πάτρα 1/2/97.**

Παρουσίαση της σημερινής κατάστασης του δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών του. Ιδιαίτερη έμφαση δόθηκε τόσο στις επικοινωνιακές όσο και στις πληροφοριακές υπηρεσίες του δικτύου.

**6) Α. Σ.Δρίγκας**

"Το Δίκτυο Αριάδνη", **Ετήσιο Συνέδριο Altec Forum με έμφαση στα Επικοινωνιακά Δίκτυα, Μάρτιος 96, Αθήνα.**

Προσκεκλημένη παρουσίαση στο ανωτέρω Forum της σημερινής κατάστασης του δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών του καθώς και των νέων υπηρεσιών και δραστηριοτήτων.

**7) Α. Σ.Δρίγκας**

"Δικτυακή Βάση Ελληνικών Νέων", **Ενημερωτικό περιοδικό ΓΓΕΤ-ΕΚΤ για την συμμετοχή στην Δ.Ε.Θ. 1994.**

Στην εργασία αυτή παρουσιάζεται συνοπτικά η δομή της Δικτυακής Βάσης των Ελληνικών Νέων στα πλαίσια συμμετοχής του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ στην Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης, στο περίπτερο της Γ.Γ.Ε.Τ. όπου η βάση παρουσιάστηκε στο ευρύ κοινό. Η λειτουργία της βάσης στηρίζεται στα πακέτα Gopher και WWW μέσω των οποίων καθημερινά δελτία ειδήσεων από γνωστούς ραδιοφωνικούς σταθμούς παρουσιάζονται στην παγκόσμια δικτυακή κοινότητα, προβάλλοντας έτσι τα Ελληνικά θέματα. Η βάση διαθέτει την πληροφορία σε τρεις τύπους: ήχος στα Ελληνικά, ήχος στα Αγγλικά και κείμενο στα Αγγλικά.

**8) Α. Σ.Δρίγκας**

"Δικτυακή Βάση Ελληνικού πολιτισμού", **Ενημερωτικό περιοδικό ΓΓΕΤ-ΕΚΤ για την συμμετοχή στην Δ.Ε.Θ. 1994.**

Στην εργασία αυτή παρουσιάζεται συνοπτικά η δομή της Δικτυακής Βάσης του Ελληνικού Πολιτισμού στα πλαίσια συμμετοχής του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ στην Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης, στο περίπτερο της Γ.Γ.Ε.Τ. όπου η βάση παρουσιάστηκε στο ευρύ κοινό. Η λειτουργία της βάσης στηρίζεται στα πακέτα Gopher και WWW μέσω των οποίων τα θέματα Ελληνικού πολιτισμού που καλύπτονται από την βάση προβάλλονται στον παγκόσμιο δικτυακό χώρο. Η βάση παρουσιάζει τον Ελληνικό πολιτισμό με χρήση multimedia πληροφορίας με ήχο, κείμενο και εικόνα. Στην βάση παρουσιάζονται αρχαίοι Έλληνες συγγραφείς, Μουσεία, τέχνες κ.λ.π.

**9) Α. Σ.Δρίγκας**

"Δικτυακή Βάση Ελληνικών Νέων", **Ενημερωτικό περιοδικό ΓΓΕΤ-ΕΚΤ για την συμμετοχή στην Δ.Ε.Θ. 1994.**

Στην εργασία αυτή παρουσιάζεται συνοπτικά η δομή της Δικτυακής Βάσης των Ελληνικών Νέων στα πλαίσια συμμετοχής του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ στην Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης, στο περίπτερο της Γ.Γ.Ε.Τ. όπου η βάση παρουσιάστηκε στο ευρύ κοινό. Η λειτουργία της βάσης στηρίζεται στα πακέτα Gopher και WWW μέσω των οποίων καθημερινά δελτία ειδήσεων από γνωστούς ραδιοφωνικούς σταθμούς παρουσιάζονται στην παγκόσμια δικτυακή κοινότητα, προβάλλοντας έτσι τα Ελληνικά θέματα. Η βάση διαθέτει την πληροφορία σε τρεις τύπους: ήχος στα Ελληνικά, ήχος στα Αγγλικά και κείμενο στα Αγγλικά.

**10) Α. Σ.Δρίγκας**

"DIANA User Manual", **Τεχνικό Report προς την Ακαδημ. και Ερευν. κοινότητα χρηστών του ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Μάιος, 1993.**

Μελέτη στη οποία παρουσιάζεται ο σχεδιασμός του δικτύου DIANA (Demokritos Information Administration Network Application), οι υπηρεσίες του και οι εντολές χρήσης του. Το δίκτυο αυτό είναι ένα δίκτυο Vines για τις Διοικητικές υπηρεσίες και τις γραμματείες των Ινστιτούτων του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος και προσφέρει Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο, Μεταφορά αρχείων, Fax Gateway, Telnet Gateway στο Internet, Directory Service συμβατή με X.500 κλπ.

**11) Α. Σ.Δρίγκας**

"ARIADNE, ACADEMIC RESEARCH NETWORK, MULTIPROTOCOL MULTIVENTOR", **Τεχνικό Report προς την Ακαδημ. και Ερευν. κοινότητα χρηστών του δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ, Ιαν. 1992.**

Μελέτη στην οποία αποτυπώνεται το σύνολο των Δικτυακών Υπηρεσιών και Διασυνδέσεων του δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ, καθώς και της Δικτυακής τοπολογίας του κάθε Ιδρύματος που είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο, όπως επίσης οι κατανομές χρηστών, χρημάτων, εξοπλισμού, κλπ.

**12) Α. Σ.Δρίγκας (and oth.)**

"Ενοποίηση του DECNET Cluster του Δημόκριτου με το DECNET δίκτυο του CERN, Μέσω του δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ και του ΙΧΙ" **Τεχνικό Report προς την Ακαδημαϊκή και Ερευνητική κοινότητα χρηστών του δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ, Ιούλ. 1991.**

Μελέτη για την ενοποίηση του DECNET Cluster του Δημόκριτου με το DECNET- HEPNET δίκτυο του CERN και δίνει έτσι την δυνατότητα για πρόσβαση στο παγκόσμιο δίκτυο Φυσικής Υψηλών Ενεργειών HEPNET. Η λογική σύνδεση των δύο DECNET δικτύων πραγματοποιήθηκε με χρήση της δικτυακής υποδομής του δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ και του πανευρωπαϊκού δικτύου Ι.Χ.Ι. Μέσω αυτής της σύνδεσης οι χρήστες του DECNET δικτύου του Δημόκριτου έχουν την δυνατότητα να βλέπουν το δίκτυο του CERN σαν να είναι άμεσα συνδεδεμένο στο τοπικό τους δίκτυο.

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ E-SERVICES. ΓΕΦΥΡΩΝΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ. (ΣΥΝΟΛΟ 17)**

**1. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ. 1991 - 1995.**

Στις αρχές του 1992 στον ΔΗΜΟΚΡΙΤΟ - Δίκτυο Αριάδνη ξεκινάει το έργο της καταγραφής των Ελλήνων Επιστημόνων της Αλλοδαπής. Την ευθύνη του έργου αναλαμβάνει ο γράφων. Στη τριετία που παρέρχεται αξιοποιείται πολλαπλώς ένα μεγάλο σύνολο από Εθνικούς και Διεθνείς φορείς, καθώς και η δικτυακή τεχνογνωσία, τεχνολογία και οι υπηρεσίες του δικτύου Ίντερνετ, επίσης δίνεται πολύ μεγάλη δημοσιότητα στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης (ημερήσιος Τύπος, Τηλεόραση, κ.λ.π.) με αποτέλεσμα την πολύ μεγάλη προβολή του έργου του δικτύου Αριάδνη και του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ.

Αποτέλεσμα όλων των δραστηριοτήτων είναι ότι συγκεντρώνονται πάνω από 5000 ονόματα Ελλήνων Επιστημόνων της Αλλοδαπής, με στοιχεία για τα ιδρύματα που εργάζονται και για την επιστημονική δραστηριότητα που αναπτύσσουν στους τόπους της διασποράς. Με το σύνολο των στοιχείων, δημιουργείται Δικτυακή Βάση Δεδομένων και υλοποιείται ένα σύνολο από Λίστες Τηλεδιάσκεψης μέσω Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου, για τις διάφορες ειδικότητες των Ελλήνων που έχουν καταγραφεί, με τη χρήση του πακέτου LISTSERV. Για πρώτη φορά, μια προσπάθεια καταγραφής των Ελλήνων Επιστημόνων της αλλοδαπής, αποδίδει σε αυτό το μέγεθος, και παράλληλα με την υλοποίηση των Δικτυακών Εργαλείων Επικοινωνίας, έχει οδηγήσει ώστε να έχει αποκατασταθεί μία μόνιμη ροή πληροφορίας από και προς τους Έλληνες της διασποράς και τα ιδρύματα του Ελληνικού Δημοσίου μέσω των υπηρεσιών του δικτύου Ίντερνετ, με αποτέλεσμα την ανάπτυξη συνεργασιών αλλά και τον ομαλό επαναπατρισμό πολλών επιστημόνων.

**2. ΔΙΚΤΥΑΚΗ ΒΑΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ (Συνεργασία με Υπ. Πολιτισμού). 1992 - σήμερα.**

Στο Δίκτυο ΑΡΙΑΔΝΗ, μετά την εγκατάσταση των Δικτυακών Εργαλείων Διαχείρισης και Αναζήτησης πληροφορίας (GOPHER, WWW), τα οποία είναι ταυτόχρονα MULTIMEDIA - HYPERMEDIA εργαλεία, και τη διασύνδεσή τους στα αντίστοιχα Παγκόσμια Νοητά Δίκτυα στο INTERNET, ξεκίνησε με ευθύνη του γράφοντα, η δημιουργία και εγκατάσταση της Βάσης του Ελληνικού Πολιτισμού. Επίσης, για πρώτη φορά παρουσίασε στην Ελληνική Δικτυακή και γενικότερα Επιστημονική Κοινότητα, τις δυνατότητες που προσφέρονται από τα προαναφερόμενα Παγκόσμια Νοητά Δίκτυα.

Για την ανάπτυξη της Βάσης, συνεργάζονται διάφοροι πολιτιστικοί φορείς, μεταξύ των οποίων συγκαταλέγεται η Διεύθυνση Πολιτιστικών Εκδηλώσεων του Υπουργείου Πολιτισμού και περί τα εκατόν εξήντα μουσεία, που βρίσκονται υπό την εποπτεία της προαναφερόμενης Διεύθυνσης, η Εθνική Βιβλιοθήκη Ελλάδας, κ.λ.π.

Η Βάση παρουσιάζει το κάθε μουσείο της Διεύθυνσης Πολιτιστικών Εκδηλώσεων, με ένα κείμενο στην Αγγλική που παρουσιάζει βασικά πληροφοριακά στοιχεία για το μουσείο, με ένα file ήχου (AUDIO FILE) που παρουσιάζει τα ίδια στοιχεία σε ομιλούμενη Αγγλική, και με ένα σύνολο αρχείων σε FORMAT JPEG ή GIF που παρουσιάζουν σε εικόνα εκθέματα και χώρους του μουσείου. Ακόμη, μέσα στη Βάση γίνεται παρουσίαση κειμένων αρχαίων Ελλήνων συγγραφέων όπως ο Πλάτωνας, ο Όμηρος, ο Αριστοτέλης, κ.α. Τέλος, παρουσιάζονται στοιχεία Ελληνικής μουσικής, αρχαίας και νεότερης, σε αρχαία ήχου. Η Βάση βρίσκεται σε πειραματική λειτουργία και αναμένεται να εξελιχθεί σε μία βασική υπηρεσία προβολής του Ελληνικού Πολιτισμού σε παγκόσμια κλίμακα, με τη συνεργασία και ενεργό συμμετοχή των καταλλήλων φορέων.

**3. ΒΑΣΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΝΕΩΝ (Συνεργασία με γνωστούς ραδιοφ. σταθμούς). 1992 - 2000.**

Το φθινόπωρο του 1993 ξεκίνησε με ευθύνη του γράφοντα, η εγκατάσταση και λειτουργία της Δικτυακής MULTIMEDIA βάσης των Ελληνικών Νέων. Η λειτουργία της Βάσης στηρίζεται στα προαναφερόμενα εργαλεία αναζήτησης, διαχείρισης, πλοήγησης και ανάκτησης πληροφορίας, που είναι τα GOPHER και WWW. Μέσω των παγκοσμίων ομώνυμων virtual δικτύων GOPHER και WWW, η Δικτυακή Βάση των Ελληνικών Νέων, προβάλλει τα Ελληνικά θέματα και ειδήσεις σε παγκόσμια κλίμακα, αξιοποιώντας τα Δίκτυα υπολογιστών σαν ένα είδος "τηλεόρασης" με παγκόσμια εμβέλεια για προβολή των Ελληνικών θεμάτων αλλά και για ενημέρωση του απόδημου Ελληνισμού.

Για τη δημιουργία και λειτουργία της Βάσης έχουν ενημερωθεί ένα σύνολο από ραδιοφωνικούς σταθμούς και οργανισμούς ενημέρωσης και οι οποίοι τροφοδοτούν με νέα και ειδικά θέματα την εν λόγω βάση. Σήμερα η βάση λειτουργεί και προβάλλει τα νέα από τους ακόλουθους φορείς: EPA2, EPA3, EPA5, ANT1, ΣΚΑΕΙ, Αθηναϊκό πρακτορείο ειδήσεων, εφημερίδα της Εκκλησίας της Ελλάδος και ραδιοσταθμός της Μητρόπολης Πειραιά. Η παρουσίαση των ειδήσεων και των Ελληνικών θεμάτων υπάρχει σε αποθηκευμένη μορφή για τις 15 τελευταίες

ημέρες, με τρεις διαφορετικούς τρόπους, ήχος στα Ελληνικά, ήχος στα Αγγλικά και κείμενο στα Ελληνικά και στα Αγγλικά.

Η Βάση των Ελληνικών Νέων, είναι μία πρωτοποριακή δράση για τον Ελληνικό χώρο, καθώς για πρώτη φορά αξιοποιείται η παγκόσμια κάλυψη των Δικτύων υπολογιστών και ειδικά του Ίντερνετ, για την προβολή των Ελληνικών Νέων.

#### **4. OLYMPIC GAMES HOME PAGE (Συνεργασία με Ελληνική Ολυμπιακή Επιτροπή). 1995 - σήμερα.**

Δικτυακή βάση στην οποία παρουσιάζονται θέματα από τους Ολυμπιακούς αγώνες και την ιστορία τους. Αναπτύχθηκε συνεργασία με την Επιτροπή Ολυμπιακών Αγώνων από τη οποία έχει αντληθεί ένα μέρος του υλικού που παρουσιάζεται στη βάση. Η ανάπτυξη της βάσης ξεκίνησε στις αρχές του 1995 με στόχο να καταγράψει σε δικτυακή μορφή και να παρουσιάσει στην παγκόσμια κοινότητα του Ίντερνετ στοιχεία από την ιστορία όπως επίσης και το παρόν των Ολυμπιακών αγώνων. Στην δικτυακή βάση σήμερα παρουσιάζεται η ιστορία των Ολυμπιακών αγώνων καθώς και του περιβάλλοντα και σχετιζόμενου με τους αγώνες χώρου, από την αρχαία εποχή μέχρι και την βυζαντινή, μέσα από σπάνιο οπτικό υλικό, γκραβούρες κ.λ.π. από τις αρχές του αιώνα. Παρουσιάζονται επίσης οι πρώτοι Ολυμπιακοί αγώνες, του 1896 από σπάνιες εκδόσεις της εποχής. Σ' αυτή την ενότητα περιλαμβάνεται φωτογραφικό υλικό από την πρώτη Ολυμπιακή Επιτροπή, από τους Δ.Βικέλα, Pierre de Coubertin, αθλητές νικητές διαφόρων αγωνισμάτων, διάφορους επίσημους κ.λ.π. Ακόμη στην ίδια ενότητα περιλαμβάνεται η παρουσίαση άρθρων από διάφορους λόγιους της εποχής για την αναβίωση των Ολυμπιακών αγώνων. Στην ενότητα αυτή παρουσιάζονται άρθρα του Δ. Βικέλα, Κ. Σίττλ, Ι.Β.Τέφλυσ, G. Clemenceau, G. Meyer, S. Reinach, και πολλών άλλων. Ακόμη παρουσιάζεται σπάνιο φωτογραφικό υλικό από τους Ολυμπιακούς αγώνες των αρχών του αιώνα, περιλαμβάνονται φωτογραφίες εκδηλώσεων, επισήμων, αθλητών κ.λ.π. Στην συνέχεια η δικτυακή βάση για τους Ολυμπιακούς αγώνες περιλαμβάνει παρουσίαση της Διεθνούς Ολυμπιακής Ακαδημίας όπου παρουσιάζονται οι στόχοι, οι δραστηριότητες, η οργάνωση, η υποδομή, τα διαθέσιμα μέσα κ.λ.π. της ακαδημίας. Ακολούθως στην δικτυακή βάση παρουσιάζονται οι επετειακές εκδηλώσεις για τα 100 χρόνια από την αναβίωση των Ολυμπιακών αγώνων. Σ' αυτή την ενότητα παρουσιάζονται ένα σύνολο από θέματα που σχετίζονται με τις επετειακές εκδηλώσεις, όπως είναι η αφή της ολυμπιακής φλόγας, η ανά την Ελλάδα λαμπαδηδρομία και οι παράλληλες εκδηλώσεις στις διάφορες πόλεις της διαδρομής, η πανηγυρική τελετή στην παλαιά βουλή, η παγκόσμια έκθεση ολυμπιακών γραμματοσήμων και ενθυμημάτων, κ.λ.π. Στην δικτυακή βάση των Ολυμπιακών αγώνων τέλος παρουσιάζεται και προβάλλεται στην παγκόσμια κοινότητα του Ίντερνετ η διεκδίκηση της Ελλάδας για τους Ολυμπιακούς του 2004. Στην βάση ακόμη να συμπεριλαμβάνεται η παρουσίαση, η ιστορία και οι δραστηριότητες της Ελληνικής Επιτροπής Ολυμπιακών Αγώνων όπως επίσης και η συμμετοχή της Ελλάδας στους Ολυμπιακούς αγώνες του 1996, η Ελληνική Ολυμπιακή Ομάδα, οι διάφορες ομοσπονδίες που συμμετέχουν κ.λ.π.

Γίνεται αντιληπτό ότι η σπουδαιότητα αυτής της δικτυακής δράσης είναι πολύ μεγάλη γιατί για πρώτη φορά παρουσιάζεται στη παγκόσμια δικτυακή κοινότητα του Ίντερνετ υλικό από την ιστορία των Ολυμπιακών αγώνων και την αναβίωσή τους, με τέτοιο τρόπο ώστε να συνδέεται ουσιαστικά τόσο με τις πολιτισμικές του πηγές και το αρχαίο Ελληνικό πνεύμα, όσο επίσης και με την παγκόσμια προβολή του αιτήματος για την ανάληψη της διοργάνωσης των Ολυμπιακών αγώνων του 2004 από την Ελλάδα, την γενέτειρά τους.

#### **5. EAST ORTHODOX HOME PAGE (Συνεργασία με γραφ. τύπου Εκκλησίας Ελλάδας). 1995 - 2000.**

Δικτυακή βάση στην οποία παρουσιάζονται για πρώτη φορά στη παγκόσμια κοινότητα του Ίντερνετ θέματα από την Ορθόδοξη Χριστιανική παράδοση μέσα από την συνεργασία με την Εκκλησία της Ελλάδας. Η δικτυακή αυτή βάση αναπτύχθηκε με ευθύνη του γράφοντος και σε συνεργασία με το γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας, όπως επίσης και σε συνεργασία με την Μητρόπολη Πειραιά. Η δικτυακή αυτή δράση βρίσκεται υπό συνεχή ανάπτυξη και στην παρούσα φάση περιλαμβάνει την παρουσίαση της Εκκλησιαστικής Αλήθειας (δεκαπενθήμερη εφημερίδα της Εκκλησίας της Ελλάδας), τον ραδιοσταθμό και τα έργα που επιτελούνται στη Μητρόπολη Πειραιά, ενώ προγραμματίζεται και σύντομα θα παρουσιάζει την ιστορία της Εκκλησίας της Ελλάδας, από την γέννησή της μέχρι και σήμερα, την Οργάνωση της, το Έργο της, καθώς και τις διάφορες έδρες της Ορθόδοξης παράδοσης που υπάρχουν ανά την υφήλιο. Επίσης θα παρουσιαστούν πολιτισμικά, στοιχεία από τις διάφορες μορφές της Εκκλησιαστικής Τέχνης. Κάθε τεύχος της Εκκλησιαστικής αλήθειας, παρουσιάζεται μέσα από επιλεγμένα άρθρα, που αφορούν τόσο την δράση και τα τεκταινόμενα στον χώρο της Εκκλησίας, όσο και θέματα με ευρύτερο φιλοσοφικό και θρησκευτικό ενδιαφέρον όπως π.χ. η σειρά της εφημερίδας που ονομάζεται "η φωνή των Πατέρων στον σύγχρονο κόσμο", στην οποία αποτυπώνεται η φιλοσοφική και θρησκευτική σκέψη των Πατέρων της Εκκλησίας, για την ζωή του ανθρώπου και τις καταστάσεις της, όπως επίσης και για την θέση του ανθρώπου μέσα την δημιουργία, αλλά από την άποψη και τις ανάγκες της σύγχρονης ζωής. Ο ραδιοσταθμός της Μητρόπολης Πειραιά παρουσιάζεται μέσα από τον εβδομαδιαίο του προγραμματισμό

εκπομπών, όπως επίσης και μέσα από συγκεκριμένες εκπομπές σε αρχαία ήχου. Επίσης παρουσιάζονται περισσότερες από τριάντα ενότητες "έργων αγάπης" τα οποία επιτελούνται από την Μητρόπολη στις κατευθύνσεις πολιτισμού, εκπαίδευσης, παραδοσιακών αξιών, κοινωνικού έργου, κ.λ.π.

Η σπουδαιότητα αυτής της δικτυακής δράσης είναι πολύ μεγάλη αν αναλογισθούμε ότι για πρώτη φορά παρουσιάζονται μέσα στην παγκόσμια κοινότητα του Ίντερνετ στοιχεία από τη Ορθόδοξη Ελληνική Παράδοση, τα οποία έρχονται να προβάλλουν αυτή την παράδοση και να εξισορροπήσουν την πληροφορία με θρησκευτικό χαρακτήρα που κυκλοφορεί στο δίκτυο από άλλες πηγές όπως καθολικές, μουσουλμανικές, κ.λ.π.

**6. APOCALYPSE 1900 YEARS ANNIVERSARY (Σε συνεργασία με το γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας). 1995 - 2000.**

Δικτυακή βάση στην οποία περιέχονται πληροφορίες για τις εορταστικές εκδηλώσεις των 1900 χρόνων της αποκάλυψης, φωτογραφικό υλικό από το φυσικό περιβάλλον της νήσου Πάτμου, το νησί της αποκάλυψης, καθώς επίσης και φωτογραφικό υλικό από το σπήλαιο, το μοναστήρι και την μοναστική ζωή στην νήσο Πάτμο. Η πληροφορία αντλήθηκε από το **γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας** με το οποίο αναπτύχθηκε συνεργασία παράλληλα με την East Orthodox Home Page.

