



**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΤΣΙΝΑΚΟΣ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ
Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής

Αγ. Λουκάς 654044
Καβάλα

Τηλ/Fax: 2510 462359
E-mail: tsinakos@teiemt.gr
URL: <http://de.teikav.edu.gr/tsinakos>

ΚΥΡΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ:

- Καθηγητής, θεματικός τομέας “Υπηρεσίες στο Διαδίκτυο – Τηλεματική”
- Μέλος της επιτροπής Bologna Expert του ΥΠΕΠΘ (6/2011-σήμερα). Σκοπός της Εθνικής Ομάδας Εμπειρογνομόνων της Μπολόνια είναι να παρέχει εμπειρογνωμοσύνη για την προώθηση και την ενίσχυση της μεταρρύθμισης της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στη χώρα τους σε συνεργασία με τις εθνικές αρχές για το πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης.
- Συντονιστής του Μεταπτυχιακού προγράμματος για τον Ελλαδικό χώρο, στο αντικείμενο της "Εκπαίδευσης από Απόσταση" Master of Distance Education (MDE) σε συνεργασία με το Ανοιχτό Πανεπιστήμιο του Καναδά - Athabasca University (11/2009-σήμερα)
- Εξωτερικός Καθηγητής του Athabasca University του Καναδά (11/2009-σήμερα)
- Ιδρυτικό Διευθυντικό στέλεχος του Διεθνούς Οργανισμού Μεικτής Μάθησης (International Association of Blended Learning – IABL) (9/2014-σήμερα)
- Μέλος της Ομάδας Εργασίας Ανοιχτού Λογισμικού Περιεχομένου και Εξοπλισμού Ανώτατης Εκπαίδευσης του ΥΠΕΠΘ (4/2016-σήμερα)

ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

- Διευθυντής του Μεταπτυχιακού προγράμματος “Προηγμένες Τεχνολογίες Υπολογιστών και Πληροφορικής” του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕΙ ΑΜΘ (2/2015-2016).
- Προϊστάμενος Τμήματος Βιομηχανικής Πληροφορικής ΤΕΙ Καβάλας (2006-2009)
- Υπεύθυνος Τομέα Υπολογιστικών Συστημάτων Τμήματος Βιομηχανικής Πληροφορικής (2005-2006)
- Επιστημονικός Συνεργάτης ΑΤΕΙ Καβάλας - Διδασκαλία μαθήματος Τηλεματικής (2003,2004)
- Επιστημονικός Συνεργάτης- Αυτοδύναμη Διδασκαλία Τμήμα Εκπαιδευτικής και Κοινωνικής Πολιτικής, Παν Μακεδονίας(2003).Τίτλος μαθήματος "Νέες Τεχνολογίες και Πολυμέσα στην Εκπαίδευση των Α.μ.Ε.Α.
- Υπεύθυνος Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών (ΠΛΗ.ΝΕ.Τ) της Διεύθ/σης Δευτ/θμιας Εκπ/σης Δυτικής Θεσσαλονίκης (1999-2004).
- Καθηγητής Πληροφορικής Δευτ/θμιας Εκπ/σης (1995-1998)