**7. HELLENIC CITIES INFO. 1995 - 2000.**

Μία από τις πρώτες εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης. Δικτυακή βάση στην οποία παρουσιάζονται πληροφορίες για τις Ελληνικές πόλεις, στα ελληνικά και στα αγγλικά. Οι πληροφορίες οι οποίες περιέχονται είναι εκείνες τις οποίες χρειάζεται ο πολίτης στην καθημερινή του ζωή σ' αυτές τις πόλεις. Τηλέφωνα και διευθύνσεις από αεροδρόμια, σταθμούς τραίνων και λεωφορείων, ραδιοταξί, ραδιοσταθμούς, τηλεοπτικούς σταθμούς, κινηματογράφους, αίθουσες τέχνης κ.λ.π.

**8. HELLENIC PUBLIC ORGANISATIONS INFO. 1995 - 2000.**

Δικτυακή βάση στην οποία παρουσιάζονται πληροφορίες για τους δημόσιους οργανισμούς της Ελλάδας, υπουργεία, τράπεζες δημόσιες και ιδιωτικές κ.λ.π. Πληροφοριακή δράση πολύ μεγάλης σημασίας αν αναλογισθούμε ότι προβάλλει τις διευθύνσεις και τα τηλέφωνα των δημόσιων οργανισμών π.χ. Υπουργείο Εξωτερικών, Τύπου, Εθνικής Οικονομίας, τραπεζών, κ.λ.π. σε κάθε ενδιαφερόμενο χρήστη του Ίντερνετ σε παγκόσμιο επίπεδο, πληροφορίες που σε διαφορετική περίπτωση θα ήταν πολύ δύσκολο να ανακτηθούν π.χ. από έναν Έλληνα μετανάστη τρίτης γενιάς που ζει στην Αμερική ή στην Αυστραλία, ή από ένα ξένο επιχειρηματία που ψάχνει το τηλέφωνο του υπουργείου εξωτερικών κ.λ.π.

**9. ARIADNE INTERNET ART GALLERY. 1994 - 2000.**

Ο πρώτος δικτυακός χώρος τέχνης στην Ελλάδα. Ειδικά διαμορφωμένο web site όπου οι δημιουργοί τέχνης μπορούν να εκθέσουν τα έργα τους, παράλληλα ή μη με μία συμβατική αίθουσα τέχνης. Δικτυακό έργο το οποίο εκτός του ότι δημοσιοποιεί σε παγκόσμιο επίπεδο το θεματικό και πολιτισμικό περιεχόμενο της καλλιτεχνικής εργασίας που επιτελείται στο Ελληνικό χώρο, ταυτόχρονα συμβάλει στην παγκοσμιοποίηση της επιχειρηματικής δραστηριότητας που σχετίζεται με την καλλιτεχνική δημιουργία, καθώς οι virtual επισκέπτες της Ariadne Internet Art Gallery προέρχονται από το σύνολο της παγκόσμιας κοινότητας χρηστών Ίντερνετ που είναι σαφώς πολλές τάξεις μεγέθους μεγαλύτερη από την κοινότητα των δυνητικών επισκεπτών μίας "φυσικής" καλλιτεχνικής έκθεσης.

**10. JOURNEY TO GREEK ISLANDS (Συνεργασία με Φωτογράφο κ. Δεπόλα). 1995 - σήμερα.**

Web site το οποίο αναπτύχθηκε με σκοπό να παρουσιάσει μία εικαστική προσέγγιση στο φυσικό περιβάλλον των νησιών του Αιγαίου πελάγους. Σ' αυτή την δικτυακή βάση περιέχεται φωτογραφικό υλικό από 30 νησιά. Παρουσιάζονται τόσο η ομορφιά του φυσικού περιβάλλοντος των νησιών όσο και η ομορφιά, πολιτισμική δημιουργία και παράδοση οι οποίες ενσωματώνονται στην καθημερινή ζωή και στα χρηστικά αντικείμενα της, όπως πόρτες, καρέκλες, σκάλες, ξωκλήσια κ.λ.π. Η δράση αυτή έδρασε και σαν μία πολιτισμική αντεπίθεση μέσω του Internet κατά τα γεγονότα στα Ίμια.

**11. MOUNTAINS, RIVERS, LAKES (Συνεργασία με το Ελληνικό τμήμα της οργάνωσης Mountain Wildernes). 1995 - σήμερα.**

Web site το οποίο αναπτύχθηκε με σκοπό να παρουσιάσει στην παγκόσμια κοινότητα του Internet, τα σημαντικότερα βουνά της χώρας καθώς και τα σχετιζόμενα οικοσυστήματα, λίμνες, ποτάμια, δάση, εθνικούς δρυμούς, χλωρίδα, πανίδα κ.λ.π. Παρουσιάζεται έτσι η φυσική ομορφιά και ιδιαιτερότητα του περιβάλλοντα χώρου στην Ελληνική επικράτεια.

**12. NATURE PROTECTION ASSOCIATIONS (Συνεργασία με Γνωστές Ενώσεις Προστασίας Περιβάλλοντος). 1995 - σήμερα.**

Δικτυακή βάση στην οποία παρουσιάζονται οι σημαντικότερες οργανώσεις προστασίας ζώων, φυτών και γενικότερα του περιβάλλοντος, στον Ελληνικό χώρο, με σκοπό την προβολή του έργου τους αλλά και την ευαισθητοποίηση των πολιτών. Παρουσιάζονται οργανώσεις όπως η φιλοζωική, η ορνιθολογική, η αντικυνηγετική, για την προστασία της θαλάσσιας χελώνας, για την προστασία φώκιας, για την προστασία των βουνών, το νοσοκομείο ζώων και πουλιών κ.λ.π.

**13. THE BIRDS OF GREECE (Συνεργασία με την Ορνιθολογική Εταιρία Ελλάδας). 1995 - σήμερα.**

Δικτυακή πληροφοριακή βάση για τα πουλιά της Ελλάδας. Περιέχονται πληροφορίες για τα είδη των πουλιών που υπάρχουν, την μορφή τους και τα χαρακτηριστικά τους, καθώς και γενικές πληροφορίες για τις ανάγκες τους, την προστασία τους κ.λ.π. Το υλικό αντλήθηκε από έκδοση της ορνιθολογικής εταιρίας. Στόχος της δικτυακής αυτής δράσης είναι αφ' ενός η ενημέρωση, εκπαίδευση γύρω από τα πουλιά, τα είδη, την ζωή τους, τα προβλήματά τους κ.λ.π. ενώ αφ' ετέρου είναι η ανάδειξη του κάλλους που μεταφέρουν τα πουλιά στον περιβάλλοντα ελληνικό φυσικό χώρο.

**14. DISABLED PEOPLE SUPPORT (Συνεργασία με γνωστές Ενώσεις ΑΜΕΑ). 1995 - σήμερα.**

Δικτυακή βάση στην οποία παρουσιάζονται οι σημαντικότερες οργανώσεις προστασίας ομάδων ανθρώπων με ειδικές και κοινωνικές ανάγκες. Σκοπός δημιουργίας της βάσης είναι η πληροφόρηση των πολιτών μέσω του δικτύου Ίντερνετ τόσο για το έργο των οργανώσεων αυτών, για τις εξειδικεύσεις τους, τις διευθύνσεις τους, τα παρατηρήματά τους, κ.λ.π., όσο επίσης και η πληροφόρηση για τα ειδικά προβλήματα των συναθρώπων μας που ανήκουν στις κατηγορίες που ονομάζονται με "ειδικές ανάγκες", στοχεύοντας παράλληλα και στην ευαισθητοποίηση του μέσου πολίτη.

**15. INTERNET MUSIC SERVER. 1993 - 2000.**

Πληροφοριακή δράση μέσω της οποίας δρομολογούνται θέματα τόσο Ελληνικής μουσικής όπως επίσης και άλλα μουσικά ακούσματα στην παγκόσμια κοινότητα του Internet. Μία δράση η οποία βρίσκεται υπό συνεχή ανάπτυξη και μεταξύ των άλλων περιλαμβάνει αρχαία Ελληνική μουσική, Ελληνικό λυρικό θέατρο, τους Έλληνες κλασσικούς σε σπάνιες ηχογραφήσεις των αρχών του αιώνα, γνωστές Ελληνικές ορχήστρες και χορωδίες κ.λ.π. Συμβάλλοντας έτσι στην παγκόσμια προβολή του Ελληνικού πνεύματος και πολιτισμού που ενσωματώνεται στην ελληνική μουσική αφ' ενός αλλά και αξιοποιώντας το δίκτυο Ίντερνετ και τις υπηρεσίες του ως ένα νέο μέσο μαζικής ενημέρωσης αφ' ετέρου.

**16. HELLENIC LITERATURE (Συνεργασία με Ενώσεις Ελλήνων Λογοτεχνών). 1993 - σήμερα.**

Web site στο οποίο παρουσιάζονται έργα αρχαίων αλλά και νεώτερων ελλήνων συγγραφέων και ποιητών, συμβάλλοντας στην παγκόσμια προώθηση του Ελληνικού πνεύματος. Το Web site βρίσκεται υπό συνεχή ανάπτυξη με στόχο να προβάλλει ευρύτατα σε παγκόσμιο επίπεδο μέσω του δικτύου Ίντερνετ, τον πολιτισμό και το πνεύμα που γεννήθηκε, καλλιεργήθηκε και μεγάλωσε μέσα από τα κείμενα πεζά ή ποιητικά των Ελλήνων συγγραφέων, από την αρχαιότητα μέχρι και σήμερα. Επίσης μέσα στους στόχους αυτής της δικτυακής δράσης είναι η προβολή και προώθηση των έργων των νέων Ελλήνων συγγραφέων και ποιητών.

**17. HELLAS - GREECE PAGE. 1996 - σήμερα.**

Web site στο οποίο παρουσιάζονται πληροφορίες για την Ελλάδα. Παρουσιάζονται με οργανωμένο τρόπο πρόσβασης πληροφορίες για τα ανωτέρω αναφερθέντα θέματα που υπάρχουν σε δικτυακή μορφή, όπως επίσης, και κατάλογοι δικτυακών πληροφοριακών υπηρεσιών ανά γεωγραφική περιοχή τόσο εντός της Ελλάδας, όσο και σε παγκόσμιο επίπεδο. Πληροφοριακή δράση η οποία προβάλλει τις διαθέσιμες Ελληνικές πληροφοριακές πηγές σε παγκόσμιο επίπεδο, με οργανωμένο τρόπο και με πολύ πρωτοποριακό σχεδιασμό του γραφικού περιβάλλοντος του "user interface". Δράση με πολύ μεγάλη σημασία για την προώθηση και προβολή τόσο των πληροφοριακών δράσεων του δικτύου Αριάδνη όσο επίσης και όλων εκείνων των πληροφοριακών δράσεων με "ταυτότητα Ελληνική", που έχουν αναπτυχθεί στο εσωτερικό ή στην αλλοδαπή.

---

## ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΚΘΕΣΕΙΣ (ΣΥΝΟΛΟ 8)

- Net Media Lab, στην έκθεση Ολυμπιακή Καινοτομίας, Athens Business Club. Αύγουστος 04. Αθήνα.
- Δίκτυο Αριάδνη, στην Infosystem 96. Οκτώβριος 96. Δ.Ε.Θ. Θεσσαλονίκη.
- Δίκτυο Αριάδνη, στην Έκθεση - Σεμινάριο του Τ.Ε.Ε. για το Ίντερνετ. Ιούλιος 96. ΕΒΕΑ Αθήνα.
- Δίκτυο Αριάδνη, στη Business Technology. Μάρτιος 96. Στάδιο Ειρήνης και Φιλίας, Αθήνα.
- Δίκτυο Αριάδνη, στην Telecom 95. Δεκέμβριος 95. Holiday Inn, Αθήνα.
- Δίκτυο Αριάδνη, στην Infosystem 95. Νοέμβριος 95. Δ.Ε.Θ. Θεσσαλονίκη.
- Δίκτυο Αριάδνη, στη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης. Σεπτέμβριος 94. Δ.Ε.Θ. Θεσσαλονίκη.
- Δίκτυο Αριάδνη, στη Business Technology. Μάρτιος 94. Στάδιο Ειρήνης και Φιλίας, Αθήνα.

---

## ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ WORKSHOPS, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑ (ΣΥΝΟΛΟ 130)

(Κυρίως για τις τεχνολογικές πολιτικές και συντονισμό των υπηρεσιών του EMPB και του RARE σε Πανευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και για την διαχείριση των διεθνών και εθνικών έργων)

1. 4 Ημέρες Ιούλ. 05. Συμμετοχή στο συνέδριο **International Conference of Applied Psychology της IAAP** (International Association of Applied psychology). **Athens Hilton & Caravel.**
2. 1 Ημέρα Ιούν. 06. Συμμετοχή στο Workshop της **ΚτΠ για το μέτρο των εφαρμογών των ΤπΕ στον Πολιτισμό. Athens Caravel.**
3. 1 Ημέρα Ιούν. 06. Συμμετοχή στο **Venture Capital Forum Conference.** Μεγάλη Βρετανία **Αθήνα.**
4. 2 Ημέρες Απρίλ. 06. Συμμετοχή στο συνέδριο της **IFIP CONFENIS 2006. The IFIP International Conference on Research and Practical Issues of Enterprise Information Systems.** Vienna, Austria.
5. 2 Ημέρες Δεκ. 05. Συμμετοχή στο συνέδριο **ΑΝΤΙΚΕΑΔΑΣ 2005. ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΡΝΑΣΣΟΣ. Αθήνα.**
6. 3 Ημέρες Δεκ. 05. Συμμετοχή – Οργάνωση σε ημερίδα-σεμινάριο στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. **Παρίσι.**
7. 3 Ημέρες Δεκ. 05. Συμμετοχή – Οργάνωση σε ημερίδα-σεμινάριο στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. **Κοπενχάγη.**
8. 3 Ημέρες Νοέμ. 05. Συμμετοχή – Οργάνωση σε ημερίδα-σεμινάριο στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. **Λευκωσία.**
9. 3 Ημέρες Οκτ. 05. Συμμετοχή – Οργάνωση σε ημερίδα-σεμινάριο στα πλαίσια του έργου ETSL-LDV. **Ελσίνκι.**
10. 3 Ημέρες Οκτ. 05. Συμμετοχή – Οργάνωση σε ημερίδα-σεμινάριο στα πλαίσια του έργου ETSL-LDV. **Θεσσαλονίκη.**
11. 3 Ημέρες Αύγ. 05. Συμμετοχή στο παγκόσμιο συνέδριο **5th WSEAS International Conference on DISTANCE LEARNING and WEB ENGINEERING (DIWEB '05). Κέρκυρα.**
12. 3 Ημέρες Ιούλ. 05. Συμμετοχή – Οργάνωση σε ημερίδα-σεμινάριο στα πλαίσια του έργου DELFE-LDV. **Παρίσι.**
13. 3 Ημέρες Ιούλ. 05. Συμμετοχή στο παγκόσμιο συνέδριο **9th WSEAS International Conference on COMMUNICATIONS and 9th WSEAS International Conference on COMPUTERS. Βουλγαγμένη - Αττική.**
14. 3 Ημέρες Ιούλ. 05. Συμμετοχή στο **27th International Scholl Psychology Association (ISPA) Colloquium 2005. Αθήνα.**
15. 2 Ημέρες Ιούλ. 05. Συμμετοχή στο συνέδριο **ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ 2005. ΗΜΕΡΙΔΑ «Δημόκριτος και Κοινωνία της Γνώσης» Ζάππειο Μέγαρο. Αθήνα.**
16. 2 Ημέρες Ιούν. 05. Συμμετοχή στο συνέδριο **6th International Venture Capital Forum. Hotel Grande Bretagne. Athens.**
17. 2 Ημέρες Ιούν. 05. Συμμετοχή στο συνέδριο **Επιχειρηματικοί Στόχοι – Τεχνολογία και η Πρόκληση των Νέων Αγορών» ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ Golden Age Of Athens ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, Αθήνα.**
18. 2 Ημέρες Ιούν. 05. **INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONFERENCE “SCIENCE AND ART” ATHENS, EUGENIDES FOUNDATION.**



19. 3 Ημέρες Δεκ. 04. Συμμετοχή ως Special Session Organizer στο παγκόσμιο συνέδριο WAVELET ANALYSIS AND MULTIRATE SYSTEMS (WAMUS'04) της WSEAS. **Βουλιαγμένη - Αττική.**
20. 4 Ημέρες Οκτ. 04. Συμμετοχή ως Special Session Organizer στο παγκόσμιο συνέδριο e-services της WSEAS. **Ρέθυμνο.**
21. 3 Ημέρες Οκτ. 04. Συμμετοχή ως εισηγητής στο πανελλήνιο συνέδριο Infosystem. **Θεσσαλονίκη.**
22. 2 Ημέρες Οκτ. 04. Συμμετοχή - Οργάνωση στο 2ο Παγκόσμιο Συνέδριο για τις Επιπτώσεις των μη Ιονίζουσών Ακτινοβολιών. **Κως.**
23. 3 Ημέρες Ιουλ. 04. Συμμετοχή στο παγκόσμιο συνέδριο "WSEAS CSCC Multiconference. **Βουλιαγμένη - Αττική.**
24. 4 Ημέρες Ιούν. 04. Επίσκεψη Συνεργασίας - Ενημέρωσης για τις τεχνολογίες και συστήματα διαχείρισης και Διοίκησης στο CERN. **Γενεύη.**
25. 3 Ημέρες Μάιος 04. Συμμετοχή - Οργάνωση στο παγκόσμιο συνέδριο Networking 2004. **Αθήνα.**
26. 1 Ημέρα Μάρ. 04. Συμμετοχή - Οργάνωση στην ημερίδα με θέμα την Αναβάθμιση και επέκταση του θεσμού της εκπαίδευσης Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες (AMEA) στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση. **Αθήνα.**
27. 1 Ημέρα Ιαν. 04. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Πανελλήνιο Συνέδριο Αντικεάδας 2004. **Αθήνα.**
28. 3 Ημέρες Ιαν. 04. Συμμετοχή ως εισηγητής σε Σεμινάριο ΕΠΕΑΕΚ για ΑΜΕΑ. **Αθήνα.**
29. 3 Ημέρες Δεκ. 03. Συμμετοχή ως εισηγητής σε Σεμινάριο ΕΠΕΑΕΚ για ΑΜΕΑ. **Θεσσαλονίκη.**
30. 3 Ημέρες Οκτ. 03. Συμμετοχή ως εισηγητής σε Σεμινάριο ΕΠΕΑΕΚ για ΑΜΕΑ. **Αθήνα.**
31. 3 Ημέρες Σεπτ. 03. Συμμετοχή ως εισηγητής σε Σεμινάριο ΕΠΕΑΕΚ για ΑΜΕΑ. **Θεσσαλονίκη.**
32. 1 Ημέρα Ιαν. 03. Συμμετοχή στο συνέδριο της COMDEX. **Αθήνα.**
33. 4 Ημέρες Οκτ. 02. Οργάνωση Συμμετοχή στο 2ο Παγκόσμιο Συνέδριο για τις Επιπτώσεις των μη Ιονίζουσών Ακτινοβολιών. **Ρόδος.**
34. 1 Ημέρα Ιουλ. 02. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Σεμινάριο του ΤΕΕ για διαχειριστές Ευρωπαϊκών προγραμμάτων. **Αθήνα.**
35. 1 Ημέρα Μάιος 02. Συμμετοχή ως εισηγητής στο IS-IS Project, **Workshop**, με θέμα την διείσδυση των τεχνολογιών I.C.T στην νοτιοανατολική Ευρώπη. **Θεσσαλονίκη.**
36. 1 Ημέρα Ιαν. 02. Συμμετοχή ως εισηγητής στο συνέδριο της COMDEX, με θέμα τις Ηλεκτρονικές Προμήθειες **Αθήνα.**
37. 1 Ημέρα Νοέμ. 01. Συμμετοχή ως εισηγητής στο I.C.T. FORUM με θέμα τις Ηλεκτρονικές Προμήθειες. Μεγάλη Βρετανία, **Αθήνα.**
38. 3 Ημέρες Σεπτ. 01. Συμμετοχή στο ΔΕΘ 2001 παρουσίαση CD ROM «3ο ΚΠΣ, ΚτΠ και Ανταγωνιστικότητα». **Θεσσαλονίκη.**
39. 3 Ημέρες Ιουλ. 01. Συμμετοχή στο παγκόσμιο συνέδριο - σεμινάριο Global IP Summit. **Μαδρίτη.**
40. 2 Ημέρες Ιούν. 01. Συμμετοχή ως εισηγητής στο 2nd International Conference on Technology in Teaching & Learning in Higher Education. Samos. 27-29/6/2001
41. 1 Ημέρα Ιούν. 01. Συμμετοχή ως εισηγητής στην Ημερίδα «Πληροφορικής και ΑΜΕΑ» της ΓΓΕΤ. ΕΙΕ. **Αθήνα.**
42. 1 Ημέρα Μάιος 01. Συμμετοχή ως εισηγητής και οργανωτής στην Ημερίδα «e-learning for e-business». ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος. **Αθήνα.**
43. 1 Ημέρα Μάρ. 01. Συμμετοχή ως εισηγητής και οργανωτής στην Ημερίδα «ΑΜΕΑ Ισότιμη Πρόσβαση στην Πληροφορία την Εκπαίδευση και την Απασχόληση». Park Hotel. **Αθήνα.**
44. 3 Ημέρες Φεβ. 01. Συμμετοχή στο Global E- Learning Summit. **Παρίσι.**
45. 1 Ημέρα Φεβ. 01. Συμμετοχή ως εισηγητής σε Σεμινάριο του ΤΕΕ για θέματα Ίντερνετ. **Αθήνα.**
46. 2 Ημέρες Ιαν. 01. Συμμετοχή ως εισηγητής στο **workshop** «e-learning στην εκπαίδευση των τεχνικών» στα πλαίσια διεθνούς ερευνητικού έργου SolWin. **Λονδίνο.**
47. 1 Ημέρα Νοέμ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στο 1ο συνέδριο I.C.T Forum. Κάραβελ, **Αθήνα.**
48. 1 Ημέρα Δεκ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στην Πρώτη ημερίδα της Internet Society στην Ελλάδα. **Θεσσαλονίκη.**
49. 2 Ημέρες Νοέμ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στο **workshop** «e-learning στην εκπαίδευση των τεχνικών» στα πλαίσια διεθνούς ερευνητικού έργου Ήλεκτρον. **Stockholm.**
50. 1 Ημέρα Νοέμ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στην Ημερίδα για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο του Ελληνικού Κέντρου Αργυροχρυσοχοΐας. **Αθήνα.**
51. 2 Ημέρες Οκτ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στο 2nd South Eastern International E – Commerce Conference. Sofia – **Bulgaria.**