ΘΕΣΕΙΣ ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΜΒΟΥΛΙΑ

1. Εξωτερικός Ειδικός Αξιολογητής για το Πρόγραμμα ICT-20-2015: Technologies for better human learning and teaching- HORIZON 2020 της ΕΕ.
2. Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Ειδικών Αξιολογητών για το Πρόγραμμα HORIZON 2020 της ΕΕ για έρευνα και τεχνολογία για την περίοδο 2014-2020 (expert number: EX2006C088599 for HORIZON 2020 Ημερομηνία ένταξης 17/12/ 13)
3. Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Εμπειρογνομόνων προγραμμάτων του Άξονα 1 Εκπαίδευσης (Key Activity 1 Programme for the Education) του Ευρωπαϊκού οργανισμού Education, Audiovisual and Culture Executive Agency -EACEA Η κύρια δραστηριότητα του Άξονα 1 είναι η προώθηση της πολιτικής συνεργασίας και της καινοτομίας στη Διά Βίου μάθηση (Ημερομηνία ένταξης 24/9/ 13)
4. Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Εμπειρογνομόνων προγραμμάτων του Άξονα ΚΑ3-ICT Εγκάρσιο Πρόγραμμα για την Εκπαίδευση (Key Activity ΚΑ3-ICT Transversal Programme for the Education) του Ευρωπαϊκού οργανισμού Education, Audiovisual and Culture Executive Agency -EACEA Η κύρια δραστηριότητα του Άξονα ΚΑ3-ICT είναι η προώθηση των Τεχνολογιών Πληροφορικής για τη Εκπαίδευση στα εγκάρσια προγράμματα Διά Βίου μάθησης Comenius, Erasmus, Grundtvig και Leonardo (Ημερομηνία ένταξης 20/11/12)
5. Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Ειδικών Αξιολογητών προγραμμάτων Εκπαίδευσης Μόρφωσης και Πολιτισμός (Education, Audiovisual and Culture Executive Agency -EACEA) με αντικείμενο διαχείριση ευρωπαϊκών προγραμμάτων στο θεματικό άξονα Εκπαίδευση και Πολιτισμός εφήβων και πολιτών για το πρόγραμμα Comenius (2009-20013)
6. Ένταξη στο Μητρώο Αξιολογητών Πράξεων Ψηφιακής Σύγκλισης (ΜΑΠΨΣ) από την Διαρκή Επιτροπή Διαχείρισης του ΜΑΠΨΣ (6/2011-σήμερα)
7. Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Ειδικών Αξιολογητών εκπαιδευτικών προγραμμάτων (Expert Evaluators) με θεματικό αντικείμενο Εκπαίδευση

- Μόρφωση και Πολιτισμός (Education, Audiovisual and Culture Executive Agency -EACEA) για το πρόγραμμα Erasmus (2009-20013)
8. Αξιολογητής Ευρωπαϊκών Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων. Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Ειδικών Αξιολογητών εκπαιδευτικών προγραμμάτων (Expert Evaluators) με θεματικό αντικείμενο την ηλεκτρονική μάθηση (Socrates Program) και το ηλεκτρονικό περιεχόμενο (E-Content +) (2004-2009)
 9. Ιδρυματικός Εκπρόσωπος του ΤΕΙ Καβάλας για θέματα Ανοικτού Λογισμικού στην Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού / Λογισμικού Ανοικτού Κώδικα (ΕΕΛ/ΛΑΚ) (2008- σήμερα)
 10. Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΕΛ/ΛΑΚ. (2008-2010)
 11. Τεχνικός Υπεύθυνος του Κέντρου Δικτύου του ΤΕΙ Καβάλας (2008-σήμερα)
 12. Τακτικό Μέλος της Επιτροπής Δεοντολογίας του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (EDUnet) του ΥΠ.Ε.Π.Θ (2003-2008)
 13. Μέλος της 3ης Ομάδας Εργασίας - Εκπαιδευτικό Λογισμικό της Επιτροπής Συντονισμού του Έργου "Φορητός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Laptop) ανά μαθητή" του Υπ. Οικονομικών -Ειδική Γραμματεία Ψηφιακού Σχεδιασμού (2007).
 14. Τακτικό Μέλος Σώματος Εμπειρογνομόνων της Διαχειριστικής Αρχής για θέματα Ευριζωνικότητας (2004-2005)
 15. Τακτικό Μέλος της Τεχνικής Επιτροπής του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (EDUnet) του ΥΠ.Ε.Π.Θ για το συντονισμό του έργου σε Εθνική κλίμακα (1999-2004).
 16. Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής Επιμόρφωσης της Διεύθ/σης Δευτ/θμιας Εκπ/σης Δυτικής Θεσσαλονίκης για το πρόγραμμα Προετοιμασία του Δασκάλου της Κοινωνίας της Πληροφορίας (ΚτΠ) (2003,2004)
 17. Τεχνικός Υπεύθυνος του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (EDUnet) για το Παν. Μακεδονίας. (1999-2004)

ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ :

- α. Διδακτορική Διατριβή με θέμα *“Τεχνητή Νοημοσύνη και Internet- Εκπαιδευτικό περιβάλλον Ιστού για ασύγχρονη εξ’ αποστάσεως εκπαίδευση με ενσωμάτωση μαθητικών μοντέλων και συλλογισμών ανάλογων περιπτώσεων”* του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (2002).
- β. Μεταπτυχιακός τίτλος (MSc), υπό την υποτροφία της Ε.Σ.Φ (European Social Funds), με θέμα την *“Εφαρμοσμένη Τεχνητή Νοημοσύνη”* του μεταπτυχιακού τμήματος του Computer Science Department του Πανεπιστημίου του Aberdeen της Σκωτίας (1993). Τίτλος μεταπτυχιακής εργασίας (MSc Thesis), **“Implementation of SALT”**, με θέμα την ανακατασκευή ενός Έμπειρου Συστήματος για την ανάπτυξη και επίλυση προβλημάτων γενικών εφαρμογών.
- γ. Μεταπτυχιακός τίτλος (MDE) **Εξ’ αποστάσεως Εκπαίδευση** (Master of Distance Education) του μεταπτυχιακού τμήματος του Athabasca University του Καναδά (2000). Τίτλος μεταπτυχιακής εργασίας (MDE Thesis), **“Developing a Student Model for Distance Education”**, με θέμα την ανάπτυξη Internet εφαρμογής για την μοντελοποίηση της μαθησιακής ικανότητας των μαθητών σε απόσταση.
- δ. Ανώτερο Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στην **Εξ’ αποστάσεως Εκπαίδευση**

(**Τεχνολογία**)-AGDDET (Advanced Graduate Diploma in Distance Education (Technology)) του Athabasca University του Καναδά (1999). Μέσος όρος επίδοσης **92,1 % A+ (απόλυτο άριστα)**.

στ. Πτυχίο Φυσικού της Σχολής Θετικών Επιστημών του Α.Π.Θ., κατά το Ακαδ. έτος 1991-92 με βαθμό “Λίαν Καλώς” με κατεύθυνση στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές (H/Y).

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ:

α. Υπότροφος του Πανεπιστημίου Κρήτης κατά τη διάρκεια του 4ου **Θερινού** κύκλου σπουδών του σχολείου προχωρημένης φυσικής **Ηλ. Δομής και Λείζερ (1992)**.

β. Υπότροφος της **European Social Funds (E.S.F)**, κατά τη διάρκεια του έτους απόκτησης Μεταπτυχιακού Τίτλου (1992-93).

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ:

- Πρόσκληση παρουσίασης ερευνητικής εργασίας με τίτλο Student Modelling Review, στο ευρωπαϊκό συνέδριο για επίλεκτους νέους ερευνητές C-LEMMAS, στο Ατζάσιο της Κορσικής (1999).
- Κατάταξη από το ΥΠΕΠΘ και το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο, της ερευνητικής εργασίας της Διδακτορικής μου Διατριβής με τίτλο See Yourself Improve (SYIM), στις πέντε καλύτερες του έτους 2000, με σκοπό την αντιπροσώπευση της Ελλάδος στο ειδικό συνέδριο για την εκπαίδευση στην Ευρώπη Salon d' Education, στο Παρίσι της Γαλλίας (2000).
- Μέλος του Ευρωπαϊκού Σώματος Ειδικών Αξιολογητών εκπαιδευτικών προγραμμάτων (2003)
- Υιοθέτηση και εφαρμογή των αποτελεσμάτων του ερευνητικού μου έργου με την ενσωμάτωση των υπηρεσιών “**εύρεσης ανάλογης απορίας**” και “**μοντελοποίησης μαθητών**” στην επίσημη Πλατφόρμα Ασύγχρονης Εξ αποστάσεως Εκπαίδευσης του ΥΠΕΠΘ (Moodle) για το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (2004).
- Υιοθέτηση των ίδιων υπηρεσιών και στην Διεθνή έκδοση της Πλατφόρμας του Moodle, από τον δημιουργό της πλατφόρμας Martin Dougiamas.
- Ενσωμάτωση της ερευνητικής μου εργασίας “ *Tsinakos, AA and Margaritis, KG (1997) E-WISD, an ITS for High-school classroom training*” στο εκπαιδευτικό υλικό του Πανεπιστημίου του Pittsburgh στα πλαίσια υλοποίησης Διδακτορικών Σεμιναρίων με τίτλο “Doctoral Seminar on Systems and Technology” INFSCI 3957: Adaptive Information System. Readings, (Διαθέσιμο URL <http://www2.sis.pitt.edu/~peterb/3957-011/readings.html>)
- Υιοθέτηση της εφαρμογής Moodle Calendar στην Διεθνή έκδοση της Πλατφόρμας του Moodle, από τον δημιουργό της πλατφόρμας Martin Dougiamas (2005-σήμερα).
- Συμβολή στην ανάπτυξη της πλατφόρμας δωρεάν παροχής on line εκπαίδευσης "The Open Academy" , European Researcher Journal, ISSN 2219-8229, Vol.(32), No 10-2, 2012, pp. 1779-1787
- Συνέντευξη στο Αμερικανικό περιοδικό Versatilist (Δύκτιο Έρευνας Μαθησιακών Τεχνολογιών και Εμβύθισης) σχετικά με την έρευνα που διεξάγουμε για τη χρήση Επαυξημένης Πραγματικότητας σε σχολικό περιβαλλον για την αύξηση της δημιουργικότητας των μαθητών (2015)