52. 1 Ημέρα Οκτ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στην διεθνή Ημερίδα «Ίντερνετ και Τηλεεκπαίδευση» του Π.Ι. Κύπρου. **Κύπρος.**
53. 1 Ημέρα Σεπτ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στην διεθνές Συμπόσιο «e-learning» του Π. Πατρών. **Πάτρα.**
54. 2 Ημέρες Οκτ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Συνέδριο Πληροφορικής της Infosystem 2000. **Θεσσαλονίκη.**
55. 3 Ημέρες Σεπτ. 00. Συμμετοχή στο ΔΕΘ 2000 παρουσίαση CD ROM «Ηλεκτρονικό Εμπόριο». **Θεσσαλονίκη.**
56. 1 Ημέρα Σεπτ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στην διεθνές συνέδριο «e-learning» του Π. Αιγαίου. **Σάμος.**
57. 1 Ημέρα Ιούν. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στην Ημερίδα «ΚτΠ και Εκπαίδευση» του Π. Ιωαννίνων. **Ιωάννινα.**
58. 5 Ημέρες Μάιος 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Συνέδριο της ΓΓΕΤ για τις τεχνολογίες της έρευνας στην Ελλάδα. Ζάππειο, **Αθήνα.**
59. 1 Ημέρα Μάρ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής και οργανωτής στην Ημερίδα για την ΚτΠ στην Εκπαίδευση. Μακεδονία Παλλάς. **Θεσσαλονίκη.**
60. 1 Ημέρα Μάρ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής και οργανωτής στην Ημερίδα για την Τηλεεκπαίδευση στον χώρο των επιχειρήσεων. Φιλίππειο. **Θεσσαλονίκη.**
61. 3 Ημέρες Φεβ. 00. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Συνέδριο Παιδαγωγικού Ινστιτούτου για τις τεχνολογίες στην εκπαίδευση. Ζάππειο, **Αθήνα.**
62. 1 Ημέρα Ιούν. 99. Συμμετοχή ως εισηγητής στην Ημερίδα Νέες Τεχνολογίες στην Ειδική Αγωγή. Διεύθυνση Ειδικής Αγωγής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, Περιφέρειας Αττικής. **Αθήνα.**
63. 2 Ημέρες Απρ. 99. Συμμετοχή ως εισηγητής στην Διημερίδα για την ΚτΠ στο νέο ΣΠΑ. Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων. **Αθήνα.**
64. 1 Ημέρα Φεβρ. 99. Ημερίδα για το Ίντερνετ. ΚΑΤ 3<sup>η</sup> Πανεπιστημιακή Κλινική. **Αθήνα.**
65. 3 Ημέρες Ιούν. 98. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Πανελλήνιο συνέδριο Decus 98. **Ερέτρια.**
66. 3 Ημέρες Ιούν. 97. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Πανελλήνιο συνέδριο Decus 97. **Λουτράκι.**
67. 3 Ημέρες Απρ. 97. Συμμετοχή στο **workshop** της Γενικής Διεύθυνσης ΙΙΙ της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την αξιολόγηση των προτάσεων που υποβλήθηκαν για χρηματοδότηση στο πλαίσιο του προγράμματος IS-IS. **Brussels.**
68. 1 Ημέρα Μάρ. 97. Συμμετοχή ως εισηγητής στην ημερίδα για τους Internet Service Providers που οργανώθηκε στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο. **Αθήνα.**
69. 4 Ημέρες Φεβ. 97. Συμμετοχή στο πρώτο European Internet Service Provider Summit. Cannes **France.**
70. 2 Ημέρες Φεβ. 97. Συμμετοχή ως εισηγητής στο σεμινάριο του ΤΕΕ για το Ίντερνετ. **Πάτρα.**
71. 2 Ημέρες Ιαν. 97. Συμμετοχή ως εισηγητής στο συνέδριο "Νέες μορφές διάδοσης της Γνώσης. Ανοιχτή και εξ αποστάσεως εκπαίδευση. Νέες Τεχνολογίες. **Αθήνα.**
72. 4 Ημέρες Νοέμ. 96. Συμμετοχή ως εισηγητής στο σεμινάριο του ΤΕΕ για το Ίντερνετ. **Αθήνα.**
73. 3 Ημέρες Οκτ. 96. Συμμετοχή ως εισηγητής στο Πανελλήνιο Οδοντιατρικό Συνέδριο με Θέμα "Νέες Τεχνολογίες και πληροφορική". **Αθήνα.**
74. 5 Ημέρες Οκτ. 96. Συμμετοχή στο συνέδριο WEB for schools and Comenius request for partners day. Δουβλίνο, **Ιρλανδία.**
75. 7 Ημέρες Οκτ. 96. Συμμετοχή στο **workshop** της Γενικής Διεύθυνσης ΙΙΙ της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την αξιολόγηση των προτάσεων που υποβλήθηκαν για χρηματοδότηση στο πλαίσιο του προγράμματος IS-IS. **Brussels.**
76. 7 Ημέρες Οκτ. 96. Συμμετοχή στην έκθεση Infosystem 96. **Θεσσαλονίκη.**
77. 4 Ημέρες Ιούν. 96. Συμμετοχή ως εισηγητής στο σεμινάριο του ΤΕΕ για το Ίντερνετ. **Αθήνα.**
78. 4 Ημέρες Ιούν. 96. Συμμετοχή στο Πανελλήνιο συνέδριο Decus 96. **Ερέτρια.**
79. 4 Ημέρες Απρ. 96. Συμμετοχή στο διεθνές συνέδριο Οικοανάπτυξη Ορεινών Περιοχών. **Τρίκαλα.**
80. 1 Ημέρα Μάρ. 96. Συμμετοχή στο συνέδριο Altec Forum. Astir Palace **Αθήνα.**
81. 1 Ημέρα Δεκ. 95. Συμμετοχή στο συνέδριο Telecom 95. Holliday Inn **Αθήνα.**
82. 6 Ημέρες Δεκ. 95. Συμμετοχή στο συνέδριο Ο Ελληνισμός στον Κυβερνοχώρο, του Συμβουλίου απόδημου Ελληνισμού. **Θεσσαλονίκη.**
83. 3 Ημέρες Νοέμ. 95. Συμμετοχή στο συνέδριο για το Internet της Κυπριακής ένωσης πληροφορικής. **Λευκωσία.**
84. 7 Ημέρες Οκτ. 95. Συμμετοχή στην έκθεση Infosystem 95. **Θεσσαλονίκη.**
85. 3 Ημέρες Ιούλ. 95. Συμμετοχή στο **workshop** E.M.P.B (European Multiprotocol Backbone) & DANTE, access point managers meeting του RARE. **Ουτρέχτη.**
86. 2 Ημέρες Ιούν. 95. Συμμετοχή στο συνέδριο DECUS HELLAS 95, **Ερέτρια.**
87. 3 Ημέρες. Ιούν. 95. Συμμετοχή στο διεθνές συνέδριο για ανοιχτή και εξ' αποστάσεως εκπαίδευση, του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, Ευγενίδειο Ίδρυμα **Αθήνα.**

88. 1 Ημέρα Ιούν. 1995. Συμμετοχή στην ημερίδα του Κέντρου Καινοτομίας του EOMMEX για την επικοινωνία των επιχειρήσεων. **Αθήνα.**
89. 2 Ημέρες. Μάιος 1995. Συμμετοχή στο συνέδριο Τηλεμετρίας. ΙΤΕ **Ηρακλείου.**
90. 1 Ημέρα Φεβρ. 95. Συμμετοχή στη ημερίδα του ΥΠ.ΠΟ. για Μουσεία και Μουσειοτεχνολογία. Μουσείο Παν. Αθηνών, **Αθήνα.**
91. 2 Ημέρες Δεκ. 94 Συμμετοχή στο συνέδριο Telecom 94. Ο.Τ.Ε. Πεύκη, **Αθήνα.**
92. 4 Ημέρες Οκτ. 94. Συμμετοχή στο συνέδριο ACTS and NATIONAL HOST program. **Μαδρίτη.**
93. 15 Ημέρες Σεπτ. 94. Συμμετοχή και παρουσίαση του Δ. ΑΡΙΑΔΝΗ στη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης στο Περίπτερο της Γ.Γ.Ε.Τ. **Θεσσαλονίκη.**
94. 3 Ημέρες Ιούν. 94. Συμμετοχή στο συνέδριο DECUS HELLAS. **Λουτράκι.**
95. 1 Ημέρα Μάιος 94. Συμμετοχή στο συνέδριο Multimedia forum. Ε.Ι.Ε. **Αθήνα.**
96. 4 Ημέρες Μάιος 94. Συμμετοχή στο συνέδριο Luxemburg Link για εκπαιδευτικά δίκτυα της Ε.Ο.Κ. **Λουξεμβούργο.**
97. 2 Ημέρες Ιουλ. 93. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) CLNS Subgroup. **Άμστερνταμ.**
98. 2 Ημέρες Μάρ. 93. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) CLNS Subgroup. **Άμστερνταμ.**
99. 2 Ημέρες Φεβ. 93. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) CLNS Subgroup. **Άμστερνταμ.**
- 100.3 Ημέρες Σεπτ. 92. Συμμετοχή στο **workshop** E.M.P.B (European Multiprotocol Backbone) του RARE. **Χάγη.**
- 101.3 Ημέρες Ιούν. 92. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) CLNS Subgroup. **Μαδρίτη.**
- 102.3 Ημέρες Μάιος 92. Συμμετοχή σε σεμινάριο και επίσκεψη στο Network Management του DFN (Γερμανικού Ακαδημαϊκού Δικτύου). **Βερολίνο.**
- 103.6 Ημέρες Μάιος 92. Συμμετοχή στο 3rd Joint Networking Conference του RARE. **Ίνσμπρουκ.**
- 104.3 Ημέρες Απρ. 92. Συμμετοχή στο **workshop** E.M.P.B (European Multiprotocol Backbone) του RARE. **Γενεύη.**
- 105.3 Ημέρες Φεβ. 92. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) CLNS Subgroup του RARE. **Παρίσι.**
- 106.3 Ημέρες Φεβ. 92. Συμμετοχή σε σεμινάριο και επίσκεψη στο εργοστάσιο της H.P. **Grenoble.**
- 107.3 Ημέρες Φεβ. 92. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) του RARE, **Βρυξέλλες.**
- 108.3 Ημέρες Απρ. 91. Συμμετοχή στο **workshop** WG5 (Multimedia) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 109.3 Ημέρες Απρ. 91. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 110.3 Ημέρες Απρ. 91. Συμμετοχή στο **workshop** WG2 (FTAM) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 111.4 Ημέρες Ιαν. 91. Συμμετοχή στο **workshop** WG2 (FTAM) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 112.2 Ημέρες Ιαν. 91. Συμμετοχή στο High Speed Conference του RARE, **Βρυξέλλες.**
- 113.2 Ημέρες Ιαν. 91. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) του RARE, **Βρυξέλλες.**
- 114.2 Ημέρες Νοέμ. 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) Network Management Subgroup του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 115.7 Ημέρες Νοέμ. 90. Συμμετοχή στο διεθνές σεμινάριο TCP/IP και Network Management της Technology Appraisals. **Λονδίνο.**
- 116.3 Ημέρες Οκτ. 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 117.4 Ημέρες Σεπτ. 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG5 (Virtual Terminal, Multimedia) του RARE.
118. **Βρυξέλλες.**
- 119.4 Ημέρες Σεπτ. 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 120.4 Ημέρες Ιούν. 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG5 (Virtual Terminal, Multimedia) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 121.4 Ημέρες Μάιος 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG4 (lower layer technology) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 122.7 Ημέρες Μάιος 90. Συμμετοχή στο ετήσιο Networkshop του RARE. Κιλκάρνη, **Ιρλανδία.**
- 123.4 Ημέρες Ιαν. 90. Συμμετοχή στο **workshop** WG2 (FTAM) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 124.7 Ημέρες Οκτ. 89. Συμμετοχή στο διεθνές σεμινάριο X.400, X.500 και FTAM της Technology Appraisals. **Λονδίνο.**
- 125.5 Ημέρες Σεπτ. 89. Συμμετοχή στο **workshop** WG2 (FTAM) του RARE. **Λοζάννη.**
- 126.6 Ημέρες Μάιος 89. Συμμετοχή στην ετήσια Network Conference του RARE. **Τεργέστη.**
- 127.7 Ημέρες Απρίλ. 89. Συμμετοχή στο **workshop** WG2 (FTAM) του RARE. **Λισσαβόνα.**
- 128.4 Ημέρες Φεβρ. 89. Συμμετοχή στο **workshop** WG5 (Virtual Terminal, Multimedia) του RARE. **Βρυξέλλες.**
- 129.3 Ημέρες Ιούν. 86. Συμμετοχή στο διεθνές συνέδριο Supercomputing and Parallel Processing, **Αθήνα.**
- 130.3 Ημέρες Ιούν. 83. Συμμετοχή στο εθνικό συνέδριο Laser και εφαρμογές. Κολυμπάρι, **Χανιά.**

---

## ΑΡΘΡΑ-ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΥΠΟ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (ΣΥΝΟΛΟ 147)

(Για θέματα τεχνολογίας, διάδοση αποτελεσμάτων έρευνας και για παρουσίαση του έργου του γράφοντα)

1. "Πολιτιστικό κανάλι στο «πίατο» μας". Παρουσίαση του προγράμματος "Μετάδοση πολιτιστικών γεγονότων σε πραγματικό χρόνο μέσω δορυφορικού δικτύου". **InOut**. 2/7/2007.
2. "Πολιτιστικό κανάλι στο «πίατο» μας". Παρουσίαση του προγράμματος "Μετάδοση πολιτιστικών γεγονότων σε πραγματικό χρόνο μέσω δορυφορικού δικτύου". **Έθνος**. 30/6/2007.
3. "Μαθήματα Αγγλικών στη Νοηματική με Τηλεδιάσκεψη". Παρουσίαση του προγράμματος Dedalos. **Έθνος**. 19/5/2007.
4. "Κλείδωσαν τους χάκερ έξω από το Ιντερνετ!", Παρουσίαση λογισμικού κβαντικής τεχνολογίας που εξασφαλίζει απόλυτη προστασία στην αποστολή και λήψη e-mail και συναλλαγών. **Έθνος**. 9/12/2005.
5. "Βραβεία σε 8 εφευρέσεις". Βραβεία του Οργανισμού Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας σε οκτώ εφευρέσεις όπου η εφεύρεση με τίτλο Αυτόματη διαδικασία για αξιόπιστη και ασφαλή δημιουργία και διανομή κβαντικών κλειδιών (εφευρέτες: Ι. Βρεττάρος, Ι. Μπακόπουλος, Α. Δρίγκας) πήρε το Β' Βραβείο. **Ελευθεροτυπία**. 7/10/2004.
6. "Πρόγραμμα για την αναβάθμιση της εκπαίδευσης ατόμων με αναπηρίες". Παρουσίαση του σχετικού έργου ΕΠΕΑΕΚ του Παν. Ιωαννίνων και του Net Media Lab. **Το Βήμα**. 17/3/2004.
7. "ELECTRON βραβευμένο διεθνές έργο από εργαστήριο του Δημόκριτου". Άρθρο για το συγκεκριμένο έργο με επιστημονικό υπεύθυνο τον γράφοντα. **Net Business, Ημερησία**. 27/5/2002.
8. "E-learning και e-καταστήματα από εργαστήριο του Δημόκριτου". Άρθρο για τις δραστηριότητες του Net Media Lab, του οποίου δημιουργός και επιστημονικός υπεύθυνος είναι ο γράφων. **Net Business, Ημερησία**. 27/4/2002.
9. "Ανανέωση του Portal hellas.ncsr.gr". Άρθρο για το πρώτο Portal που δημιουργήθηκε και λειτούργησε στην Ελλάδα. **Net Business, Ημερησία**. 20/4/2002.
10. "www.amei.gr Δικτυακός τόπος για άτομα με ειδικές ανάγκες". Συνέντευξη για το πρώτο Ελληνικό Portal, για άτομα με προβλήματα όρασης που αναπτύχθηκε στο εργαστήριο Net Media Lab. **Infoplus**. 01/02.
11. "Οι ηλεκτρονικές δημόσιες προμήθειες και η υλοποίησή τους". Παρουσίαση περίληψης της ομιλίας του γράφοντος στο Greek ICT Forum. **Net Business, Ημερησία**. 24/11/2001.
12. "Net Media Lab του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος". Αναφορά στο εργαστήριο Net Media Lab, που δημιουργήθηκε και λειτουργεί υπό τη ευθύνη του γράφοντος, στον **Ελληνικό Οδηγό e-business**. 2001.
13. "Ηλεκτρονικές Προμήθειες. Η νέα πρόκληση για την Ελληνική Κυβέρνηση". Άρθρο του γράφοντος για τις ηλεκτρονικές δημόσιες προμήθειες και τις τεχνολογίες στις οποίες στηρίζονται. **Com business**. 10/01.
14. "Οι Ηλεκτρονικές Προμήθειες διαφοροποιούν το γνωστό πλαίσιο λειτουργίας των επιχειρήσεων". Άρθρο του γράφοντος για τις ηλεκτρονικές δημόσιες προμήθειες και τις τεχνολογίες στις οποίες στηρίζονται. **Infoplus**. 10/01.
15. "CD – ROM για το 3<sup>ο</sup> ΚΠΣ στο ΥΠΑΝ". Άρθρο για το ΕΠ της ΚτΠ και το ΕΠ της Ανταγωνιστικότητας και τις δράσεις για τις ηλεκτρονικές δημόσιες προμήθειες και το ηλεκτρονικό εμπόριο που περιέχουν. **Infoplus**. 10/01.
16. "CD – ROM για την Ελληνική νοηματική γλώσσα". **Net Business, Ημερησία**. 16/6/01.
17. "e –learning for e-business". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και για την σχετική ημερίδα που οργάνωσε ο γράφων με το ανωτέρω αντικείμενο. **Κέρδος**. 22/5/01.
18. "e –learning for e-business". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και για την σχετική ημερίδα που οργάνωσε ο γράφων με το ανωτέρω αντικείμενο. **METRO**. 20/5/01.
19. "e -learning". Άρθρο για την ηλεκτρονική μάθηση και τις σχετικές δραστηριότητες του γράφοντος στα πλαίσια του Net Media Lab του ΕΚΕΦΕ «Δ». **Net Business, Ημερησία**. 10/3/01.
20. "Το 3<sup>ο</sup> ΚΠΣ για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο". Συνέντευξη για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο στο 3<sup>ο</sup> ΚΠΣ όπως αυτό έχει σχεδιαστεί στα πλαίσια του Ε.Π. της Κ.τ.Π., στα πλαίσια της συμμετοχής του γράφοντος στην διαμόρφωση του Ε.Π. της Κ.τ.Π. στο ΥΠΑΝ. **Net Business, Ημερησία**. 24/2/01.
21. "CD-ROM για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο, από την ΓΓΕ". Άρθρο για τον σχεδιασμό και την παραγωγή του CD-ROM για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο που υλοποίησε ο γράφων για λογαριασμό της ΓΓΕ-ΥΠΑΝ. **Net Business, Ημερησία**. 17/2/01.
22. "CD-ROM για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο". Άρθρο για τον σχεδιασμό και την παραγωγή του CD-ROM για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο που υλοποίησε ο γράφων για λογαριασμό της ΓΓΕ-ΥΠΑΝ. **Ναυτεμπορική**. 10/00.
23. "Η ΚτΠ στην Εκπαίδευση". Άρθρο για τις υπηρεσίες της ΚτΠ στην υποστήριξη της εκπαίδευσης γενικής και ειδικής για τα ΑΜΕΑ, και την σχετική ημερίδα που οργάνωσε ο γράφων στην Θεσσαλονίκη, στα πλαίσια του έργου Πλάτων του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου. **Κέρδος**. 5/00

24. "Δίκτυο κέντρων τηλεδιάσκεψης". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και την σχετική ημερίδα. **Ημερησία**. 7/3/00.
25. "Ομιλία του Υπουργού Ανάπτυξης στη Θεσσαλονίκη". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και την σχετική ημερίδα. **Αυριανή**. 6/3/00.
26. "Πρόσβαση στο Ίντερνετ αποκτούν οι μικρομεσαίες". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και την σχετική ημερίδα. **Καρφί**. 6/3/00.
27. "Το Ίντερνετ στην υπηρεσία των μικρομεσαίων". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και την σχετική ημερίδα. **Βραδινή**. 6/3/00.
28. "Κέντρα τηλεργασίας και τηλεεκπαίδευσης για μικρομεσαίους". Άρθρο για το έργο Οδυσσέας και την σχετική ημερίδα. **Ελεύθ. Τύπος**. 6/3/00.
29. "INTERNET Το εργαλείο του Μέλλοντος". Άρθρο για το Ίντερνετ και τις νέες υπηρεσίες τηλεπικοινωνίας και τηλεδιάσκεψης. Infotech, **Ελευθεροτυπία**. 8/2/00.
30. "Νέα έκρηξη στο Ίντερνετ. Ανεπαρκής η υποδομή να αντέξει σε μία τόσο μεγάλη δυναμική". Άρθρο για την τηλεδιάσκεψη στο Ίντερνετ και για το νέο βιβλίο του γράφοντα με θέμα Τηλεδιάσκεψη και Πολυμέσα στο Δίκτυο Ίντερνετ. **Απογευματινή της Κυριακής**. 18/7/99.
31. "Πρωτοποριακό έργο για μικρομεσαίες επιχειρήσεις. Ανάπτυξη υποδομών για τηλεργασία, τηλεεκπαίδευση και τηλεπαρουσίαση". Άρθρο για το αντίστοιχο ερευνητικό έργο που ξεκίνησε στο ΕΚΕΦΕ «Δ» με επιστημονικό υπεύθυνο τον γράφοντα. **Κέρδος**. 20/6/99.
32. "Πόλεμος για το Ίντερνετ". Συνέντευξη σε άρθρο για θέματα του Ίντερνετ. **Έθνος**. 7/1/99.
33. "Ηλεκτρονικός Ξενοκράτης". Εκτεταμένο άρθρο για το Σ.Δ.Ι.Κ.Ε.Α. (Σύστημα Διαχείρισης Καταστάσεων Έκτακτης Ανάγκης) της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας και το Πανελλαδικό Πληροφοριακό Δίκτυο που διασυνδέει το ανωτέρω σύστημα με τις Περιφέρειες, Νομαρχίες και φορείς που ασκούν πολιτική προστασία, των οποίων (Σ.Δ.Ι.Κ.Ε.Α. και δίκτυο) ο γράφων είχε την επιστημονική ευθύνη για τον σχεδιασμό, δημοπράτηση, επίβλεψη και παραλαβή. **Ναυτεμπορική**. 16/4/98.
34. "Οι Ελληνικές Σελίδες στο δίκτυο Ίντερνετ". Συνέντευξη σε άρθρο για τις Ελληνικές ιστοσελίδες στο Ίντερνετ. **Τα Νέα**. 7/4/98.
35. "Η τηλεδιάσκεψη εισβάλλει στο δίκτυο Ίντερνετ". Άρθρο – συνέντευξη για τις νέες υπηρεσίες τηλεδιάσκεψης στο δίκτυο Ίντερνετ. **Ελευθεροτυπία**. 1/4/98.
36. "Videoconference υπηρεσίες στο δίκτυο Αριάδνη - ΕΚΕΦΕ Δ". Συνέντευξη για τις ανωτέρω υπηρεσίες που στήθηκαν και υποστηρίζονται από τον γράφοντα στο δίκτυο Αριάδνη. **Τα Νέα**. 24/3/98.
37. "Το δίκτυο Ίντερνετ και η τηλεδιάσκεψη". Εκτεταμένο άρθρο του γράφοντα για το Ίντερνετ, τις υπηρεσίες τηλεδιάσκεψης (Chat, Voice and Video) και τις δυνατότητες τους να υποστηρίζουν εφαρμογές τηλεργασίας, τηλεεκπαίδευσης, τηλεπαρουσίασης, κ.λ.π. όπως επίσης να συμβάλουν στην δραστική μείωση του τηλεπικοινωνιακού προϋπολογισμού ενός φορέα. **Ναυτεμπορική**. 8/3/98.
38. "Η ψηφιακή μουσική στο Ίντερνετ". Συνέντευξη για την δυνατότητα χρήσης, διακίνησης και προβολής ηχητικής και μουσικής πληροφορίας στο Ίντερνετ και για τα πρωτόκολλα που μπορούν να την υποστηρίξουν. **Ελευθεροτυπία**. 4/3/98.
39. Συνέντευξη του γράφοντα για το "Ηλεκτρονικό Εμπόριο", την σημερινή κατάσταση και τις μελλοντικές προοπτικές στο Ίντερνετ. **Έθνος**. 24/10/97.
40. "Από την αρχαία Ολυμπία ως τη Λοζάννη". Παρουσίαση του WEB site του δικτύου Αριάδνη για τους Ολυμπιακούς Αγώνες, την ιστορία τους και την διεκδίκηση του 2004, που αναπτύχθηκε με ευθύνη του γράφοντα και σε συνεργασία με την Ελληνική Ολυμπιακή Επιτροπή. **Απογευματινή**. 21/9/97.
41. "**Θάνος Δρίγκας, ο κοσ Ίντερνετ**". Βιογραφική παρουσίαση και συνέντευξη εφ' όλης της ύλης με βάση τη νέα έκδοση του ερωτηματολογίου Προύστ, στα πλαίσια άρθρων της εφημερίδας με τον γενικό τίτλο "Η λάμψη του μέλλοντός μας". **Ελευθεροτυπία**. 13/8/97.
42. "Γνωρίστε την Ελλάδα μέσω Ίντερνετ από το Δημόκριτο". Άρθρο για το σύνολο των πληροφοριακών δράσεων του δικτύου Αριάδνη με έμφαση στο Ν.Α.Ο.Σ. (Network Acquisition On line Service). **Απογευματινή**. 3/8/97.
43. "Το δίκτυο Ίντερνετ, το δίκτυο Αριάδνη και οι υπηρεσίες του". Άρθρο του γράφοντα για τα ανωτέρω θέματα στο περιοδικό της Ανώνυμης Εταιρίας Πνευματικής Ιδιοκτησίας (**Α.Ε.Π.Ι.**). Καλοκαίρι 1997.
44. "Τα Μ.Μ.Ε. στο Ίντερνετ". Άρθρο για την παρουσία των Ελληνικών μέσων μαζικής ενημέρωσης στο Ίντερνετ, με αναφορές στην δικτυακή βάση των Ελληνικών νέων και ειδήσεων του δικτύου Αριάδνη. **Περιοδικό Τέμπο** 2ο τεύχος. Μάιος 1997.
45. "Ίντερνετ τα υπέρ και τα κατά". Άρθρο για τα υπέρ και τα κατά του Ίντερνετ με αναφορές στις δράσεις του Αριάδνη στο Ίντερνετ. **Τα Νέα**. 12/5/97.
46. "Θάνος Δρίγκας. Η Αριάδνη τραγουδάει ακόμα". Συνέντευξη για το δίκτυο Αριάδνη και την ιστορία του καθώς και για τις πληροφοριακές δράσεις στο Ίντερνετ. **Περιοδικό .net**. Απρίλιος 1997.