- Προσκεκλημένες ομιλίες και παρουσιάσεις στα εκπαιδευτικά συνεδρία BLEND ED 2016 και PTDEA 2016 στο Edmonton του Καναδά (10/2016)

ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΤΟΧΟΥ.

(Συνολικού Προϋπολογισμού 9,43MEuros):

1. Μέλος της συγγραφικής ομάδας του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου για το καθορισμό προδιαγραφών για μοντέλα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης με σκοπό τη δημιουργία προγράμματος επιμόρφωσης εκπαιδευτικών σε Πανελλήνια κλίμακα, με τίτλο "Τα Φτερά του Ερμή", 1998.
2. Συντονιστής για το Παν. Μακεδονίας των ερευνητικών προγραμμάτων του GUNet - Πανεπιστημιακό Διαδίκτυο για την Εκπαίδευση και την Έρευνα, με τη χρηματοδότηση του ΥΠ.Ε.Π.Θ μέσω του προγράμματος Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. (Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης) 1998-1999.
 - Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Real Time Services – RTS)
 - Υπηρεσίες Video κατ' απαίτηση (Video On Demand – VOD)
 - Υπηρεσίες Νέων (News).
3. Τεχνικός Υπεύθυνος του έργου των Ασκών του Αιόλου του ΥΠ.Ε.Π.Θ για τη περιοχή της Μακεδονίας, 1999- 2000.
4. Τεχνικός Υπεύθυνος του έργου EDUnet του ΥΠ.Ε.Π.Θ για το Παν. Μακεδονίας, για τη περιοχή της Μακεδονίας, 2000-2004.
5. Τακτικό Μέλος της Τεχνικής Επιτροπής του έργου EDUnet του ΥΠ.Ε.Π.Θ για το συντονισμό του έργου σε Εθνική κλίμακα.
6. Μέλος Συντονιστικής Επιτροπής Επιμόρφωσης της Β' Διεύθ/σης Δευτ/θμιας Εκπ/σης Θεσσαλονίκης για το πρόγραμμα Προετοιμασία του Δασκάλου της Κοινωνίας της Πληροφορίας (ΚτΠ) (2002).
7. Υπεύθυνος Προηγμένων Τηλεματικών Υπηρεσιών για την Εκπαίδευση του έργου του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (EDUnet) του ΥΠ.Ε.Π.Θ (2002-2004).
8. Υπεύθυνος της επιτροπής Learning Technology της IEEE στα πλαίσια του προγράμματος Εικονικός Δάσκαλος (Virtual Instructors Pilot Research Group 2006)
9. Τεχνικός Υπεύθυνος του έργου "Σύμβουλος Τεχνικής Υποστήριξης για την Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ΜΕΤΡΟ 4.2 ΔΡΑΣΗ:«Ανάπτυξη Συμπληρωματικών Ευρυζωνικών Υποδομών (Κατασκευή Μητροπολιτικών Ευρυζωνικών Δικτύων Οπτικών Ινών – METROPOLITAN AREA NETWORK (MAN)) σε λιγότερο ανεπτυγμένες περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας" για το ΑΤΕΙ Καβάλας, (2004-2009)
10. Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου "Εγκατάσταση και προσαρμογή λογισμικού της Πλατφόρμας Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης" στο πλαίσιο υλοποίησης του Υποέργου 4 της πράξης «Δημιουργία Εκπαιδευτικής Πύλης (portal) για την Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση» (Μέτρο 1.2, ΕΠ ΚτΠ) (2007-2008)
11. Συντονιστής της 3η Ομάδας - Εκπαιδευτικές εφαρμογές και σεναρία, Δημιουργία και αξιολόγηση εκπαιδευτικών σεναρίων και εφαρμογών. (σε συνεργασία με τον Α. Κοφτερό) για την ανάπτυξη εκπαιδευτικών εφαρμογών στο περιβάλλον Squeak eToys. Στα πλαίσια του έργου "Ο εξελληνισμός του OLPC υπολογιστή των \$100" υπό την αιγίδα της Ειδικής Γραμματείας για την Κοινωνία της Πληροφορίας και της ΕΛΛΑΚ.
12. Τελικός αξιολογητής (για λογαριασμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ευρωπαϊκού

προγράμματος MELT (Metadata Ecology for Learning and Teaching), συνολικού κόστους 3,62 εκατ. Ευρώ, http://info.melt-project.eu/ww/en/pub/melt_project/welcome.htm. Θεματικός άξονας “Εμπλουτισμός εκπαιδευτικού περιεχομένου με μεταδεδομένα σε διαφορετικά περιβάλλοντα μάθησης”, Λουξεμβούργο 26 Μαΐου 2009.

13. Συντονιστής του Μεταπτυχιακού προγράμματος για τον Ελλαδικό χώρο, στο αντικείμενο της "Εκπαίδευσης από Απόσταση" Master of Distance Education (MDE) σε συνεργασία με το Ανοιχτό Πανεπιστήμιο του Καναδά - Athabasca University (11/2009-σήμερα)
14. Ιδρυματικός Υπεύθυνος του έργου “Ανάπτυξη και διάθεση Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Περιεχομένου από τα Πανεπιστήμια και τα ΤΕΙ – Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα (Hellenic Academic OpenCourses) – Ιδρυματικές Δράσεις” της Πρόσκλησης “Ψηφιακές Δράσεις Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης” (4/2013 –σήμερα)
15. Ιδρυματικός Υπεύθυνος του έργου ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΙΝΗΤΩΝ ΤΗΛΕΦΩΝΩΝ», στο πλαίσιο της πρόσκλησης με κωδ. 144 Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση Θεματική Ενότητα: «1.7 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 7» (1/2014-2015)

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΑΕΙ/ΤΕΙ (Ελλάδας-Εξωτερικού)

α. Διδασκαλίες

- Αυτοδύναμη Διδασκαλία Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕΙ ΑΜΘ (2005-σήμερα). Τίτλος μαθημάτων
 - Τηλεματική και Ευρυζωνικά Δίκτυα (2003-σήμερα),
 - Θεωρίες Μάθησης και Διδασκαλίας στην Πληροφορική (2014- σήμερα)
 - Εκπαιδευτικές Τεχνολογίες (2014- σήμερα)
 - Προηγμένες Εφαρμογές Κινητών Συσκευών
 - Αρχιτεκτονική Νεφών και Πλεγμάτων Η/Υ
 - Εκπαίδευση από Απόσταση και Συστήματα Τηλεκπαίδευσης, (2005-2013)
 - Διδακτική της Πληροφορικής. (2005-2013)
 - Δεοντολογία Επαγγέλματος (2013-2014)
 - Αυτοδύναμη Διδασκαλία Τμήμα Εκπαιδευτικής και Κοινωνικής Πολιτικής, Παν Μακεδονίας (2003). Τίτλος μαθήματος "Νέες Τεχνολογίες και Πολυμέσα στην Εκπαίδευση των Α.μ.Ε.Α."
 - Διδασκαλία Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, Παν Μακεδονίας (1999-2000-2001). Τίτλος μαθήματος "Προγραμματισμός Διαδικτύου"
- Αυτοδύναμη Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα με τίτλο "Εκπαίδευση από Απόσταση" Master of Distance Education (MDE) του Ανοιχτού Πανεπιστημίου του Καναδά - Athabasca University.
- Αυτοδύναμη Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα με τίτλο "Master in Innovation in Technology & Entrepreneurship - Καινοτομία στην Τεχνολογία και Επιχειρηματικότητα" του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του ΤΕΙ ΑΜΘ. Τίτλος μαθήματος:
 - Web Applications and Mobile Communications (2014-σήμερα)
- Αυτοδύναμη Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα με τίτλο «Ανάλυση και διαχείριση ανθρωπογενών και φυσικών καταστροφών (MSc in analysis and management of Manmade and natural disasters)».