47. "Από την Αριάδνη για το περιβάλλον". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις για την προστασία του περιβάλλοντος και των πουλιών. **Ελευθεροτυπία, info**. 17/11/96.
48. "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο Αριάδνη". Βιβλιοπαρουσίαση του ομώνυμου βιβλίου. **Ενημερωτικό Δελτίο ΤΕΕ**. Νοέμβριος 96.
49. "Συνεχής εμπλουτισμός του δικτύου Αριάδνη". Άρθρο για την δικτυακή βάση N.A.O.S. (Network Aquisition On line Service) που αναπτύχθηκε με ευθύνη του γράφοντα. **Περιοδικό Medianet**. Οκτώβριος 96.
50. "Ελληνικές Επιστημονικές Βάσεις Δεδομένων". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις για τον Ελληνικό Πολιτισμό και για την Ορθόδοξη Παράδοση. **Ελευθεροτυπία, info**. 13/10/96.
51. "Δίκτυο Αριάδνη". Άρθρο για το δίκτυο Αριάδνη και αναφορά στην δικτυακή βάση Global Greek - Hellenic Catalog που αναπτύχθηκε με ευθύνη του γράφοντα. **Περιοδικό WIN**. Σεπτέμβριος 96.
52. Παρουσίαση του βιβλίου "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο Αριάδνη". **Περιοδικό Medianet**. Σεπτέμβριος 96.
53. "Τα αποτελέσματα στην οθόνη σας". Άρθρο για το web site με τις πληροφορίες και τα αποτελέσματα των εκλογών 1996. **Απογευματινή**. 22/9/96.
54. "Κόμβος στο Ίντερνετ για τις εκλογές". Άρθρο για την δικτυακή βάση για τις Ελληνικές Εκλογές και την συμμετοχή της ΕΡΑ5. **Αυγή**. 6/9/96.
55. "MEDIA NEA". Άρθρο για το έργο του γράφοντα για την δημιουργία web site στο Ίντερνετ για τις Ελληνικές εκλογές 1996. **Ημερησία**. 5/9/96.
56. "Ειδικός κόμβος στο Ίντερνετ για τις εκλογές". Άρθρο για την δικτυακή βάση για τις Ελληνικές Εκλογές και την συμμετοχή της ΕΡΑ5. **Νίκη**. 4/9/96.
57. "Οι εκλογές στο Ίντερνετ". Άρθρο για την δικτυακή βάση για τις εκλογές 96. **Δημ. Λόγος**. 4/9/96.
58. "Εγκαιρη ενημέρωση των απόδημων Ελλήνων". Άρθρο για την δικτυακή βάση για τις Ελληνικές Εκλογές και την συμμετοχή της ΕΡΑ5. **Ελεύθερος Τύπος**. 4/9/96.
59. "Η Ραδιοφωνική φωνή της Ελλάδας στο Ίντερνετ". Άρθρο για την δικτυακή βάση για τις Ελληνικές Εκλογές και την συμμετοχή της ΕΡΑ5. **Αυριανή**. 4/9/96.
60. "Στο Ίντερνετ και η Φωνή της Ελλάδας". Άρθρο για την δικτυακή βάση για τις Ελληνικές Εκλογές και την συμμετοχή της ΕΡΑ5. **Αδέσμευτος**. 4/9/96.
61. "Κόμβος στο Ίντερνετ για τις εκλογές". Άρθρο για το έργο του γράφοντα για την δημιουργία web site στο Ίντερνετ για τις Ελληνικές εκλογές 1996. **Έθνος**. 4/9/96.
62. "Το Ίντερνετ πουλάει παιδιά". Συνέντευξη για τις υπηρεσίες του δικτύου Ίντερνετ που συνδυάστηκε με το πρόβλημα των παράνομων υιοθεσιών μέσω του δικτύου. **Αδέσμευτος**. 18/8/96
63. "Ελληνικές Επιστημονικές Βάσεις Δεδομένων". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις για τον Ελληνικό Πολιτισμό, για την Ορθόδοξη Παράδοση και για τα άτομα με ειδικές ανάγκες. **Ελευθεροτυπία, info**. 11/8/96.
64. "Το Ίντερνετ δέλεαρ για τους εκδότες". Συνέντευξη για τις δυνατότητες του Ίντερνετ, ως μέσο προβολής νέων εκδόσεων και της γενικότερης δραστηριότητας των εκδοτικών οίκων. **Κέρδος**. 10/8/96.
65. "Αθήνα-Λαμία μέσω... Νέου Μεξικού". Συνέντευξη για τα προβλήματα διασυνδεσιμότητας των παροχέων υπηρεσιών Ίντερνετ στον Ελληνικό χώρο. **Κέρδος**. 1/8/96.
66. "Η Αριάδνη για την Ολυμπιάδα". Άρθρο για το έργο του γράφοντα για την δημιουργία ειδικού WEB site για την Ολυμπιάδα 1996 σε συνεργασία με την Ελληνική Επιτροπή Ολυμπιακών Αγώνων. **Ελευθεροτυπία, info**. 21/7/96.
67. "Ηλεκτρονικό μνημόσυνο στην άγρια φύση. Αγρίμια της Ελλάδας υπό εξαφάνιση περνούν στο Ίντερνετ". Εκτεταμένο δισέλιδο άρθρο για τις δικτυακές βάσεις προστασίας της φύσης, προστασίας ατόμων με ειδικές ανάγκες και των πουλιών στην Ελλάδα. **Αδέσμευτος**. 14/7/96.
68. "Η γλώσσα Java και οι εφαρμογές της". Άρθρο του γράφοντα για την γλώσσα Java, τις δυνατότητες της και τις εφαρμογές της στο δίκτυο Ίντερνετ. Ειδικό ένθετο Eureka. **Κέρδος**. 5/7/96.
69. "Οικολογικές βάσεις στο δίκτυο Αριάδνη". Παρουσίαση των δικτυακών βάσεων για την προστασία του περιβάλλοντος, των ατόμων με ειδικές ανάγκες, και των πουλιών. **Κέρδος**. 11/6/96.
70. "Οικολογικές διευθύνσεις στην Αριάδνη". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις προστασίας της φύσης, προστασίας ατόμων με ειδικές ανάγκες και των πουλιών στην Ελλάδα. **Ελευθεροτυπία, info**. 9/6/96.
71. "Η Αριάδνη αγαπά την οικολογία". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις προστασίας της φύσης, προστασίας ατόμων με ειδικές ανάγκες και των πουλιών στην Ελλάδα. **Απογευματινή**. 9/6/96.
72. "Τρεις νέες δικτυακές βάσεις του δικτύου Αριάδνη". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις προστασίας της φύσης, προστασίας ατόμων με ειδικές ανάγκες και των πουλιών στην Ελλάδα. **Ελευθεροτυπία, info, info Τύπος**. 2/6/96.
73. "Δικτυακή βάση Ελληνικού Πολιτισμού". **Ελευθεροτυπία, info**. 2/6/96.

74. "Στέγη στις οικολογικές οργανώσεις της χώρας προσφέρει το Ίντερνετ". Άρθρο για τις πληροφοριακές δράσεις του γράφοντα στο δίκτυο Αριάδνη - Ίντερνετ, για την προστασία του περιβάλλοντος και τις οικολογικές οργανώσεις καθώς και την δικτυακή βάση για τα πουλιά της Ελλάδας. **Ναυτεμπορική**. 1/6/96.
75. "Οι οικολόγοι στο Ίντερνετ". Άρθρο για τις πληροφοριακές δράσεις του γράφοντα στο δίκτυο Αριάδνη - Ίντερνετ, για την προστασία του περιβάλλοντος και τις οικολογικές οργανώσεις. **Έθνος**. 1/6/96.
76. "Το Ίντερνετ πέρασε την πόρτα των οικολόγων". Άρθρο για τις δικτυακές βάσεις προστασίας του περιβάλλοντος και τις οικολογικές οργανώσεις. **Αλλαγή (Πάτρας)**. 26/5/96.
77. "Οι δραστηριότητες Ίντερνετ του δικτύου Αριάδνη". Άρθρο του γράφοντα για το αναφερόμενο θέμα. **Πληροφορική και ανάπτυξη**. ετήσια έκδοση του **Κέρδους**. 4/96.
78. "Η σπουδαιότητα των υπηρεσιών του Ίντερνετ". Άρθρο του γράφοντα για το αναφερόμενο θέμα. **Πληροφορική και ανάπτυξη**. ετήσια έκδοση του **Κέρδους**. 4/96.
79. "Τα επικοινωνιακά δίκτυα και οι υπηρεσίες τους". Άρθρο του γράφοντα για την ιστορία των δικτύων και τις υπηρεσίες τους, όπως αυτές εξελίχθηκαν μέχρι σήμερα. **Πληροφορική και ανάπτυξη**. ετήσια έκδοση του **Κέρδους**. 4/96.
80. "Ολυμπιακοί Αγώνες στο δίκτυο Αριάδνη". Άρθρο που παρουσιάζει το σχετικό έργο του γράφοντα. **Telesystems News**, ειδική εφημερίδα για τηλεπικοινωνίες 4/96.
81. "WEB SITE της Αριάδνης για τους Ολυμπιακούς Αγώνες". Άρθρο που παρουσιάζει το σχετικό έργο του γράφοντα. **Κέρδος**. 4/4/96.
82. "Χριστός Ανέστη στο Δίκτυο. Και εγένετο ηλεκτρονική θρησκεία". Άρθρο στο οποίο παρουσιάζεται η δικτυακή βάση "EAST ORTHODOX home page", που αποτελεί έργο του γράφοντα και αναπτύχθηκε σε συνεργασία με το γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας. **Αδ. Τύπος**. 31/3/96.
83. "Το Ράδιο Καστελόριζο στο Ίντερνετ". Άρθρο για το έργο του γράφοντα να παρουσιασθεί ο ραδιοσταθμός Καστελόριζο στο δίκτυο Ίντερνετ. **Κέρδος**. 28/3/96.
84. "Δικτυακή βάση Ελληνικού Πολιτισμού". **Ελευθεροτυπία, info**. 24/3/96.
85. "Πολιτισμική αντιπίθεση μέσω Ίντερνετ, από τους ανθρώπους του δικτύου Αριάδνη". Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο παρουσιάζονται οι δράσεις του δικτύου Αριάδνη για το Ελληνικό πολιτισμό, για τα Ελληνικά νέα, το Ελληνικό φυσικό περιβάλλον κ.λ.π. **Κέρδος**. 20/3/96.
86. "Ταξίδι στο Αιγαίο με την Αριάδνη". Άρθρο στο οποίο γίνεται η παρουσίαση της δικτυακής δράσης για την προβολή των Ελληνικών νησιών καθώς και των βουνών και σχετιζόμενων οικοσυστημάτων στην παγκόσμια κοινότητα του INTERNET. **Απογευματινή**. 17/3/96.
87. "Πόσο ασφαλές είναι το INTEPNET. Ψηφιακές ληστείες". Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο παρουσιάζονται θέματα ασφαλείας στο δίκτυο INTEPNET καθώς και θέματα καταστρατήγησης των νομικών πλαισίων. **Απογευματινή**. 17/3/96.
88. "Η Εκκλ. Αλήθεια στο INTEPNET". Άρθρο στο οποίο παρουσιάζεται η δικτυακή βάση "EAST ORTHODOX home page", που αποτελεί έργο του γράφοντα και αναπτύχθηκε σε συνεργασία με το γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας. **Εκκλ. Αλήθεια**. 10/3/96.
89. "Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο Αριάδνη". Άρθρο για το ομότιτλο βιβλίο του γράφοντος και τα περιεχόμενά του. **Ενημερωτικό δελτίο Τ.Ε.Ε.** 3/96.
90. "Τα νησιά του Αιγαίου στο δίκτυο INTERNET". Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο γίνεται η παρουσίαση της δικτυακής δράσης για την προβολή των Ελληνικών νησιών καθώς και των βουνών και σχετιζόμενων οικοσυστημάτων στην παγκόσμια κοινότητα του INTERNET, γεγονός που αποτελεί έργο του γράφοντα. **Ναυτεμπορική**, ειδικό ένθετο. 3/96.
91. "Οι ειδήσεις μέσω της Αριάδνης". Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο γίνεται η παρουσίαση της δικτυακής δράσης των Ελληνικών νέων και ειδήσεων. **Απογευματινή**. 25/2/96.
92. "Η Αριάδνη απέκτησε και μίτο". Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο γίνεται η παρουσίαση της δικτυακής δράσης των Ελληνικών νέων και ειδήσεων. Η δράση αυτή φιλοξενεί ήδη 9 σταθμούς και άλλους οργανισμούς ενημέρωσης. **Ελευθεροτυπία**. 11/2/96.
93. "INTERNET, Προελαύνει η ημισέληνος". Άρθρο για την κρίση στα Ίμια και για τις πρωτοβουλίες του γράφοντα στο INTERNET για την προώθηση του Ελληνικού πολιτισμού, κληρονομιάς και ταυτότητας. **Αδ. Τύπος**. 11/2/96.
94. "Η Αριάδνη μας ξεναγεί στο ελληνικό χάος", άρθρο για τις πρωτοβουλίες του γράφοντα για την ανάπτυξη δικτυακών βάσεων για τις Ελληνικές πόλεις, για την Ελληνική δημόσια διοίκηση (υπουργεία κ.λ.π.), και για τους Ολυμπιακούς Αγώνες. **Ελευθεροτυπία**. 7/2/96.
95. "Μάχες στον κυβερνοχώρο. Το επεισόδιο στην Ίμια... που πέρασε στο INTERNET μέσα από τις σελίδες ελληνικών αλλά και τουρκικών φορέων". Άρθρο στο οποίο εκτός των άλλων παρουσιάζονται οι πρωτοβουλίες



- του γράφοντα για την προβολή των Ελληνικών νέων και ειδήσεων στο δίκτυο INTERNET. **Ελευθεροτυπία**. 7/2/96.
96. "Και η Εκκλησία εκσυγχρονίζεται" άρθρο για το έργο του γράφοντα δημιουργίας, σε συνεργασία με το γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας, δικτυακής βάσης με θέμα την ορθοδοξία. **Απογευματινή**. 21/1/96.
  97. "Ένας αιώνας Ολυμπιακοί από την Αριάδνη", άρθρο-συνέντευξη για το έργο του γράφοντα, ανάπτυξης δικτυακής βάσης με θέμα του ολυμπιακού αγώνες και της ιστορίας τους, στο INTERNET. **Απογευματινή**. 21/1/96.
  98. Άρθρο-Συνέντευξη "Χρυσός οδηγός INTERNET", στο οποίο γίνεται παρουσίαση της καταγραφής χρηστών Ίντερνετ στην Ελλάδα. **Απογευματινή**. 14/1/96.
  99. Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο γίνεται εκτεταμένη παρουσίαση της δικτυακής βάσης για τον "Ελληνικό Πολιτισμό". **Ελευθεροτυπία, info**. 31/12/95.
  100. "Η Ελλάδα δεν είναι ψωροκόσταινα", άρθρο στο οποίο παρουσιάζονται η δικτυακή βάση για τον Ελληνικό Πολιτισμό και η δικτυακή βάση για τα Ελληνικά νέα και ειδήσεις. **Ελευθεροτυπία, info**. 26/11/95.
  101. Παρουσίαση της "βάσης του Ελληνικού Πολιτισμού". **Ελευθεροτυπία, info**. 12/11/95.
  102. Άρθρο-Συνέντευξη για "εισβολή στον κυβερνοχώρο, Χτύπησαν οι πειρατές του Ίντερνετ". **Έθνος**. 7/11/95.
  103. Άρθρο-Συνέντευξη για τις "επιπτώσεις της πληροφορικής επανάστασης στις κοινωνικές δομές." **ΚΑΙΚ**. 11/95.
  104. "Χρυσός οδηγός" για τους χρήστες του INTERNET. Παρουσίαση του έργου του γράφοντος για την ηλεκτρονική καταγραφή των χρηστών INTERNET στην Ελλάδα. **Ελευθεροτυπία, info**. 22/10/95.
  105. "Βάση Ελληνικών Ειδήσεων". **Ελευθεροτυπία, info**. 1/10/95.
  106. "Ο ...μίτος της Αριάδνης". όπου παρουσιάζονται Άρθρο-Συνέντευξη οι δύο πρωτοβουλίες του γράφοντος για την ηλεκτρονική καταγραφή των χρηστών INTERNET στην Ελλάδα και για την δικτυακή βάση για τα 1900 χρόνια της Αποκάλυψης. **Απογευματινή**. 1/10/95.
  107. "Χρυσός οδηγός για τους χρήστες του INTERNET". Παρουσίαση του έργου του γράφοντος για την ηλεκτρονική καταγραφή των χρηστών INTERNET στην Ελλάδα. Στο άρθρο επίσης παρουσιάζεται η INTERNET Gallery που είναι ο πρώτος δικτυακός χώρος τέχνης στην Ελλάδα και αποτελεί επίσης έργο του γράφοντος. **Ελευθεροτυπία**. 27/9/95.
  108. "Στο INTERNET οι εκδηλώσεις της Αποκάλυψης". Παρουσίαση του έργου του γράφοντος για την παρουσίαση, σε συνεργασία με το γραφείο τύπου της Εκκλησίας της Ελλάδας, στο δίκτυο INTERNET των επετειακών εκδηλώσεων για τα 1900 χρόνια της Αποκάλυψης. **Έθνος**. 23/10/95.
  109. "Η Αριάδνη ξετυλίγει το μίτο". Εκτεταμένη παρουσίαση της δικτυακής δράσεως για τον Ελληνικό πολιτισμό και των άλλων πρωτοβουλιών του γράφοντος. **Ελευθεροτυπία**. 9/95.
  110. "Η Αριάδνη πρέσβειρα της Ελλάδας στον κυβερνοχώρο". Παρουσίαση των υπηρεσιών του δικτύου και των πρωτοβουλιών του γράφοντος. **Ελ. Τύπος**. 17/7/95.
  111. "Βάση Ελληνικού Πολιτισμού". **Ελευθεροτυπία, info**. 4/6/95.
  112. "Στα βήματα του INTERNET και η ΕΡΑ2 σε συνεργασία με το δίκτυο Αριάδνη". **Καθημερινή**. 10/5/95.
  113. "Με το INTERNET συνδέθηκε και η ΕΡΑ2 σε συνεργασία με το δίκτυο Αριάδνη". **Αυριανή**. 10/5/95.
  114. "Ίδου η ΕΡΑ2 στα βήματα του INTERNET σε συνεργασία με το δίκτυο Αριάδνη". **Ελ. Τύπος**. 10/5/95.
  115. "Η διημερίδα του "Ε.Τ." και του "Τ.τ.Κ." στο INTERNET σε συνεργασία με το δίκτυο Αριάδνη". **Ελ. Τύπος**. 23/4/95.
  116. "Στο INTERNET εντάσσεται και η ΕΡΑ2 σε συνεργασία με το δίκτυο Αριάδνη". **Δημ. Λόγος**. 16/4/95.
  117. "Στα βήματα του INTERNET και η ΕΡΑ2 μέσω του δικτύου Αριάδνη". **Αδ. Τύπος**. 14/4/95.
  118. "Η ΕΡΑ2 στο INTERNET μέσω του δικτύου Αριάδνη". **Έθνος**. 13/4/95.
  119. "Το πολιτισμικό δελτίο ειδήσεων της ΕΡΑ2 στο INTERNET μέσω του δικτύου Αριάδνη". **Αυριανή**. 13/4/95.
  120. "Ο Ελληνικός Κυβερνοχώρος". Άρθρο για το δίκτυο Αριάδνη, την βάση του πολιτισμού και την βάση των Ελληνικών νέων και ειδήσεων. **Ελ. Τύπος**. 11/4/95.
  121. "Ηλεκτρονική πρόκληση από τους τούρκους. Αντεπίθεση ετοιμάζεται στον Δημόκριτο για το εμπρηστικό ανθελληνικό άρθρο στο INTERNET". **Έθνος**. 12/3/95.
  122. "Βάση Ελλήνων Επιστημόνων στο INTERNET. Μία ηλεκτρονική γέφυρα επικοινωνίας με 5000 Έλληνες επιστήμονες της διασποράς μέσω Αριάδνης". **Ελευθεροτυπία**. 15/3/95.
  123. "Ο τσοπανάκος στο INTERNET. Πώς η ΑΡΙΑΔΝΗ δημιούργησε δικτυακή βάση νέων και ειδήσεων". **Ελευθεροτυπία**. 5/3/95.
  124. "Το Internet κατακτά τους Έλληνες. Πέντε πόρτες για να μπειτε στον μαγικό κόσμο του δικτύου". **Τα Νέα**. 10/1/95
  125. "Ελληνικοί Web Servers". Άρθρο για τους Ελληνικούς Web Servers με αναφορές στις πληροφοριακές δράσεις του δικτύου Αριάδνη και ιδιαίτερα στην βάση των Ελληνικών νέων και ειδήσεων. **Computer για όλους**. Ιανουάριος 1995.

126. "Η Ελληνική παρουσία στο Ίντερνετ". Συνέντευξη για τις υπηρεσίες και τις δυνατότητες του Ίντερνετ, καθώς και για τις πληροφοριακές δράσεις του δικτύου Αριάδνη που αναπτύχθηκαν με ευθύνη του γράφοντα. **Κέρδος**. 23/10/94.
127. "Ποιοι προσφέρουν πρόσβαση στο Ίντερνετ από την Ελλάδα". Άρθρο για την Αριάδνη και τους άλλους παροχείς Ίντερνετ. Αναφορές, φωτογραφική κάλυψη στις δικτυακές δράσεις για τον Ελληνικό πολιτισμό και τα Ελληνικά νέα και ειδήσεις. **Κέρδος**. 23/10/94.
128. "Η πρώτη βάση δεδομένων από το Δημόκριτο. Νέα από την Ελλάδα στο INTERNET". **Κέρδος**. 01/09/94.
129. "Ελληνική Βάση Πολιτισμού. Πρώτη Ελληνική παρουσία στο INTERNET". Άρθρο-Συνέντευξη στο οποίο γίνεται εκτεταμένη παρουσίαση της δικτυακής βάσης για τον Ελληνικό Πολιτισμό. **Κέρδος**. 12/05/94.
130. "Ο ναύτης του Τσαρούχη στις οθόνες του Λευκού Οίκου". Εκτεταμένη παρουσίαση της Δικτυακής Βάσης Ελληνικού Πολιτισμού. **Περιοδικό ΕΨΙΛΟΝ**, Κυριακάτικης Ελευθεροτυπίας. 24/4/94.
131. "Internet. Ο ελληνικός πολιτισμός σε παγκόσμιο δίκτυο. Η πρώτη παρουσία της χώρας". **Κέρδος**. 13/04/94.
132. "Τότε και Τώρα. Αναζητώντας τους Έλληνες". **Ελευθεροτυπία**. 03/04/94.
133. "Επιδίωξη του ερευνητικού κέντρου Δημόκριτος. Θεσμοθετημένος φορέας η Αριάδνη". **Κέρδος**. 19/2/94.
134. "Το φιλόδοξο πρόγραμμα ΑΡΙΑΔΝΗ". **Νέα**. 20/10/93.
135. "Ο Δημόκριτος οργανώνει ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. Επαφή με 4000 Έλληνες καθηγητές σε ξένα ΑΕΙ". **Απογευματινή**. 13/09/92.
136. "Καταγραφή των Ελλήνων Επιστημόνων του εξωτερικού". **Μεσημβρινή**. 18/08/92.
137. "ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ. Δημιουργείται κατάλογος Ελλήνων επιστημόνων". **Express**. 16/08/92.
138. "Καταγραφή Ελλήνων επιστημόνων. **Περιοδικό Επιστήμη και Τεχνολογία**". 20/08/92.
139. "Δημόκριτος: τονωτική ένεση στην έρευνα". **Μεσημβρινή**. 10/08/92.
140. "Βάση δεδομένων για τους Έλληνες επιστήμονες του εξωτερικού, από το κέντρο Δημόκριτος". **Ελευθερία Λάρισας**. 02/08/92.
141. "Βάση Δεδομένων". **Express**. 02/08/92.
142. "4000 Έλληνες επιστήμονες εργάζονται στο εξωτερικό". **Τα Νέα**. 08/07/92.
143. "Έργο καταγραφής Ελλήνων επιστημόνων". **Ενημερωτικό Δελτίο Τ.Ε.Ε.** 29/06/92.
144. "Database Ελλήνων επιστημόνων". **Express**. 27/05/92.
145. "Πρωτοβουλία για τους Έλληνες επιστήμονες του εξωτερικού". **Έθνος**. 26/05/92.
146. "Το Κέντρο Επιστημονικής Έρευνας Δημόκριτος ανέλαβε πρωτοβουλία για την δημιουργία καταλόγου με όλους τους Έλληνες επιστήμονες". **Μακεδονία**. 24/05/92.
147. "Ζητούνται Έλληνες επιστήμονες του εξωτερικού". **Ελευθεροτυπία**. 09/04/92.

---

#### **ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ (ΣΥΝΟΛΟ 60)**

1. Συνεχής παρουσίαση της έκδοσης «Δικτυακές Εφαρμογές στο Δίκτυο Αριάδνη» του Α. Δρίγκα από το ΤΕΕ που περιέχει σύνολο άρθρων για το Δίκτυο Αριάδνη και τις υπηρεσίες του. Teletext της **Νέας Ελληνικής Τηλεόρασης**. 1997-2006.
2. Σειρά 3Χ12 εκπαιδευτικών εκπομπών με το γενικό τίτλο WWW. Η θεματολογία των εκπομπών κάλυπτε τόσο τις πληροφοριακές όσο και τις επικοινωνιακές υπηρεσίες και δυνατότητες του δικτύου Ίντερνετ. Η έμφαση που δινόταν στις εκπομπές ήταν ότι το δίκτυο Ίντερνετ μπορεί να χρησιμοποιηθεί για επιμορφωτικούς σκοπούς καθώς οι πηγές πληροφορίας είναι απεριόριστες, ενώ ταυτόχρονα είναι ένα μέσο προσωπικής επικοινωνίας και διασκέδασης. **Κανάλι 7**. 5/2002-12/2005.
3. Συνέντευξη στον δημοσιογράφο κ. Δουρατζή (1-2μμ) για το Ίντερνετ, τις υπηρεσίες του και τις δυνατότητες του για διακίνηση πληροφορίας σε μορφή πολυμέσων καθώς και για τα χαρακτηριστικά του σαν νέο μέσο μαζικής ενημέρωσης. **Αθήνα 9.84**. 2/10/97.
4. Συνέντευξη για το Ίντερνετ, τις δυνατότητες του, τις χρήσεις του και τον ρόλο του ως μέσο μαζικής ενημέρωσης, στα πλαίσια της εκπομπής "Νύχτα δεν γλίτωσε κανείς" με τον Δημοσιογράφο κ. Μανιάτη, αφιερωμένη στις θρησκείες και στους τρόπους προβολής τους με έμφαση στην νέα τεχνολογία. **SKY TV**. 11/4/97, 17/8/97.
5. Συνέντευξη για το Ίντερνετ, τις δυνατότητες του και τον τρόπο που χρησιμοποιείται, στα πλαίσια της εκπομπής "Νύχτα δεν γλίτωσε κανείς" με τον Δημοσιογράφο κ. Μανιάτη, αφιερωμένη στην τεχνολογία, στην πληροφόρηση κ.λ.π. **SKY TV**. 7/4/97, 10/8/97.
6. Παρουσίαση του δικτύου Αριάδνη, του δικτύου Ίντερνετ και των υπηρεσιών του, στα πλαίσια των εκπαιδευτικών εκπομπών του σταθμού. **JUNIORS TV**. Γύρισμα 28/3/97. Η εκπομπή προβλήθηκε πολλές φορές κατά την διάρκεια 1997-2000.

7. Συνέντευξη για τις πληροφοριακές υπηρεσίες του δικτύου Αριάδνη, στην απογευματινή ζώνη 7.30-8.30. **EPA1**. 20/1/96.
8. Συνέντευξη για τα προβλήματα hacking στους παροχείς Internet παγκόσμια και στην Ελλάδα ειδικότερα. Συνέντευξη με την δημοσιογράφο κ. Βασιλά Ανδριάνα στο magazine του μεσημβρινού δελτίου ειδήσεων. **Radio 9,84**. 8/10/96.
9. Συνέντευξη - Παρουσίαση των πρωτοβουλιών του γράφοντα και του δικτύου Αριάδνη, για το Ελληνικό πολιτισμό, τα ελληνικά νέα και ειδήσεις, την Ορθόδοξη παράδοση, τους Ολυμπιακούς κ.λ.π., καθώς και του δικτύου Internet. **Star Channel TV**. 2/5/96.
10. Ανακοινώσεις της συνεργασίας της EPA3 (Τρίτο Πρόγραμμα), με το δίκτυο Αριάδνη, (που έγινε με ευθύνη του γράφοντα) για την προβολή του προγράμματος της EPA3 στο παγκόσμιο δίκτυο Internet. **EPA3 Radio**. 2 και 3/95.
11. Συνέντευξη - Παρουσίαση του προβλήματος που θα δημιουργηθεί το 2000 με τα προγράμματα (software) που στηρίζονται στην "εξαψήφια" χρήση της ημερομηνίας. **Sky Radio**. 13/1/96. Η συνέντευξη παίχτηκε πολλές φορές το πρώτο τρίμηνο του 1996.
12. Συνέντευξη - Παρουσίαση του δικτύου Internet και των υπηρεσιών του, του δικτύου Αριάδνη καθώς και των δικτυακών δράσεων για την καταγραφή και διαδίκτυωση των Ελλήνων επιστημόνων της διασποράς, για την προβολή του Ελληνικού πολιτισμού, των ελληνικών νέων και ειδήσεων κ.λ.π., στην ανασκόπηση των σημαντικών γεγονότων του έτους 1995. **ET1 TV**. 30/12/95
13. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Internet, του Δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών δικτυακή βάση Ελληνικού πολιτισμού και δικτυακή βάση Ελληνικών νέων. Πρώτη παρουσίαση Αναλυτικές μεσημβρινές ειδήσεις **Αντέννα Radio**. 15/10/95. Αρκετές παρουσιάσεις στην συνέχεια 10,11/95.
14. Συνέντευξη - Παγκόσμια παρουσίαση του δικτύου Internet και των υπηρεσιών του, του δικτύου Αριάδνη καθώς και των δικτυακών δράσεων για την καταγραφή και διαδίκτυωση των Ελλήνων επιστημόνων της διασποράς, για την προβολή του Ελληνικού πολιτισμού, των ελληνικών νέων και ειδήσεων κ.λ.π., σε δίωρη εκπομπή του κ. Γ. Καλίτση, **EPA5 Radio**. 29/8/95.
15. Συνέντευξη - Παρουσίαση των πρωτοβουλιών του γράφοντα και του δικτύου Αριάδνη, για το Ελληνικό πολιτισμό, τα ελληνικά νέα και ειδήσεις αλλά και του δικτύου Internet. Ειδικό αφιέρωμα στο μεσημβρινό δελτίο ειδήσεων. **ET2 TV**. 26/4/95.
16. Συνέντευξη - Παρουσίαση του δικτύου Internet και των υπηρεσιών του, του δικτύου Αριάδνη καθώς και των δικτυακών δράσεων για την καταγραφή και διαδίκτυωση των Ελλήνων επιστημόνων της διασποράς, για την προβολή του Ελληνικού πολιτισμού, των ελληνικών νέων και ειδήσεων κ.λ.π., Μεσημβρινό δελτίο ειδήσεων. **EPA2 Radio**. 10/4/95.
17. Συνέντευξη - Παρουσίαση του δικτύου Internet και των υπηρεσιών του, του δικτύου Αριάδνη καθώς και των δικτυακών δράσεων για την καταγραφή και διαδίκτυωση των Ελλήνων επιστημόνων της διασποράς, για την προβολή του Ελληνικού πολιτισμού, των ελληνικών νέων και ειδήσεων κ.λ.π., στην πρωινή ζώνη, κος Αρβανίτης, κα Γεωργίου. **EPA2 Radio**. 10/4/95.
18. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Internet, του Δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών δικτυακή βάση Ελληνικού πολιτισμού και δικτυακή βάση Ελληνικών νέων. Εκπομπή κ. Αλέπη, Πρωινή ζώνη. **Mega Channel TV**. 16/3/95.
19. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Internet, του Δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών δικτυακή βάση Ελληνικού πολιτισμού και δικτυακή βάση Ελληνικών νέων. Εκπομπή Νέτα Σκέτα με τον κ. Β. Νέτα. **ET1 TV**. Φεβρουάριος 95.
20. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Δικτύου Αριάδνη, των υπηρεσιών του και του δικτύου Internet. Εκπομπή Αυτά και Άλλα με την κ. Πιπιλή. **Αντέννα TV**. 26/1/95.
21. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Internet, του Δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών δικτυακή βάση Ελληνικού πολιτισμού και δικτυακή βάση Ελληνικών νέων. Μεσημβρινό δελτίο ειδήσεων. **Flash Radio**. 10/1/95.
22. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Internet καθώς και του Δικτύου Αριάδνη και των υπηρεσιών του. Πρώτη παρουσίαση Εκπομπή Γ.Κορωναίου. **Sky Radio**. 10/1/95. Ακολούθησαν αρκετές ακόμη παρουσιάσεις κατά το επόμενο τρίμηνο.
23. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ, των υπηρεσιών του, της Δικτυακής Βάσης Ελληνικού Πολιτισμού και της Δικτυακής Βάσης των Ελληνικών Νέων και Ειδήσεων. Εκπομπή Εικονολάτρες. **ET2 TV**. 8/1/95.
24. Συνέντευξη - Παρουσίαση του Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ, των υπηρεσιών του και της Δικτυακής Βάσης Ελληνικού Πολιτισμού. Ειδική Εκπαιδευτική Εκπομπή. **ET1 TV**. 8/2/95. Προβλήθηκε μέχρι και σήμερα δεκάδες φορές στη σειρά "Γνωρίζοντας τον κόσμο".
25. Συνέντευξη - Παρουσίαση της Δικτυακής Βάσης Ελληνικού Πολιτισμού. Μεσημβρινή ζώνη (Μεσημέρι για δύο). **ET2 TV**. Ιούνιος 94.

26. Συνέντευξη - Εκτεταμένη παρουσίαση Δικτύου ΑΡΙΑΔΝΗ σε ειδική εκπαιδευτική εκπομπή. **7X TV**. Νοέμβριος 92. Προβλήθηκε μέχρι και σήμερα δεκάδες φορές στη σειρά "Αυριανός κόσμος".
27. Συνέντευξη - Παρουσίαση Έργου Καταγραφής Ελλήνων Επιστημόνων της Αλλοδαπής. Πρώτη παρουσίαση Πρωινή ζώνη **ET1 TV**. Ιούνιος 92.

**IMPORTANT CITATIONS**

A.S. Drigas, J. Vrettaros, D. Kouremenos, "**E-learning Environment for Deaf people in the E-Commerce and New Technologies Sector**", WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 5, Volume 1, November 2004.

1. The National Council on Disability of USA October 1<sup>st</sup>, **2007 report to USA President** under the title Empowerment for Americans with Disabilities: Breaking Barriers to Careers and Full Employment.

Drigas, A., and Vrettaros, J. **An intelligent tool for building e-learning content-material using natural language in digital libraries.** WSEAS Transactions on Information Science and Applications, 5(1), 11978-1205. (2004)

2. Columbia University, Background Study Prepared for the USA **National Academy of Education.** <http://www.naeducation.org> «Adaptive Educational Technologies and Educational Research: Opportunities, Analyses, and Infrastructure Needs». 2013. Supported by Pearson Foundation
3. Gary Woodill, Ed.D., **Brandon Hall Research Centre, Emerging E-Learning Technologies: Tools for Developing Innovative Online Training.** Dr. Woodill's second report in the Emerging e-Learning Series, "Emerging E-Learning Technologies: Tools for Developing Innovative Online Training," covers **52** categories of new and innovative **e-learning tools** and **Web resources** that can be used to expand the possibilities for producing highly engaging online learning content. 10-2006.  
<http://www.brandonhallnews.com/promos/31oct06.htm>

Drigas, A.S., Koukianakis, L.G., Glentzes, J.G., **An ODL system and Virtual Class for the electrical engineering sector,** WSEAS Intern. Multiconference in Tenerife, Canary Islands, Spain, December 1618, 2005. Is included also in WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 2, Volume 5, February 2006.

4. Lin Thompson, Reece Lamshed, E-learning within the building and construction and allied trades, **Australian Flexible Learning Framework Report, Australian Government,** Department of Education, Science and Training, 2006.

A. S. Drigas "**The Electronic Market of Public Procurement**" International Conference Interop. Athens 1/2002.

5. **E-procurement in the ministry of education in Greece.** UKessays The UK Expert provider of custom essays. 4/2014.

A. Drigas, L. Koukianakis and Y. Papagerasimou, **An E-Government Web Portal,** WSEAS Transactions on Environment and Development, Issue 1, Volume 1, pp. 150154, October 2005.

6. Mansoor Alrazooqi, Rohan De Silva, **Mobile and Wireless Services and Technologies for M-Government Solution Proposal for Dubai Government,** WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE and APPLICATIONS, Issue 8, Volume 7, pp. 1037-1047, 2010.

A.S. Drigas, J. Bakopoulos, J. Vrettaros, "**Communication networks security: A new method for creating encryption keys**" IPSI CONFERENCE, USA-2006 Palo Alto, California, January 8-11 2006.

7. **National Aeronautics and Space Administration (NASA) Scientific and Technical Aerospace Reports STAR** Vol 44 Issue 24, Dec 5, 2006.

A.S. Drigas, L.G. Koukianakis, "**E-government - e-learning Application for Training SMEs in e-activities**", IPSI CONFERENCE, USA-2006 NEW YORK, USA, January 5-8 2006.

8. **National Aeronautics and Space Administration (NASA) Scientific and Technical Aerospace Reports STAR** Vol 44 Issue 24, Dec 5, 2006.

A.S.Drigas, L. Koukianakis, "E-government application for supporting a network of distributed public administration units", WSEAS Transactions on Systems. Vol. 3, no. 10, pp. 3336-3340. Dec. 2004.

9. Smithtana Chaijenkij, Success Factors in E-government Policy Development and Implementation: **The e-Revenue Project in Thailand**, PhD Thesis, School of Business Information Technology and Logistics, RMIT University, 2010.
10. Ganesh P. Sahu, Yogesh K. Dwivedi, Vishanth Weerakkody (Editors), **E-Government Development and Diffusion: Inhibitors and Facilitators of Digital Democracy**, Information Science Reference, Hershey, **New York**, DOI: 10.4018/978-1-60566-713-3, 2009.
11. Suwannee Phitakwinai, Sansanee Auephanwiriyaikul, Nipon Theera-Umpon, **Thai Sign Language Translation** Using Fuzzy C-Means and Scale Invariant Feature Transform, ICCSA '08 Proceedings of the international conference on Computational Science and Its Applications, Part II, Springer-Verlag Berlin, Heidelberg, doi>10.1007/978-3-540-69848-7\_88, 2008.

Drigas, A. ,Vrettaros, J., and Kouremenos, D., "An e-learning management system for the deaf people", WSEAS Transactions on Advances in Engineering Education Issue 1, Volume 2, pp. 20-24, 2005.

12. Jose Oramas M., Katherine Chiluiza G., Alejandro Moreno C., Potential benefits in the learning process of **Ecuadorian Sign Language** using a Sign Recognition System, Vol. II No. 7, ISSN: 1697-9613 (print) - 1887-3022 (online), 2011.
13. Mohamed Abu El-Soud, Samaa M. Shohieb, Web-based Accessibility E-learning Framework for the **Arab Disabled** Seventh International Conference on eLearning for Knowledge-Based Society, Special Issue of the International Journal of the Computer, the Internet and Management, Vol. 18 No. SP1, pp. 15.1-15.10, 2010.
14. Mohamed Abu El-Soud, Samaa M. Shohieb, A Proposed Web Accessibility Framework for the **Arab Disabled**, International Journal of Human Computer Interaction (IJHCI), Volume 1, Issue 3, pp. 57-70, 2010.
15. Mohammed Abo El-Soud, A.E. Hassan, M. S. Kandil, Samaa M. Shohieb, A Proposed Web Based Framework E-Learning and Dictionary System for **Deaf Arab Students**, International Journal of Electrical & Computer Sciences IJECS-IJENS Vol: 10 No: 01, Pages: 56-68, 2010.
16. Khwaldeh, S., Shah, M., The adaptability of an open source learning management system for **deaf children in Jordan**, The 2nd IEEE International Conference on Information Management and Engineering (ICIME), pp. 34-39, 2010.
17. Des Power, Mary R. Power, Communication and culture: **Signing Deaf people online in Europe**, International Journal on Technology and Disability, Vol. 21(4), pp. 127-234, 2009.
18. S. Khwaldeh, N. Matar, and Z. Hunaiti, Interactivity in Deaf Classroom Using Centralised **E-learning System in Jordan**, Faculty of Science and Technology Anglia Ruskin University, Chelmsford, UK, The 8th Annual Postgraduate Symposium The Convergence of Telecommunications, Networking and Broadcasting Liverpool John Moores University, ISBN: 1-9025-6016-7 © 2007 PGN, 2007.
19. CIRRIE (**USA Centre for International Rehabilitation** Research Information & Exchange) Data Base <http://cirrie.buffalo.edu/quick/index.html>

A.S.Drigas, D.Kouremenos, S. Kouremenos, J. Vrettaros, "An e-Learning System for the Deaf people", ITHET 6th Annual International Conference, July 7 - 9, 2005, Juan Dolio, Dominican Republic, Pages T1A-1 - T1A-5.

20. Jose Oramas M., Katherine Chiluiza G., Alejandro Moreno C., Potential benefits in the learning process of **Ecuadorian Sign Language** using a Sign Recognition System, Vol. II No. 7, ISSN: 1697-9613 (print) - 1887-3022 (online), 2011.

## **OTHER CITATIONS**

### **A.S. Drigas, "Dedalos project"**

21. Eirini Andriakopoulou, Christos Bouras, Eri Giannaka, "Sign Language Interpreter's Training", Conference ICL 2007, Villach, Austria.