Τίτλος μαθήματος:

- Χρήση νέων τεχνολογιών για την εκπαίδευση για την αντιμετώπιση των κινδύνων και καταστροφών (2015-σήμερα)
- PhD Thesis Committee
 - “Development and evaluation of a pedagogical model for an open university in Nepal based on geographical, regional and linguistic factors” by Susan Bainbridge . Επιβλέπων: Dr. Mohamed Ally, Μέλη Τριμελούς : Dr. Marti Cleveland-Innes and Dr. Avgoustos Tsinkos, Athabasca University of Canada, 2013
 - “An Identity and Authorship Assurance Framework for e-Assessment” by Alexander Amigud. Επιβλέπων: Dr. Joan Arnedo Μέλη Τριμελούς: Dr. Atanasios Daradoumis and Dr. Avgoustos Tsinkos, Network and Information Technologies Doctoral Programme Universitat Oberta de Catalunya, Spain 2015.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Πανεπιστημιακές Σημειώσεις

- Νέες Τεχνολογίες και Πολυμέσα στην Εκπαίδευση των Α.μ.Ε.Α, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας Τμήμα Εκπαιδευτικής και Κοινωνικής Πολιτικής, 2003.
- Εφαρμογές στο Διαδίκτυο (σε συνεργασία με τον Β. Τσουκαλά) ΑΤΕΙ Καβάλας, Τμήμα Βιομηχανικής Πληροφορικής (2005-2006)
- ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗ Βασικές Αρχές και Έννοιες, ΑΤΕΙ Καβάλας, Τμήμα Βιομηχανικής Πληροφορικής, (2003-2011) και οργάνωση του σχετικού εργαστηρίου.
- Εκπαίδευση από Απόσταση και Συστήματα Τηλεκπαίδευσης, ΑΤΕΙ Καβάλας, Τμήμα Βιομηχανικής Πληροφορικής (2005-2011) και οργάνωση του σχετικού εργαστηρίου.
- Διδακτική της Πληροφορικής (Β' Μέρος) ΑΤΕΙ Καβάλας, Τμήμα Βιομηχανικής Πληροφορικής (2005-2011)

Μελέτες και Εγχειρίδια

- Μελέτη Υλοποίησης Συστήματος Επέκτασης των Υπηρεσιών που Προσφέρονται από τα ΚΕΠ σε Α.Μ.Ε.Α στα πλαίσια του έργου, Μελέτη Εξοπλισμού Υποστηρικτικής Τεχνολογίας των ΚΕΠ (2004)
- Μελέτη εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης-Παραδοτέο Π1, στα πλαίσια του έργου GUnet Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Νοέμβριος 1998).
- Μελέτη εργαλείων εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης-Παραδοτέο Π2, στα πλαίσια του έργου GUnet Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Νοέμβριος 1998).
- Εγχειρίδιο “Οδηγία διαμόρφωσης σταθμού υπηρεσιών πραγματικού χρόνου – RTS Client”, στα πλαίσια του έργου GUnet Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Ιούνιος 2000).
- Εγχειρίδιο “Οδηγία διαμόρφωσης εξυπηρετητή υπηρεσιών πραγματικού χρόνου – RTS Server”, στα πλαίσια του έργου GUnet Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Ιούνιος 2000).
- Εγχειρίδιο “Εγκατάσταση σταθμού χρήσης διαμόρφωσης σταθμού υπηρεσιών

πραγματικού χρόνου – RTS Client”, στα πλαίσια του έργου GUnet Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Ιούνιος 2000).