### **A. Drigas, S. Kouremenos, S. Vrettos, J. Vrettaros and D. Kouremenos, "An expert system for job matching of the unemployed", *Expert Systems with Applications* 26 (2), pp. 217–224, (2004).**

22. A. E. Akinwonmi, B. M. Kuboye, A. F. Thompson, A Neural Network Approach to Selection of Candidates for Electoral Offices by Political Parties, *International Journal of Information Science*, Vol. 3 No. 3, 2013, pp. 63-69. doi: 10.5923/j.ijis.20130303.03, 2013
23. Afshari, A. R., Yusuff, R. M., & Derayatifar, A. R. Linguistic Extension of Fuzzy Integral for Group Personnel Selection Problem. *Arabian Journal for Science and Engineering*, Volume 38, Issue 10, pp 2901-2910, 2013.
24. Abdel Ejnoui, Luis Daniel Otero, Carlos E. Otero, Skill assessment in software projects by grey possibility degree, *International Journal of Computational Systems Engineering*, Volume 1, Number 3, Pages 200-210, 2013.
25. Nahid Jafari, John Hearne, Leonid Churilov, Why caution is recommended with post-hoc individual patient matching for estimation of treatment effect in parallel-group randomized controlled trials: The case of acute stroke trials, Volume 32, Issue 25, pages 4467–4481, 2013.
26. Cuong Duc Nguyen, Khoi Duy Vo, Dung Tien Nguyen, Supporting Career Counseling with User Modeling and Job Matching, *Advanced Computational Methods for Knowledge Engineering Studies in Computational Intelligence*, Volume 479, pp 281-292, 2013
27. LIU, B., TIAN, M., & HU, J., Fuzzy Evaluation of Ability to Develop Self-owned Brands in Jiangxi Province SMEs., 2nd International Conference on Industrial Technology and Management (ICITM 2012), *IPCSIT* vol. 49, pp. 233-238, pp. 319-325, 2012.
28. Balram Kishan, Varun Chadha, Chamandeep Maini, A Review of Development and Applications of Expert System, *International Journal of Advanced Research in Computer Science and Software Engineering*, Volume 2, Issue 10, 2012
29. Adisorn Wongwan and Surapong Utama, Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System For Student Allocation In Cooperative Education, 1st Mae Fah Luang University International Conference 2012
30. Luis Daniel Otero, Grisselle Centeno, Carlos E. Otero, Alex J. Ruiz–Torres, A fuzzy goal programming model for skill–based personnel assignments, *International Journal of Multicriteria Decision Making*, Volume 2, Number 4, Pages 313-337, 2012
31. Ali Reza Afshari, Rosnah Mohd Yusuff and Amir Reza Derayatifar, An application of Delphi method for eliciting criteria in personnel selection problem, *Scientific Research and Essays* Vol. 7(33), pp. 2927-2935, 2012.



32. Ejnioui, A., Otero, C.E., Otero, L.D., "A Multi-Attribute Decision-Making Approach for Resource Allocation in Software Projects," to appear in International Conference on Software Engineering Research and Practice (SERP), 2012.
33. Otero LD, Otero CE, A fuzzy expert system architecture for capability assessments in skill-based environments, *Expert Systems With Applications* 39 (1): 654-662, 2012.
34. Siamak Safarzagdegan Gilan, Mohammad Hassan Sebt, Vahid Shahhosseini, Computing with words for hierarchical competency based selection of personnel in construction companies, *Applied Soft Computing* (Elsevier), Volume 12, Issue 2, Pages 860–871, February 2012.
35. Zhen Zhang and Chong-Hui Guo, A Hybrid Multiple Attributes Two-Sided Matching Decision Making Method with Incomplete Weight Information, *Lecture Notes in Computer Science*, 2011, Volume 6889/2011, 272-283, DOI: 10.1007/978-3-642-23605-1\_28
36. Bakar, A.A., Choo-Yee Ting, Soft skills recommendation systems for IT jobs: A Bayesian network approach, 3rd Conference on Data Mining and Optimization (DMO), pp. 82-87 2011.
37. Piazza, F., Strohmeier, S., Domain-Driven Data Mining in Human Resource Management: A Review, 11th International Conference on Data Mining Workshops (ICDMW), IEEE, pp. 458-465, 2011.
38. V. Shahhosseini, M.H. Sebt, Competency-based selection and assignment of human resources to construction projects, *Scientia Iranica, Transactions A: Civil Engineering*, doi:10.1016/j.scient.2011.03.026, (Elsevier), 2011.
39. Alireza Afshari, Majid Mojahed and Rosnah Mohd Yusuff, Simple Additive Weighting approach to Personnel Selection problem, *International Journal of Innovation, Management and Technology*, Vol. 1, No. 5, pp. 511-515, 2010.
40. Kelemenis, A., Ergazakis, K., Askounis, D., Support managers' selection using an extension of fuzzy TOPSIS, *Expert Systems with Applications* 38 (3), pp. 2774-2782, 2011.
41. Afshari, A.R., Mojahed, M., Yusuff, R.M., Hong, T.S., Ismail, M.Y., Personnel selection using ELECTRE, *Journal of Applied Sciences* 10 (23), pp. 3068-3075, 2010.
42. J.O. Daramola, O.O. Oladipupo, A.G. Musa, "A fuzzy expert system (FES) tool for online personnel recruitments", *International Journal of Business Information Systems*, Vol 6(4), pp: 444-462, 2010.
43. Yang, G.Y., Yong, Y., Fuzzy evaluation and selection of graduate from marketing faculty, *ICAMS 2010 - Proceedings of 2010 IEEE International Conference on Advanced Management Science* 3, art. no. 5553264, pp. 168-171, 2010.
44. Lau, H.C.W., Ho, G.T.S., Zhao, Y., Hon, W.T., Optimizing patrol force deployment using a genetic algorithm, *Expert Systems with Applications* 37 (12), Elsevier, pp. 8148-8154, 2010.
45. Akinwonmi, A. E., Kuboye, B. M., Thompson, A. F., & Alese, B. K., A Neural Network Based System for Political Party Candidates Rating and Selection for Elective Offices in Nigeria, *Proceedings of the International Conference on Software Engineering and Intelligent Systems (SEIS 2010)*, July 5th-9th, Ota, Nigeria, Vol. 1, pp. 201-214, 2010.
46. Chen, J., Tsai, P.-F., Ramakrishnan, S., Srihari, K., A fuzzy optimization model for employee deployment in a server manufacturing environment, 30th Annual National Conference of the American Society for Engineering Management 2009, ASEM 2009, pp. 567-573, 2009
47. Fuzzy ANFIS Adaptive Network-Based Fuzzy Inference System (ANFIS): NETWORK ARTICLE [http://www.tech.plym.ac.uk/spmc/links/fuzzy/fuzzy\\_anfis.html](http://www.tech.plym.ac.uk/spmc/links/fuzzy/fuzzy_anfis.html) 2007
48. D. Tooy and H. Murase, Behavioral Interest Identification for Farm Mechanization Development using Path Analysis and Neuro-fuzzy Models, *Agricultural Engineering International The CIGR e-Journal*, Volume 9 2007.
49. Bin, Z., Hexin, L., Ning, Q., Jianlong, D., An intelligent services platform for employment based on SMS and ontology, *Proceedings of IEEE 10th International Conference on*

- Computer-Aided Industrial Design and Conceptual Design: E-Business, Creative Design, Manufacturing - CAID and CD'2009 , art. no. 5375054, pp. 2039-2043, 2009.
50. Chen, X., Fan, Z.-P., "Two-phase evaluation and selection to match employees with their positions in an organization", *Dongbei Daxue Xuebao/Journal of Northeastern University* Volume 30, Issue 9, pp. 1337-1340, 2009.
  51. Papić, V., Rogulj, N., Pleština, V., "Identification of sport talents using a web-oriented expert system with a fuzzy module", *Expert Systems with Applications* Volume 36, Issue 5, pp. 8830-8838, 2009
  52. George Mavrommatis, Elias Maragos, Projects Selection and Resource Allocation in Turbulent Environments: the Role of Critical Success Factors, 7th WSEAS Int. Conf. on APPLIED COMPUTER & APPLIED COMPUTATIONAL SCIENCE (ACACOS '08), Hangzhou, China, April 6-8, 2008, pp. 746-748, 2008.
  53. Kelemenis, A.M., Askounis, D.T., A coherent framework for the development of a human resource decision support system, *Proceedings of the 4th IEEE International Conference on Management of Innovation and Technology, ICMIT*, art. no. 4654367, pp. 228-233, 2008.
  54. Noll, P., Alpar, P., A methodology for statistical matching with fuzzy logic, *Annual Conference of the North American Fuzzy Information Processing Society - NAFIPS*, art. no. 4271037, pp. 73-78, 2007.
  55. Tan, L., Liu, J., Mei, L.-T., The Development of a knowledge base in an expert system based on the four-layer perceptron neural network, *Journal of Harbin Institute of Technology (New Series)* 14 (4), pp. 552-556, 2007.
  56. Golec A, Kahya E. A fuzzy model for competency-based employee evaluation and selection, *COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING* Volume: 52 Issue: 1 Pages: 143-161, FEB 2007
  57. Krol D, Kukla GS, Lasota T, et al., Fuzzy model for the assessment of operators' work in a cadastre information system, *KNOWLEDGE-BASED INTELLIGENT INFORMATION AND ENGINEERING SYSTEMS, PT 3, PROCEEDINGS* Book Series: LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE Volume: 4253 Pages: 774-781, 2006
  58. Enrique Frias-Martinez, Sherry Y. Chen, Xiaohui Liu, Automatic cognitive style identification of digital library users for personalization, *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, Volume 58, Issue 2 , Pages 237 – 251, 27 Nov 2006, 2007 Wiley Periodicals.
  59. Frias-Martinez E, Magoulas G, Chen S, et al., Modeling human behaviour in user-adaptive systems: Recent advances using soft computing techniques, *EXPERT SYST APPL* 29 (2): 320-329 AUG 2005
  60. Tan Li, Liu Jin, Mei Liting, The Development of Inference Engine in PCS, *MECHANICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY*, Vol.25 No.4 P.430-433, 2006
  61. Japanese Article, 2009.
  62. Kang Xiao-jun, Wang Mao-cai, Shortest Path Algorithm Implements Based on Genetic Algorithm, *Computer Engineering and Applications*, Vol. 44(23), pp. 22-23, 2008.
  63. Japanese Journal *Computer Engineering and Applications* 2006.
  64. Japanese Journal *Mechanical Science & Technology* 2006.
  65. Refhaldy bin Azuardi, A fuzzy MADM (Multiple Attribute Decision Making) expert system for job matching, Thesis submitted in fulfillment of the requirements for Bachelor of Science (Hons) Intelligent System Faculty of Information Technology And Quantitative Sciences, Universiti Teknologi MARA, 2005.
  66. SH Liao, Expert system methodologies and applications - a decade review from 1995 to 2004 - *Expert Systems with Applications* 28 (1): 93-103, 2005 - Elsevier.

**Drigas, A. and Vrettaros, J. (2004). "An Intelligent Tool for Building E-Learning Content Material Using Natural Language in Digital Libraries". WSEAS Transactions**

**on Information Science and Applications, Issue 5, Volume 1, November 2004, p. 1197.**

67. N. Venkatesan, Role Of Data Mining Techniques In Educational And E-Learning System, Asia Pacific Journal of Research, Volume: 2, Issue: 8, pp. 136-156, 2013.
68. Radek Matušů, Jiří Vojtěšek, Tomáš Dulík, Technology-Enhanced Learning Tools: A Survey of Use in European Higher Education, WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE and APPLICATIONS, Issue 10, Volume 9, pp. 316-326, 2012
69. Milos Jovanovic, Milan Vukicevic, Milos Milovanovic & Miroslav Minovic, Using data mining on student behavior and cognitive style data for improving e-learning systems: a case study, International Journal of Computational Intelligence Systems (Taylor & Francis), Volume 5, Issue 3, pp. 597-610, 2012.
70. Mofreh A. Hogo, Evaluation of e-learning systems based on fuzzy clustering models and statistical tools, Expert Systems with Applications (Elsevier), Volume 37, Issue 10, Pages 6891–6903, 2010.
71. Matti Polla, Timo Honkela and Teuvo Kohonen, Bibliography Of Self-Organizing Map (SOM) Papers: 2002–2005 Addendum, TKK Reports in Information and Computer Science, Helsinki University of Technology, 2009.
72. Christos Minas, Introduction to risk management e-learning web based tool for healthcare professionals, Proceedings of the 5th IASTED international conference on Web-based education 2006
73. Felix Castro, A Vellido, À Nebot, J. Minguillon, Detecting atypical student behaviour on an e-learning system [cedi2005.ugr.es/2005/pdf/9/825.pdf](http://cedi2005.ugr.es/2005/pdf/9/825.pdf) I Congreso Espanol de Informatica
74. F. Castro, A Vellido, A Nebot, Finding Relevant Features to Characterize Student Behavior on an e-Learning System - Proceedings of the International Conference on Frontiers in Education 2007.
75. F. Castro, A Vellido, À Nebot, F Mugica, C Nord, Applying Data Mining Techniques to e-Learning Problems, Studies in Computational Intelligence (SCI), Evolution of Teaching and Learning Paradigms in Intelligent Environment, pp 183-221 – Springer, 2007.
76. "SOM Bibliography" Internet article <http://www.cis.hut.fi/mpolla/sombibliography/>, Matti Pöllä Laboratory of Computer and Information Science Computer Science building Konemiehentie 2, Otaniemi campus, Espoo, Finland. 2007.
77. Castro, F., Vellido, A., Nebot, À., & Minguillón, J. Capítulo 3 Detección de Estudiantes con Comportamiento Atípico en Entornos de Aprendizaje e-Learning. Martín Llamas Nistal, Carlos Vaz de Carvalho, y Carlos Rueda Artunduaga, editors, TICAI2006: TICs para el Aprendizaje de la Ingeniería. ISBN 978-84-8158-375-5 Pags: 23-30, 2006.
78. Soumya Banerjee, P. Mahanti, Musbah M.Aqel, Evaluation of Cognitive Behavior Using Hybrid Intelligence, in CSIT, Jordan, (IEEE Press), 2006.

**Domoxoudis S, Kouremenos S, Drigas A, Loumos V., "Frame-based modelling of H.264 constrained videoconference traffic over an IP commercial platform". IEEE TridentCom 2006.**

79. Salah, K., Al-Haidari, F., Omar, M.H., Chaudhry, A., Statistical analysis of H.264 video frame size distribution, IET Communications, Volume: 5, Issue: 14, pp. 1978-1986, 2011.
80. K Salah, P Calyam, MI Buhari, Assessing readiness of IP networks to support desktop videoconferencing using OPNET, Journal of Network and Computer Applications, Elsevier accepted 31-1-2007

**Kouremenos S, Domoxoudis S, Loumos V, Drigas A., Modelling of unconstrained and constrained H.26x traffic over IP networks. Comput Commun Journal 2006. Elsevier**

81. BE Prasad Calyam, Provisioning And Analysis Of Application-Specific Internet Measurements, Dissertation, 2007.
82. K Salah, P Calyam, MI Buhari, Assessing readiness of IP networks to support desktop videoconferencing using OPNET, Journal of Network and Computer Applications, Elsevier accepted 31-1-2007

**Drigas, A., Vrettaros, J., and Kouremenos, D. (2005). An e-learning management system for the deaf people. WSEAS Transactions on Advances in Engineering Education Issue 1, Volume 2, pp. 20-24, 2005.**

83. Dr. T. Nalini, Dr. V. Khana, Ms. R. Senthamarai, Literature Survey of the Need in E-Learning for Differently Abled Learner by Conversion of Images to Sound, International Journal of Computational Engineering Research (IJCER), pp. 44-47, 2013
84. Norazah Nordin, Rozniza Zaharudin, Mohd Hanafi Mohd Yasin & Maimun Aqsha Lubis, Students' View on the ICT Courses Specially-Designed for the Deaf Learners, Asian Social Science Journal, Vol. 9, No. 12, pp. 13-19, 2013.
85. Nordin, N. M., Zaharudin, R., Yasin, M. H. M., Din, R., Embi, M. A., & Lubis, M. A.. ICT in Education for Deaf Learners: Teachers' Perspective. Research Journal of Applied Sciences, 8(2), 103-111, 2013.
86. Hashim, H., Tasir, Z., & Mohamad, S. K. E-Learning Environment For Hearing Impaired Students. Turkish Online, 12(4), pp. 67-70, 2013.
87. Khalid A. Darabkh, Ala F. Khalifeh, Iyad F. Jafar, Baraa A. Bathech, and Saed W. Sabah, A Yet Efficient Communication System with Hearing-Impaired People Based on Isolated Words of Arabic Language, IAENG International Journal of Computer Science, 40:3, IJCS\_40\_3\_05, 2013
88. Dalle, P. EIAH et langue des signes. Actes de l'Atelier «EIAH et situations de handicap», pp. 15-22, 2013
89. Luis Bengochea, Flor Budia y José Amelio Medina, "Videotutoriales subtítulos, un material didáctico accesible", Actas del III Congreso Iberoamericano sobre Calidad y Accesibilidad de la Formación Virtual, Universidad de Alcalá, 2012, ISBN: 978-84-8138-367-6.
90. Matjaž Debevc, Zoran Stjepanović & Andreas Holzinger, Development and evaluation of an e-learning course for deaf and hard of hearing based on the advanced Adapted Pedagogical Index method, Interactive Learning Environments, DOI:10.1080/10494820.2011.641673, pp. 1-16, Taylor & Francis, 2012.
91. Sufian Khwaldeh, Implementation, use and analysis of open source learning management system "Moodle" and e-learning for the deaf in Jordan, A thesis submitted in partial fulfilment for the requirements of the degree of Doctor Philosophy at the University of Central Lancashire, 2011.
92. Khairuddin Kamaludin, Noor Faezah Mohd Yatim and Md. Jan Nordin, Improving Accessibility through Aggregative E-Learning for All Framework, Lecture Notes in Computer Science, Volume 7067/2011, 85-92, DOI: 10.1007/978-3-642-25200-6\_9, 2011.
93. Mona M. Nasr, An Enhanced e-Learning Environment for Deaf/HOH Pupils, 2nd International Conference on Computer Technology and Development (ICCTD 2010), pp. 724-727, 2010.
94. Elena Antinoro Pizzuto, Claudia S. Bianchini, Daniele Capuano, Gabriele Gianfreda, Paolo Rossini, Language Resources and Visual Communication in a Deaf-Centered Multimodal E-Learning Environment: Issues to be Addressed, In: ELRA (eds.) (2010), Proceedings of The Seventh International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC), Valletta, Malta, May 22, 2010 / Workshop 15 - Supporting e-learning with language resources and semantic data pp. 18-23, 2010.
95. Mohamed JEMNI, Oussama ELGHOUL, Sana MAKHLOUF, "A Web-Based Tool to Create Online Courses for Deaf Pupils", IMCL2007 Conference, April 18-20, 2007 Amman, Jordan.

96. Firini Andriakopoulou, Christos Bouras, Eri Giannaka, "Sign Language Interpreter's Training", Conference ICL 2007, Villach, Austria.
97. Matjaž Debevc, Petra Povalej, Mateja Verlič, Zoran Stjepanovič, Exploring Usability and Accessibility of an E-Learning System for Improving Computer Literacy ICTA'07, April 12-14, Hammamet, Tunisia.
98. NIKOLAOS V. KARADIMAS, GEORGE RIGOPOULOS, Enhancing IT Skills of Banking Employees through eLearning Technology, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**A.S. Drigas, J. Vrettaros, D. Kouremenos, "E-learning Environment for Deaf people in the E-Commerce and New Technologies Sector", WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 5, Volume 1, pp. 1189, 2004.**

99. Khalid A. Darabkh, Ala F. Khalifeh, Iyad F. Jafar, Baraa A. Bathech, and Saed W. Sabah, A Yet Efficient Communication System with Hearing-Impaired People Based on Isolated Words of Arabic Language, IAENG International Journal of Computer Science, 40:3, IJCS\_40\_3\_05, 2013
100. Sufian Khwaldeh, Implementation, use and analysis of open source learning management system "Moodle" and e-learning for the deaf in Jordan, A thesis submitted in partial fulfillment for the requirements of the degree of Doctor Philosophy at the University of Central Lancashire, 2011.
101. Gill Valentine, Tracey Skelton, 'AN UMBILICAL CORD TO THE WORLD' The role of the Internet in D/deaf people's information and communication practices, Information, Communication & Society Journal, Volume 12, Issue 1, Pages 44 – 65, 2009.
102. MANUELA FRANCISCO, JOSÉLIA NEVES, CLÁUDIO ESPERANÇA, Estratégias para um ensino *online* mais inclusivo: sons e imagens para todos?, Educação, Formação & Tecnologias, vol. 2 (2), Novembro 2009, ISSN 1646-933X
103. Ashok, M., & Jacko, J. A. (2009). Dimensions of user diversity. The universal access handbook. London, Taylor and Francis, 2009.
104. Tervetuloa kotisivulleni <http://www.cs.uta.fi/~ph/> 2007
105. Christos Minas, Introduction to risk management e-learning web based tool for healthcare professionals, Proceedings of the 5th IASTED Web-Based Education (WBE 2006) International Conference on Web-based Education 2006.
106. GEORGE RIGOPOULOS, NIKOLAOS V. KARADIMAS, Increasing Ethical Awareness of IT Students through Online Learning, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**A.S. Drigas, L. Koukianakis, "A Modular environment for e-learning and e-psychology applications", WSEAS Transactions of Information Science and Application, issue 6, vol. 3, p.p. 2062-2067, 2004.**

107. Mohammad Al Rawajbeh, Ahmad Haboush, Enhancing the e-Government Functionality using Knowledge Management, World Academy of Science, Engineering and Technology Issue 75, pp. 393-397, 2011.
108. Chaoming Du, Honglian Liu, Liu Wei, On the Characteristics and Application of Integrated E-Learning, 2nd International Conference on e-Business and Information System Security (EBISS), pp. 1-3, 2010.
109. L Changlin, W Kebao, Integrated E-Learning, International Conference on e-Business and Information System Security, 2009. EBISS 2009, Pages 1-5.

110. T. Pan, Y. Tsai, K. Fang, Using formal concept analysis to design and improve multidisciplinary clinical processes, *WSEAS Transactions on Information Science and Applications*, Volume 5, Issue 6, Pages 880-890, 2008.
111. J. M. CORREAS, I. CORREAS, P. LOPEZ, "An Open Source approach in designing third-generation systems for distance learning", *WSEAS Transactions On Information Science & Applications*. Issue 12, Volume 3, 2398-2402. December 2006.

**S.J. Perantonis, B. Gatos, K. Ntzios, I. Pratikakis, I. Vrettaros, A.S. Drigas, C. Emmanouilidis, A. Kesidis, D. Kalomoirakis, "A System for Processing and Recognition of Old Greek Manuscripts (The D-SCRIBE Project)", *WSEAS Transactions on Computers*, Issue 6, Volume 3, pp. 2049-2057, December 2004.**

112. Ahmad M. Abd Al-Aziz, Mervat Gheith, Ayman F. Sayed, Recognition for old Arabic manuscripts using spatial gray level dependence (SGLD), *Egyptian Informatics Journal*, doi:10.1016/j.eij.2011.02.001, (Elsevier), 2011.
113. A. Aggarwal, Y. Bakopoulos, T. Raptis, I. Doxaras, E. Kotsialos, S. Kouremenos, "The Divider Set: A New Concept in Morphology", *WSEAS 2006*
114. Yahya, S.R.; Abdullah, S.N.H.S.; Omar, K.; Zakaria, M.S.; Liong, C.Y., "Review on image enhancement methods of old manuscript with the damaged background", *International Conference on Electrical Engineering and Informatics*, 2009. ICEEI 2009, Volume 01, Issue, 5-7 Aug. 2009 Page(s): 62 - 67
115. G.S. Choudhury, T. DiLauro, R. Ferguson, M. Droettboom, Document Recognition for a Million Books, *D-Lib Magazine* March 2006 Volume 12 Number 3 ISSN 1082-9873.

**A.S.Drigas, L.G.Koukianakis, Y.V.Papagerasimou, "A System For Hybrid Learning And Hybrid Psychology", *The 2nd International Conference on Cybernetics and Information Technologies, Systems and Applications: CITSA 2005, July 14 - 17, 2005 in Orlando, Florida, USA.***

116. K Raftopoulos, N Papadakis, K Ntalianis, Visual Pathways for Detection of Landmark Points - Springer LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, Artificial Neural Networks – ICANN 2006.

**C Skianis, K Kontovasilis, A Drigas, M Moatsos, Measurement and Statistical Analysis of Asymmetric Multipoint Videoconference Traffic in IP Networks. - *Telecommunication Systems*, 2003 – Vol. 23 Issue 1, Springer**

117. H Koumaras, C Skianis, A Kourtis, Analysis and Modeling of H.264 Unconstrained VBR Video Traffic, *International Journal of Mobile Computing and Multimedia Communications (IJMCMC)*, Volume: 1, Issue: 4, Pages: 14-31, 2009.
118. Aggelos Lazaris, Polychronis Koutsakis, "Pricing-based call admission control for wireless MPEG-4 traffic", *Computer Communications*, Volume 32, Issue 17, Pages 1781-1789, 2009.
119. Sakshi Kaushal, R.K. Sharma, Performance analysis of adaptive buffer management mechanism using autoregressive based MPEG-4 encoded video traffic model, *Simulation Modelling Practice and Theory*, Volume 17, Issue 10, November 2009, Pages 1642-1662
120. Russian Article, 2008 ????????
121. H Koumaras, C Skianis, G Gardikis, A Kourtis, Analysis of H. 264 video encoded traffic, 2nd International Network Conference – INC 2005, 4-7 July 2005, Samos Greece.

**Y Bakopoulos, Y Vrettaros, A Drigas, An automatic process for the reliable and secure creation and distribution of quantum keys - National Patent No. 1003891. Αθήνα 5/2002.**

122. NP Papadakos, A Edalat, Quantum Information Theory and Applications to Quantum Cryptography Quantum Information Theory and Applications to Quantum Cryptography. quant-ph/0201057 (January 2002), Eprintweb.org. Cornell Un.

**S. Domoxoudis, S. Kouremenos, V. Loumos, A.S.Drigas, Measurement, Modeling and Simulation of Videoconference Traffic from VBR Video Encoders,” in proceeding of the 2nd Inter. Working Conf. on Performance Modeling and Evaluation of Heterogeneous Networks, Bradford, UK, July 2004.**

123. Jayasuriya, A., & Teh, A. Packet value based scheduling for wireless local area networks. In Information Networking (ICOIN), IEEE International Conference on Information Networking (ICOIN), pp. 643-647. IEEE, 2013.
124. Singh, A., Abeywickrama, I., Konsgen, A., Li, X., & Goerg, C. Statistical analysis of traffic aggregation in LTE access networks. In 6th Joint IEEE IFIP Wireless and Mobile Networking Conference (WMNC), pp. 1-4, 2013.
125. Huang, J., Xu, C., Duan, Q., Ma, Y., Muntean, G.M., Novel End-to-End Quality of Service Provisioning Algorithms for Multimedia Services in Virtualization-Based Future Internet, IEEE Transactions on Broadcasting, Volume: PP, Issue: 99, pp. 1-11, 2012.
126. Nashaat, H., Rizk, R., Mahdi, H., Performance analysis of streamed video over mobile IP based networks, 9th IEEE/ACS International Conference on Computer Systems and Applications (AICCSA), pp. 225-232, 2011.
127. ELR Santana, Modelo Matemático de Tráfico para Detección de Intrusos en Redes de Telecomunicaciones IP Basado en Modelos Ocultos de Markov - Estado del Arte <http://elrobayos.googlepages.com/EstadodelArtev.2.pdf>
128. P. Tzouveli, K. Ntalianis, S. Kollias, Video Object Watermarking Using HU Moments. IEEE, The 13th International Conference on Systems, Signals and Image Processing (IWSSIP 2006), Budapest, 9-2006.

**A.S.Drigas, S. Kouremenos, Y. Bakopoulos and V. Loumos, “A study of H.263 Traffic Modeling in Multipoint Videoconference Sessions over IP Networks,” Computer Communications, Vol. 29, No. 3, p.p. 372-391, Feb. 2006.**

129. SL Tsao, YL Chen, Energy-efficient packet scheduling algorithms for real-time communications in a mobile WiMAX system, Computer Communications, Volume 31, Issue 10, Pages 2350-2359 – Elsevier, 2008.
130. P. Tzouveli, K. Ntalianis, S. Kollias, Video Object Watermarking Using HU Moments, IEEE, The 13th International Conference on Systems, Signals and Image Processing (IWSSIP 2006), Budapest, 9-2006.

**A.S.Drigas, Y.V. Papagerasimou, D. Apostolou, “IP over DVB-S,” in proceedings of the International Conference on "Computer as a Tool", (IEEE-EUROCON'05), Belgrade, Serbia & Montenegro, Nov. 2005.**

131. Made Murwantara, DVB-S (Digital Video Broadcasting Via Satellite), Smart Solution on Satellite Communication Demand, Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer, Vol. 5, No. 1, pp. 47-54, 2007.
132. P. Tzouveli, K. Ntalianis, S. Kollias, Video Object Watermarking Using HU Moments. IEEE, The 13th International Conference on Systems, Signals and Image Processing (IWSSIP 2006), Budapest, 9-2006.

**A. Drigas, G. Koukianakis and Y. Papagerasimou, An E-Government Web Portal, WSEAS Transactions on Environment and Development, Issue 1, Volume 1, pp. 150-154, October 2005.**



133. Blerim Rexha, Valon Raça, and Agni Dika, Extending Kosovo Civil Registry String Searching Algorithm, International Journal Of Computers And Communications, Issue 1, Volume 6, pp. 26-34, 2012.
134. Nikolaos Loutas, LEMONIA GIANTSIOU, VASSILIOS PERISTERAS and KONSTANTINOS TARABANIS, "A Semantically Enabled Portal for Facilitating the Public Service Provision", Semantic Technologies for E-Government, Springer Berlin Heidelberg, DOI 10.1007/978-3-642-03507-4, 2010.
135. Fabrizio Lamberti, Simonetta Bettiol, Manuela Mallia, Andrea Sanna, and Claudio Demartini, Definition of a Formal and Unified Model for a Smart Card based European-wide Electronic Seaman's Book, INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, Issue 1, Volume 2, Pages 44-50, 2008.
136. Maria Kopouki Papathanasiou, Nikolaos Loutas, Vassilios Peristeras, Konstantinos Tarampanis, "Combining Service Models, Semantic and Web 2.0 Technologies to Create a Rich Citizen Experience", Visioning and Engineering the Knowledge Society. A Web Science Perspective, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5736/2009, Pages 296-305, 2009.
137. Vassilis Nikolopoulos, Nikolaos Karadimas, Ioanna Lykourantzou, Giorgos Mpardis, Vassilis Loumos, Eleftherios Kayafas, A Web based Interoperable Method for accessing e-learning Remote Repositories using directed XML based Remote Procedure Calls, WSEAS TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS, Issue 10, Volume 5, October 2006.
138. Iranian Article – UNKNOWN DATE

**Drigas A.S., Protonotarios E.N., Bandwidth and Buffer Allocation in a Multiservice Environment a priority case, Melecon'89 Lisbon, April 1989**

139. Vassilis Nikolopoulos, Nikolaos Karadimas, Ioanna Lykourantzou, Giorgos Mpardis, Vassilis Loumos, Eleftherios Kayafas, A Web based Interoperable Method for accessing e-learning Remote Repositories using directed XML based Remote Procedure Calls, WSEAS TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS, Issue 10, Volume 5, October 2006.

**Drigas A.S., Protonotarios E.N., Bandwidth and Buffer Allocation in a Multiservice Environment for Multirate Signals, Int. Symp. on Inform. Theory (IEEE), Kobe, Japan, June 1988**

140. Vassilis Nikolopoulos, Nikolaos Karadimas, Ioanna Lykourantzou, Giorgos Mpardis, Vassilis Loumos, Eleftherios Kayafas, A Web based Interoperable Method for accessing e-learning Remote Repositories using directed XML based Remote Procedure Calls, WSEAS TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS, Issue 10, Volume 5, October 2006.

**Drigas, A.S., Koukianakis, L.G., An Open Distance Learning e-system to support SMEs e-enterprising, WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE AND APPLICATIONS, Issue 3, Volume 3, March 2006.**

141. Argiris Tzikopoulos, Nikos Manouselis, Kostas Kastrantas, Constantina Costopoulou, "An online information system to support blended training of rural SMEs on e-government", Program: electronic library and information systems, Vol. 46 Iss: 1, pp.123 – 143, 2012.
142. B. A. AbuShawar, and J. A. Al-Sadi, Learning Management Systems: Are They Knowledge Management Tools?, iJET, Volume 5, Issue 1, pages, 4-10, 2010.
143. Bayan Abu Shawar, "Developing an online library system for AOU as a knowledge management tool", International Conference on e-Learning, e-Business, Enterprise Information Systems, and e-Government (EEE'08), USA, pp. 427-431, 2008.
144. Bayan Abu Shawar, "Learning Management System and its Relationship with Knowledge Management", Fourth International Conference on Intelligent Computing and Information Systems (ICICIS 2009), March 19-22, 2009, Cairo, Egypt, Pages 738-742.
145. Victoria Jordan, Antoanela Naaji, Alexandru Cicortas, Deriving ontologies using multi-agent systems, WSEAS Transactions on Computers, v.7 n.6, p.814-826, 2008.

146. NIKOLAOS V. KARADIMAS, GEORGE RIGOPOULOS, Enhancing IT Skills of Banking Employees through eLearning Technology, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Drigas, A.S., Koukianakis, L.G., Domoxoudis, S., E-Government Structure for e-Protocol, e-Application Submission and Internal Organizational and Operational Support, 4th WSEAS Int. Conf. on Telecommunications and Informatics (TELE INFO'05), Prague, Czech Republic, March 2005.**

147. Qin Zheng, Shundong Li, Yi Han, Jinchun Dong, Lixiang Yan and Jun Qin, Network Application Psychology, Introduction to E-commerce, Part 5, pp. 409-457, DOI: 10.1007/978-3-540-49645-8\_12, 2009.
148. NIKOLAOS V. KARADIMAS, GEORGE RIGOPOULOS. Enhancing IT Skills of Banking Employees through eLearning Technology, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Drigas, A.S., Koukianakis, L.G., Glentzes, J.G., An ODL system and Virtual Class for the electrical engineering sector, WSEAS Intern. Multiconference in Tenerife, Canary Islands, Spain, December 1618, 2005. Is included also in WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 2, Volume 5, February 2006.**

149. Martin Novák, Jiří Křupka, Pavel Petr, Approach to Solving of Decrease in Disproportion Between Groups of Students, 9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Distance Learning in Applied Informatics (DIVAI 2012), Sturovo, Slovakia, May 2 - 4, 2012.
150. RJ Maurya, S Kumar, "Using ICT in ODL System for Providing Library and Information Services", 6<sup>th</sup> International CALIBER 2008.
151. NIKOLAOS V. KARADIMAS, GEORGE RIGOPOULOS, Enhancing IT Skills of Banking Employees through eLearning Technology, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Bakopoulos, Y., Lygeros N. and Drigas, A.S., Adaptive Encryption Protocols, WSEAS Transactions on Communications, Issue 8, Volume 4, pp. 694700, August 2005.**

152. N Doukas, NV Karadimas, A blind source separation based cryptography scheme for mobile military communication applications, WSEAS TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS, Volume 7, Issue 12, Pages 1235-1245, 2008.
153. N Doukas, NV Karadimas, [Blind Source Separation for digital data protection](#), Proceedings of the 10th WSEAS international conference on Mathematical methods, computational techniques and intelligent systems, Pages 503-508, 2008.
154. NIKOLAOS V. KARADIMAS, GEORGE RIGOPOULOS, Enhancing IT Skills of Banking Employees through eLearning Technology, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Drigas, A.S., E-course support and delivery for e-psychology. 4th WSEAS International Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Databases (AIKED '05), Salzburg, Austria, February 2005. Is included also for publication in WSEAS Transactions on Advances in Engineering Education, Issue 1, Volume 2, pp. 2528, January 2005**

155. GEORGE RIGOPOULOS, NIKOLAOS V. KARADIMAS, Increasing Ethical Awareness of IT Students through Online Learning, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Drigas, A.S., E-psychology and the school psychology science., 27th ISPA Colloquium, Athens, 13-17 July 2005**

156. GEORGE RIGOPOULOS, NIKOLAOS V. KARADIMAS, Increasing Ethical Awareness of IT Students through Online Learning, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Drigas, A.S., Tagoulis, A., Kyragianni, P., Nikolopoulos, P., Kalomoirakis, D., Peradonis, S., Kouremenos, D., Emmanouilidis, CH. and Vrettaros, J., An e-Learning platform for self paced learning for Greek Palaeography, WSEAS Transactions on Advances in Engineering Education , Issue 3, Volume 2, pp. 251, July 2005**

157. GEORGE RIGOPOULOS, NIKOLAOS V. KARADIMAS, Increasing Ethical Awareness of IT Students through Online Learning, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**Drigas A.S., Vrettaros J., An intelligent search engine assessing learning material to improve learning procedures, 7th International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training, ITHET, art. no. 4141722, pp. 875-883 (2006).**

158. Huang, C.-Q., Duan, R.-L., Tang, Y., Zhu, Z.-T., Yan, Y.-J., Guo, Y.-Q., EIIS: An educational information intelligent search engine supported by semantic services, International Journal of Distance Education Technologies (IGI), Vol. 9 (1), pp. 21-43, 2011.
159. Guohua, Z., Jun, Y., Bing, L., Junde, S., A Personalized and Intelligent Search Engine Solution in Cloud Computing Environment, Energy Procedia (Elsevier), Vol. 13. pp. 7181-7186, 2011.
160. Huang Chang-qin, Duan Ru-lin, Zhu Zhi-ting, Yan Yong-jian, Bai Hui, "A semantic enabled intelligent search system for educational information resources", IEEE International Symposium on IT in Medicine & Education, 2009. ITIME 2009, Volume 1, Issue ?, 14-16 Aug. 2009 Page(s): 539 – 544, 2009.
161. Kärkkäinen, A.P., "Boosting intelligence analysis process and situation awareness using the self-organizing map", Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, Volume 7352, Issue 1, art. no. 735204, 2009.
162. DAG Aguilar, R Theron, FG Peñalvo, Visual analytics, for virtual education platforms <http://ftp.informatik.rwth-aachen.de/Publications/CEUR-WS/Vol-361/paper11.pdf>
163. \_\_\_\_\_, F.G., Understanding educational relationships in Moodle with ViMoodle, Proceedings - The 8th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, ICALT 2008, art. no. 4561877, pp. 954-956, 2008.

**Drigas A.S., Koukianakis L.G., Papagerasimou Y.V., A system for e-inclusion for individuals with sight disabilities, WSEAS Transactions on Circuits and Systems, 4 (11), pp. 1776-1780 (2005).**

164. Mihai ONITA, Andrei TERNAUCIUC, Bogdan DRAGULESCU, Iasmina ERMALAI, "STREAMING SOLUTIONS AT UPT", The 5<sup>th</sup> international Scientific Conference, e-learning and software for education, Bucharest, April 09-10, 2009
165. Pan, T., Tsai, Y., Fang, K., Using formal concept analysis to design and improve multidisciplinary clinical processes, WSEAS Transactions on Information Science and Applications 5 (6), pp. 880-890, 2008
166. **CIRRIE (USA Centre for International Rehabilitation** Research Information & Exchange) Data Base <http://cirrie.buffalo.edu/quick/index.html>

**A. S. Drigas, A. Tagoulis, P. Kyragianni, P. Nikolopoulos, D. Kalomoirakis, D. Kouremenos, Ch. Emmanouilidis, J. Vrettaros, An e-learning platform for multiform and interactive education of scholars in Greek palaeography, DIWEB'06: Proceedings**

**of the 5th WSEAS International Conference on Distance Learning and Web Engineering, Pages 90-94,2005.**

167. Ding Aixia and Dan Wang, Research on the Integrated E-learning Based on Knowledge Management, DOI: 10.7763/IPEDR., Volume 49.5, pp. 21-26, 2013
168. Ding Aixia and Dan Wang, Factors Influencing Learner Attitudes Toward E-learning and Development of E-learning Environment Based on the Integrated E-learning Platform, International Journal of e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning, Vol. 1, No. 3, pp. 264-268, 2011.
169. Z. Zahidah, A. Noorhidawati and A.N. Zainab, Exploring the needs of Malay manuscript studies community for an e-learning platform, Malaysian Journal of Library & Information Science, Vol. 16, no. 3, pp. 31-47, 2011.
170. Chaoming Du, Honglian Liu, Liu Wei, On the Characteristics and Application of Integrated E-Learning, 2nd International Conference on e-Business and Information System Security (EBISS), pp. 1-3, 2010.
171. R Zhang, B Zhang, J Zhu, H Huang, Development of Multi-video Based Virtual Classroom and Its Application in English as Second Language Learning, Proceedings of the 2008 International Symposium on Computer Science and Computational Technology - Volume 01, Pages: 175-179, ISCSCT 2008.
172. L Changlin, W Kebao, Integrated E-Learning, International Conference on e-Business and Information System Security, 2009. EBISS 2009, Pages 1-5.
173. Victoria Iordan , Antoanela Naaji , Alexandru Cicortas, Deriving ontologies using multi-agent systems, WSEAS Transactions on Computers, v.7 n.6, p.814-826, June 2008

**V. Soulioti, Y. Bakopoulos, S Kouremenos, Y. Vrettaros, S. Nikolopoulos, A.S.Drigas. Stream Ciphers created by a Discrete Dynamic System for application in the Internet. WSEAS Transactions on Communications, Issue 2, Volume 3, April 2004.**

174. Lee Shu-Teng Chen, Wei-Kai Su, and Ja-Chen Lin, "Secret Image Sharing based on Vector Quantization", INTERNATIONAL JOURNAL OF CIRCUITS, SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, Issue 3, Volume 3, Pages 137-144, 2009.
175. N Doukas, NV Karadimas, A blind source separation based cryptography scheme for mobile military communication applications, WSEAS TRANSACTIONS on COMMUNICATIONS, Volume 7, Issue 12, Pages 1235-1245, 2008.
176. N Doukas, NV Karadimas, [Blind Source Separation for digital data protection](#), Proceedings of the 10th WSEAS international conference on Mathematical methods, computational techniques and intelligent systems, Pages 503-508, 2008.

**A.S. Drigas, A. Tagoulis, and J. Vrettaros, "Development of asynchronous e-learning systems with the use of Java technology", Proceedings of the 2nd IEEE International Conference on Information & Communication Technologies: from Theory to Applications (ICTTA' 06), Damascus, Syria, April 24- 28, 2006, vol. 1, pp. 36-41.**

177. Al-Hamdani, A. Y. H., & Altaie, A. M. Designing and implementation of a real time virtual laboratory based on multi-agents system. In 2012 IEEE Conference on Open Systems (ICOS), pp. 1-6. IEEE, 2012.
178. Herradón Díez, Rafael y Jiménez Muñoz, Florentino y Casar Tenorio, Miguel Angel del y Cortés Alcalá, Carlos y Losada, Ana, Virtual Teaching Approach for the Analysis and Planning of Wireless Communications Systems. In: International Conference of Education, Research and Innovation , ICERI2009, 2009.
179. Shirali-Shahreza, M.H., Shirali-Shahreza, M., Designing and Implementing Two Internet Based Exam Systems Using Synchronous and Asynchronous Models, 10th International Conference on [Advanced Communication Technology](#), Volume: 3, page(s): 2135-2139, 2008.

**V.Soulioti, Y.Bakopoulos, S. Kouremenos, S.Nikolopoulos, Y.Vrettaros, A.S.Drigas, Quantum Key Distribution and Adaptive Protocols. WSEAS Transactions on Communications, issue 10, volume 3, p.p. 3345-3349, 2004.**

180. N. Doukas, NV Karadimas, A blind source separation based cryptography scheme for mobile military communication applications, WSEAS TRANSACTIONS on COMMUNICATIONS, Volume 7, Issue 12, Pages 1235-1245, 2008.
181. N. Doukas, NV Karadimas, [Blind Source Separation for digital data protection](#), Proceedings of the 10th WSEAS international conference on Mathematical methods, computational techniques and intelligent systems, Pages 503-508, 2008.

**J Vrettaros, G Vouros, A Drigas, "Development of a Diagnostic System of Taxonomies Using Fuzzy Logic – Case SOLO (useful for e-learning system)", WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 6, Volume 1, December 2004, Pages 1524-1527.**

182. A. M. Riad, Hamdy K. El-Minir, Haitham A. El-Ghareeb, "Review of e-Learning Systems Convergence from Traditional Systems to Services based Adaptive and Intelligent Systems", Journal of Convergence Information Technology, Volume 4, Number 2, June 2009.
183. HM El-Bakry N Mastorakis, "Advanced technology for E-learning development", IEEE Proceedings of the international conference on Computational and information science 2009, Pages: 501-522, 2009

**AS Drigas, LG Koukianakis, JG Glentzes, "A virtual lab for Hellenic cultural heritage", Proceedings of the 5th WSEAS International Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Data Bases, Pages: 291-296, 2006**

184. Shi Lei, Hao Tinglei, Lin Zhuying, A Study of Interaction Model in Virtual Laboratory Powered by 3D Engine, Distance Education In China Journal, 2010.
185. Alin Moldoveanu, Florica Moldoveanu, Victor Asavei, "More scalability at lower costs - Server Architecture for Massive Multiplayer 3D Virtual Spaces powered by GPGPU", INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS AND COMMUNICATIONS, Issue 4, Volume 1, Pages 117-126, 2007.

**A.S.Drigas, D.Kouremenos, S. Kouremenos, J. Vrettaros, "An e-Learning System for the Deaf people", ITHET 6th Annual International Conference, July 7 - 9, 2005, Juan Dolio, Dominican Republic, Pages T1A-1 - T1A-5.**

186. Sufian Khwaldeh, Implementation, use and analysis of open source learning management system "Moodle" and e-learning for the deaf in Jordan, A thesis submitted in partial fulfilment for the requirements of the degree of Doctor Philosophy at the University of Central Lancashire, 2011.
187. Iain Stewart, Malcolm Allan and David Harrison, The development of a lecture capture system based on a tool to support hearing impaired students, Technological Developments in Education and Automation, 287-292, DOI: 10.1007/978-90-481-3656-8\_53, 2010.
188. Maha A. Al-Bayati, Karim Q. Hussein, Comparison Between Modes of Communication for the Deaf and Dumb via e-Learning Through Case Study (sign language and finger spelling in review), International Journal of Digital Content Technology and its Applications, Volume 4, Number 2, pages 36-39, 2010.
189. Giuseppe Nuccetelli, Stefano Penge, Morena Terraschi, Andrea Villarini, DEAL TOI: A Second Language Learning Proposal through E-Learning addressed to Deaf People, International Conference "ICT For Language Learning", 3<sup>rd</sup> edition, 2010.
190. Maha A. Al-Bayati and Karim Q. Hussein, e-Sign Language Supporting Hearing Impaired Students in Teaching/Learning Process (An Object Oriented approach), International

Journal of Advancements in Computing Technology, Volume 1, Number 2, pp. 29-34, 2009.

191. Maha A. Al-Bayati and Karim Q. Hussein, Effects of Tutorial e-Lessons for Hearing Impaired Persons on Motivation Towards Learning (General Science Topic as Case Study), European Journal of Scientific Research ISSN 1450-216X Vol.38 No.2, pp.189-198, 2009.
192. Karolina Nurzynska, Adam Duszenko, "An Overview of Polish Sign Language Learning Tool with Sign Recognizer Feedback", Conference IMCL 2007, April 18 -20, 2007 Amman, Jordan, Pages 1-7.
193. NIKOLAOS V. KARADIMAS, GEORGE RIGOPOULOS, Enhancing IT Skills of Banking Employees through eLearning Technology, WSEAS TRANSACTIONS ON COMPUTERS, Issue 12, Volume 5, December 2006.

**A.S.Drigas, L. Koukianakis, "E-government application for supporting a network of distributed public administration units.", WSEAS Transactions on Systems. Vol. 3, no. 10, pp. 3336-3340. Dec. 2004**

194. SHARIL TUMIN, SYLVIA ENCHEVA, A Flexible Implementation of a Web-based Election System for Educational Organizations, WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 11, Volume 8, pages 1721-1732, 2009
195. Zavaraqi, Rasoul, A View on Electronic Learning Portals, Iranian Information Sciences and Technology Journal, Volume 24, Number 1, pp. 141-172, 2009.

**Government Online: An E-Government Platform to Improve Public Administration Operations and Services Delivery to the Citizen**

196. Nusir, Muneer and Bell, David, "Systematic Literature Review: Taxonomy Of Services In E-Government", UK Academy for Information Systems Conference Proceedings 2013. Paper 27, 2013.
197. Özdemirci, F., Bayram, Ö., & Ünal, M. A.. Mobile Approaches to Electronic Records Management in Transformation of Government Organizations in Turkey: Sample Practice in Ankara University. 5<sup>th</sup> World Summit on the Knowledge Society (June 20, 21) Rome, Italy, 2012.

**Development of an intelligent assessment system for solo taxonomies using fuzzy logic**

198. Krzysztof Myszkowski, Danuta Zakrzewska, Using Fuzzy Logic for Recommending Groups in E-Learning Systems, Computational Collective Intelligence. Technologies and Applications, Lecture Notes in Computer Science, Volume 8083, pp. 671-680, 2013

**An e-culture—e-museums environment for common citizens and disabled individuals**

199. Stendal, K. How do People with Disability Use and Experience Virtual Worlds and ICT: A Literature Review. Journal of Virtual Worlds Research, 5(1), pp. 1-17, 2012.

**Ntalianis K., Tsapatsoulis N., Drigas A. Video-object oriented biometrics hiding for user authentication under error-prone transmissions, Eurasip Journal on Information Security, 2011 , art. no. 174945**

200. Rashid, R.D., Sellahewa, H., Jassim, S.A., Biometric feature embedding using robust steganography technique, Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering 8755 , art. no. 875503, 2013

**Athanasios S. Drigas, Katerina Argyri, John Vrettaros, Decade review (1999-2009): Artificial Intelligence Techniques in Student Modeling, Book Chapter in Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, SRPINGER Communications In Computer And Information Science (CCIS), Volume 49, pp. 552-564, 2009.**



201. Konstantina Chrysafiadi, Maria Virvou, PeRSIVA: An empirical evaluation method of a student model of an intelligent e-learning environment for computer programming, *Computers & Education (Elsevier)*, Volume 68, Pages 322–333, 2013
202. Konstantina Chrysafiadi, Maria Virvou, Student modeling approaches: A literature review for the last decade, *Expert Systems with Applications*, Volume 40, Issue 11, Pages 4715–4729, 2013
203. Konstantina Chrysafiadi, Maria Virvou, Evaluating the integration of fuzzy logic into the student model of a web-based learning environment, *Expert Systems with Applications (Elsevier)*, Volume 39, Issue 18, pp. 13127–13134, 2012.
204. [http://en.wikiversity.org/wiki/Learning\\_theories\\_in\\_practice/Overview](http://en.wikiversity.org/wiki/Learning_theories_in_practice/Overview)
205. Nabhan Homsy Masun, Système intelligent et interactif pour l'éducation basé sur le Web, PhD Thesis, Université d'Alep, 2010.
206. A Conde, KL De Ipina, M Larranaga, N Garay-Vitoria, E. Irigoyen, A. Ezeiza, J. Rubio, J. Lopez, ITS-LAGUNTXO: enhancing the integration of people with intellectual disabilities, *International Journal of Social and Humanistic Computing*, Issue: Volume 1, Number 3, Pages: 314 – 330, 2010.

**Drigas A.S., Koukianakis L.G., Glentzes J.G. A dynamical system for e-culture services, WSEAS Transactions on Systems, 5 (1), pp. 125-130, (2006).**

207. Margounakis, D., Politis, D., Implementation and interaction issues in digital music libraries, *WSEAS Transactions on Systems* 9 (2), pp. 146-155, 2010.

**Bardis, N.G., Drigas, A., Markovskyi, O.P., Performance Increase of Error Control Operation on Data Transmission, 3<sup>rd</sup> International Conference on New Technologies, Mobility and Security (NTMS), pp. 1-6, 2009.**

208. Nikolaos G. Bardis, Oleksandr P. Markovskyi, Costin Cepisca, Katerina Argiri, Burst error control based on weighted checksum, *ICCOM'10 Proceedings of the 14th WSEAS international conference on Communications*, 2010.

**Athanasios Drigas, Dimitris Kouremenos, John Vrettaros, Miltos Karvounis, Piliou Stavrou, The diagnosis of the educational needs of the hearing impaired, International Journal of Social and Humanistic Computing, Volume 1, Number 2, pp. 138-148, 2009.**

209. João Carlos Lopes Fernandes, Silvia Cristina Martini Rodrigues, Ovídio Lopes da Cruz Netto, A virtual environment to help deaf students with written language, *International Journal of Biomedical Engineering and Technology*, Volume 12, Number 1, Pages 26-37 2013
210. Fernando Paniagua-Martin, Ricardo Colomo-Palacios, Angel Garcia-Crespo, Belen Ruiz-Mezcua, MAS: building an educational platform for people with intellectual disabilities and cerebral paralysis, *International Journal of Knowledge and Learning*, Volume 6, Number 2-3, pp. 175-184, 2010.

**Athanasios Drigas, Leyteris Koukianakis and Yannis Papagerasimou, Psychology in the ICT Era: E-Psychology, Emerging Technologies and Information Systems for the Knowledge Society, Lecture Notes in Computer Science, Volume 5288/2008, pp. 88-95, 2008.**

211. Zeng Wang, Yi Chi, Hongzhen Chen, Reifeng Xin, Web peer counseling system, *International Conference on Educational and Information Technology (ICEIT)*, pp. V1-535 - V1-537, 2010.

**A.S.DRIGAS, J.VRETTAROS, L.G.KOUKIANAKIS, J.G.GLENTZES, A Virtual Lab and e-learning system for renewable energy sources, Proceedings of the 1st WSEAS / IASME Int. Conf. on EDUCATIONAL TECHNOLOGIES, pp. 149-153, 2005.**



212. Martin Novák, Jiří Křupka, Pavel Petr, Approach to Solving of Decrease in Disproportion Between Groups of Students, 9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Distance Learning in Applied Informatics (DiVAI 2012), Sturovo, Slovakia, May 2 - 4, 2012.
213. Freeman, J., Nagarajan, A., Parangan, M., Kumar, D., Diwakar, S., Achuthan, K., Remote triggered photovoltaic solar cell lab: Effective implementation strategies for Virtual Labs, IEEE International Conference on Technology Enhanced Education (ICTEE), pp. 1-7, 2012.
214. Jens Haag, Tobias Horsmann, Stefan Karsch and Harald Vranken, A Distributed Virtual Computer Security Lab with Central Authority, CSERC '11 Computer Science Education Research Conference, pp. 89-95, 2011.
215. Bitzer, B., Hezron, Applications of web-based learning for power engineering in the world, Proceedings of the 44th International Universities Power Engineering Conference (UPEC), pp. 1-4, 2009
216. Lubomir Smutny & Radim Farana, The Consortial Approach to Advanced Control Laboratory Education, Proceedings of the 4th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education, pp. 211-213, Agios Nikolaos, Crete Island, Greece, July 24-26, 2007.

**N.K. Bardis, A. Drigas, N. Doukas and N.V. Karadimas, Optimised information system reliability techniques for knowledge society acceptance, International Journal of Knowledge and Learning 5 (3/4), pp. 207–221, 2009.**

217. A. Tanovic, F. Orucevic, I. Androulidakis, Development of a new improved model of the ITIL V3 framework for the information system of Telecom operator, Advances in Data Networks, Communications, Computers and Materials, Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on Data Networks, Communications, Computers (DNCOCO '12), Sliema, Malta, pp. 208-215, 2012.
218. Iván Cantador, Pablo Castells, Extracting multilayered Communities of Interest from semantic user profiles: Application to group modeling and hybrid recommendations, Computers in Human Behavior (Elsevier), Volume 27, Issue 4, pp. 1321–1336, 2011.
219. Santi Caballé, Thanasis Daradoumis, Fatos Xhafa and Angel Juan, Providing effective feedback, monitoring and evaluation to on-line collaborative learning discussions, Computers in Human Behavior, doi:10.1016/j.chb.2010.07.032, (Elsevier), 2010.

**Drigas, A., Koukianakis, L., Papagerasimou, Y., An E-Learning Environment for Nontraditional Students with Sight Disabilities, 36th Annual Frontiers in Education Conference, pp. 23 – 27, 2006.**

220. Harris Wang, A Guide to Assistive Technology for Teachers in Special Education, Communication Technology for Students in Special Education and Gifted Programs, 2012.
221. Khairuddin Kamaludin, Noor Faezah Mohd Yatim and Md. Jan Nordin, Improving Accessibility through Aggregative E-Learning for All Framework, Lecture Notes in Computer Science, Volume 7067/2011, 85-92, DOI: 10.1007/978-3-642-25200-6\_9, 2011.
222. Alharthi, R., Albalawi, R., Abdo, M., El Saddik, A., A context-aware e-health framework for students with moderate intellectual and learning disabilities, 2011 IEEE International Conference on Multimedia and Expo (ICME), pp. 1-6, 2011.
223. S.Asha, C.Chellappan, Voice Activated E-Learning System for the Visually Impaired, International Journal of Computer Applications, Volume 14– No.7, pp. 0975–8887, 2011.

**A.S.Drigas, J.Vrettaros, D. Kouremenos, Teleeducation and e-learning services for teaching English as a second language to Deaf people, whose first language is the Sign Language, Proceedings of WSEAS Int. Conf. on ROBOTICS, DISTANCE LEARNING AND INTELLIGENT COMMUNICATION SYSTEMS (ICRODIC 2004) Izmir, Turkey, September 13-16, 2004. Selected and is included also in WSEAS Transactions on Information Science and Applications, Issue 3, Volume 1, September 2004.**

224. Sufian Khwaldeh, Implementation, use and analysis of open source learning management system "Moodle" and e-learning for the deaf in Jordan, A thesis submitted in partial

fulfilment for the requirements of the degree of Doctor Philosophy at the University of Central Lancashire, 2011.

225. Giuseppe Nuccetelli, Stefano Penge, Morena Terraschi, Andrea Villarini, DEAL TOI: A Second Language Learning Proposal through E-Learning addressed to Deaf People, International Conference "ICT For Language Learning", 3<sup>rd</sup> edition, 2010.

**Athanasios Drigas, Lefteris Koukianakis, Yannis Papagerasimou, Towards an ICT-based psychology: E-psychology, Computers in Human Behavior (Elsevier), Volume 27, Issue 4, Pages 1416–1423, 2011.**

226. González-Torres, A., García-Peñalvo, F.J., Therón, R., How evolutionary visual software analytics supports knowledge discovery, Journal of Information Science and Engineering 29 (1) , pp. 17-34, 2013
227. Antonio González-Torres, Francisco J. García-Peñalvo, Roberto Therón, Human-computer interaction in evolutionary visual software analytics, Computers in Human Behavior (Elsevier), 2012.
228. Jiu-Ling Xin, Jian-Xin Zhang, Zhuo-Hong Zhu, Wen-Zhong Wang, Qi Zhang, Hao Wang, Yang Ji, The Post-Trauma Mobile Service platform and its evaluation, 2011 International Symposium on IT in Medicine and Education (ITME), pp. 571-574, 2011.
229. Qi Zhang, Zhuo-Hong Zhu, Shu-Juan Wang, Jiu-Ling Xin, Wei-Chen Zhang, E-Psychotherapy: Towards an Internet-based mental health service, 2011 International Symposium on IT in Medicine and Education (ITME), pp. 191-195, 2011.

**J. Vrettaros, A.S. Drigas, S. Kouremenos & D. Mitsopoulos, Open Distance Interactive SyStem for Educational Applications ODYSSEAS, Proceedings of the 2nd International Conference on Technology in Teaching & Learning in Higher Education. Samos, Greece, 2001.**

230. Angel Mora Bonilla, Maria Del Pilar Sarmiento Moreno and Enrique Merida Casermeiro, How we can mark the rhythm of the daily work by using a Learning Management System as Moodle?, WSEAS TRANSACTIONS on ADVANCES in ENGINEERING EDUCATION, Issue 2, Volume 7, pp. 53-62, 2010.
231. Maria Del Pilar Sarmiento Moreno, Enrique Mérida Casermeiro, Ángel Mora Bonilla, Guidance of students daily work by using Moodle, Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on E-Activities and information security and privacy, E-ACTIVITIES'09/ISP'09, pp. 183-188, 2009.

**S. Perantonis, B. Gatos, K. Ntzios, L. Pratikakis, L. Vrettaros, A. Drigas, C. Emmanouilidis, A. Kesidis, and D. Kalomirakis, "Digitization Processing and Recognition of Old Greek Manuscripts (The D-Scribe project)". International Journal "Information Theoritities & Applications", vol. 11, pp. 232-239, 2005.**

232. Yahya, S.R.; Abdullah, S.N.H.S.; Omar, K.; Zakaria, M.S.; Liong, C.Y., "Review on image enhancement methods of old manuscript with the damaged background", International Conference on Electrical Engineering and Informatics, 2009. ICEEI 2009, Volume 01, Issue, 5-7 Aug. 2009 Page(s): 62 - 67

**Drigas, A., Koukianakis, L., Papagerasimou, Y., A Web Based E-Learning and E-Psychology Modular Environment, International Conference on Next Generation Web Services Practices, NWeSP 2006, pp. 168 – 174, 2006.**

233. Seraj, M., Chui Yin Wong, A study of User Interface Design principles and requirements for developing a Mobile learning prototype, International Conference on Computer & Information Science (ICCIS), pp. 1014 – 1019, 2012.

**Anna Kamakari and Athanasios Drigas, Video Conferencing and Knowledge Management in In-Service Teacher Distance Lifelong Training and Development,**

**Technology Enhanced Learning. Quality of Teaching and Educational Reform, Communications in Computer and Information Science, Vol. 73, pp. 610-619, 2010.**

234. Ayman N. Alkhalidi, Zawiyah M. Yusof and Mohammad J.A. Aziz, Impact of User Training and Support on Video-Conferencing Usage in Organizations in Jordan using Structural Equation Modelling Analysis Approach, *World Applied Sciences Journal*, 19 (11): pp. 1553-1562, 2012
235. Hanin Abdulhameed Shalaby, Teaching Postgraduate Health Informatics Courses through Video Conference Supported Collaborative Learning Environments, King Saud Abdul-Aziz University of Health Science, In partial fulfillment of the requirements of the Master of Health Informatics Program, Dalhousie University, 2012.
236. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**John Vrettaros, Katerina Argiri, Piliros Stavrou, Kostas Hrissagis and Athanasios Drigas, Evaluation Study of Pedagogical Methods and E – Learning Material via Web 2.0 for Hearing Impaired People, Technology Enhanced Learning. Quality of Teaching and Educational Reform, Communications in Computer and Information Science, Vol. 73, pp. 595-601, 2010.**

237. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Nikolaos Doukas, Athanasios Drigas and Nikolaos G. Bardis, Design of an Interactive Game for Teaching War Ethics, Technology Enhanced Learning. Quality of Teaching and Educational Reform, Communications in Computer and Information Science, Vol. 73, pp. 558-564, 2010.**

238. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Athanasios Drigas, John Vrettaros, Alexandros Tagoulis and Dimitris Kouremenos, Teaching a Foreign Language to Deaf People via Vodcasting & Web 2.0 Tools, Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Vol. 112, pp. 514-521, 2010.**

239. Fatemeh Behjat, Mortaza Yamini, Mohammad Sadegh Bagheri, Blended Learning: A Ubiquitous Learning Environment for Reading Comprehension, *International Journal of English Linguistics*, Vol. 2, No. 1, pp. 97-106, 2012.
240. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Spyros Domoxoudis, Stelios Kouremenos, Vasilios Loumos and Athanasios Drigas, An Introduction to Videoconference Video Traffic, Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Vol. 112, pp. 506-513, 2010.**

241. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Nikolaos Bardis, Athanasios Drigas, Alexander Markovskyy and John Vrettaros, Accelerated Modular Multiplication Algorithm of Large Word Length Numbers with a Fixed Module, Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Vol. 112, pp. 497-505, 2010.**

242. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Athanasios Drigas and Lefteris Koukianakis, Convergence of Culture and ICTs: E-Culture, Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Communications in Computer and Information Science, Vol. 112, 488-496, 2010.**

243. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**N. G. Bardis, A. Drigas, A. P. Markovskyy and I. Vrettaros, Check Sum Optimization for Transmission and Storage of Digital Information, Knowledge Management, Information Systems, E-Learning, and Sustainability Research, Communications in Computer and Information Science, Vol. 111, 582-590, 2010.**

244. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Athanasios S. Drigas, Katerina Argyri, John Vrettaros, Decade review (1999-2009): Artificial Intelligence Techniques in Student Modeling, Book Chapter in Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, SRPINGER Communications In Computer And Information Science (CCIS), Volume 49, pp. 552-564, 2009.**

245. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**John Vrettaros, George Vouros and Athanasios S. Drigas, An Expedient Study on Back-Propagation (BPN) Neural Networks for Modeling Automated Evaluation of the Answers and Progress of Deaf Students' That Possess Basic Knowledge of the English Language and Computer Skills, Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, Communications in Computer and Information Science, Volume 49, Part 3, pp. 542-551, 2009.**

246. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**John Vrettaros, Alexis Tagoulis, Niki Giannopoulou and Athanasios Drigas, An Empirical Study on the Use of Web 2.0 by Greek Adult Instructors in Educational Procedures, Best Practices for the Knowledge Society. Knowledge, Learning, Development and Technology for All, Communications in Computer and Information Science, Volume 49, Part 2, pp. 164-170, 2009.**

247. Gbola Olasina, The Use of Web 2.0 Tools and Social Networking Sites by Librarians, Information Professionals, and Other Professionals in Workplaces in Nigeria, PNLQ Quarterly, The Official Journal of the Pacific Northwest Library Association, Volume 75, number 3, pp. 11-43, 2011.

248. Included in the Smithsonian Astrophysical Observatory (SAO)/NASA Astrophysics Data System (ADS)

**Δριγκας, Α. (2005). Ηλεκτρονικός-Ψηφιακός Πολιτισμός (e-Culture): Κοινωνία της Πληροφορίας και Πολιτισμός. Στα πρακτικά «Επιστήμη και Τέχνη» Αθήνα 16-19 Ιουνίου 2005, (σσ.11-15). Αθήνα: ΕΕΦ**

249. Θεανώ Κανελλίδου, Προώθηση πολιτιστικών προϊόντων στο παιδικό κοινό μέσω του διαδικτύου. Η περίπτωση διαδικτυακής προώθησης της λογοτεχνικής παραγωγής στο ελληνικό παιδικό κοινό, ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ, ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ: «ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ», Επιβλέπων καθηγητής: Νίκος Λεάνδρος, Ιανουάριος 2009.

250.Β. Σουβατζόγλου, Μια Διερευνητική και Διαθεματική Προσέγγιση στη Διδασκαλία της Ζωγραφικής Μέσω Η/Υ στην Α' Γυμνασίου, 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτική της Πληροφορικής, Πάτρα, Μάρτιος 2008, Β. Κόμης (Eds), 2008.

**Δρίγκας, Α.Σ. και συνεργάτες. (2000), «Ολοκληρωμένος Οδηγός Υπηρεσιών Internet». Αθήνα: Εκπαιδευτικό CD-ROM. Έκδοση Net Media Lab.**

251.Θεανώ Κανελλίδου, Προώθηση πολιτιστικών προϊόντων στο παιδικό κοινό μέσω του διαδικτύου. Η περίπτωση διαδικτυακής προώθησης της λογοτεχνικής παραγωγής στο ελληνικό παιδικό κοινό, ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ, ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ: «ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ», Επιβλέπων καθηγητής: Νίκος Λέανδρος, Ιανουάριος 2009.

**Αθανάσιος Δρίγκας, "Ηλεκτρονικές Προμήθειες: Τι είναι και πώς γίνονται", Δικτυακή δημοσίευση για ζητήματα προμηθειών - Ημερίδα του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, 2010.**

252.Εμμανουήλ Δασκαλάκης, "Αξιολόγηση και Επιλογή Προμηθευτών", Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα: Logistics and Operations Management, Επιβλέπων Καθηγητής: Χρυσολέων Θ. Παπαδόπουλος, Ιούνιος 2010.

**A.S.Drigas, Network Action for Hellenic Civilization: GOPHER://ITHAKI.SERVICENET.ARIADNE-T.GR:70/ 11/ HELLENIC\_CIVILIZATION**

253.Maria C. Pantelia Electronic Resources for Classicists: The Second Generation,, New England Classical Journal, CLASSICAL COMPUTING Vol. XXII.3 (February 1995) pp. 117-127

**DELFE Project: "Distance and Life Long Training for the Deaf people in the E-Commerce and New Technologies Sector via e-Learning Tools"**

254.OpenSignDatabase (2008):  
[http://www.opensign.org/index.php?option=com\\_sobi2&sobi2Task=sobi2Details&catid=46&sobi2Id=30&Itemid=12](http://www.opensign.org/index.php?option=com_sobi2&sobi2Task=sobi2Details&catid=46&sobi2Id=30&Itemid=12)

**DEDALOS Project: "Teaching English as a second language to Deaf people, whose first language is the Sign Language, via e-Learning tools"**

255.OpenSignDatabase (2008):  
[http://www.opensign.org/index.php?option=com\\_sobi2&sobi2Task=sobi2Details&sobi2Id=29&Itemid=12](http://www.opensign.org/index.php?option=com_sobi2&sobi2Task=sobi2Details&sobi2Id=29&Itemid=12)

256."LINGUA COMMUNITY" - LEONARDO LANGUAGE PROJECTS (2003) - ISSUE NO. 13 (2005)  
<http://ec.europa.eu/education/programmes/socrates/lingua/community/community13.pdf>

**ETSL Project: "E-learning for the Teaching of Sign Language"**

257.OpenSignDatabase (2008):  
[http://www.opensign.org/index.php?option=com\\_sobi2&sobi2Task=sobi2Details&sobi2Id=12&Itemid=12](http://www.opensign.org/index.php?option=com_sobi2&sobi2Task=sobi2Details&sobi2Id=12&Itemid=12)