- Εγχειρίδιο “Εγκατάσταση εξυπηρετητή υπηρεσιών πραγματικού χρόνου – RTS Server”, στα πλαίσια του έργου GUnet Υπηρεσίες Πραγματικού Χρόνου (Ιούνιος 2000).
- Εγχειρίδιο Υπηρεσίας Τηλεδιάσκεψης στα πλαίσια του έργου EDUnet Ανάπτυξη προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών για την εκπαίδευση (Οκτώβριος 2002)
- Εγχειρίδιο “Οδηγίες Εγκατάστασης και Χρήσης του Netmeeting” στα πλαίσια του έργου EDUnet Ανάπτυξη προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών για την εκπαίδευση (Οκτώβριος 2003)
- Εγχειρίδιο “Οδηγός Υλοποίησης Τηλεδιάσκεψης (Συνήθη Ερωτήματα)” στα πλαίσια του έργου EDUnet Ανάπτυξη προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών για την εκπαίδευση (Οκτώβριος 2003)
- Εγχειρίδιο “Οδηγίες Διαχειριστή για την Υλοποίηση Τηλεδιάσκεψης Point to Multipoint μέσω MCU” στα πλαίσια του έργου EDUnet Ανάπτυξη προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών για την εκπαίδευση (Δεκέμβριος 2003)
- Εγχειρίδιο “ Οδηγίες Χρήστη για Συμμετοχή σε Τηλεδιάσκεψη Point to Multipoint μέσω MCU ” στα πλαίσια του έργου EDUnet Ανάπτυξη προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών για την εκπαίδευση (Δεκέμβριος 2003)
- Τεχνικό Εγχειρίδιο της Εφαρμογής «Εγκατάσταση και προσαρμογή λογισμικού της Πλατφόρμας Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης» Υποέργο 4 Πράξη: «Δημιουργία εκπαιδευτικής πύλης για την πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση», ΥΠΕΠΘ (Σεπτέμβριος 2007)

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ:

α. Βιβλία

1. Tsinakos A. and Ally M. (2013). Global Mobile Learning Implementation and Trends . Published by China Central Radio & TV University Press, Beijing China 10 2013, ISBN 978-7-304-06343-6. (Open Book)
2. Ally M and Tsinakos A (2013). Increasing Access through Mobile Learning Published by Commonwealth of Learning and Athabasca University, Vancouver, 2014, ISBN 978-1-894975-64-3. (Open Book)

β. Κεφάλαια Βιβλίων

1. Tsinakos A. A.(2010) Book Chapter, "Student Modelling review" for the section Reasoning and rules for user modeling and personalization in the "Semantic Web Personalization and Context Awareness: Management of Personal Identities and Social Networking". To be published by IGI Global as part of the Advances in Semantic Web and Information Systems (ASWIS) Book Series, July 2010.
2. Tsinakos A,(2013). Book Chapter, State of mobile learning around the world, Global Mobile Learning Implementation and Trends . Published by China Central Radio & TV University Press, Beijing China 10 2013, ISBN 978-7-304-06343-6, pp. 23-61.
3. Lytridis C., Kazanidis I. and Tsinakos A. (2016), The Open Courses Project at the Eastern Macedonia and Thrace Institute of Technology, Chapter 50, State-of-the-Art and Future Directions of Smart Learning, Lecture Notes in Educational

Technology, Yanyan Li, Maiga Chang, Milos Kravcik, Elvira Popescu, Ronghuai Huang, Kinshuk, Nian-Shing Chen, ISSN 2196-4971, ISBN 978-981-287-868-7 , DOI 10.1007/978-981-287-868-7_50, Springer, pp. 415-421.

γ. Περιοδικών

1. Pietro Leo, Derek Sleeman, Avgoustos Tsinakos, "S-SALT: A problem-solver, knowledge acquisition tool and associate knowledge base refinement mechanism", *Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing* (1996), 10, pp 157-159, USA.
2. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., "Student Models: The transit to Distance Education", *European Journal of Open and Distance Learning (EURODL)*, ISSN 1027-5207 Vol. 11/ 2000.
3. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., "See Yourself IMprove (SYIM) An educational environment for the provision of personalized distance education services and the formulation of student models", accepted in *European Journal of Open and Distance Learning (EURODL)*.
4. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., "Employing Case Based Reasoning in Asynchronous distance education, journal" of *Learning Technology*, IEEE Computer Society Learning Technology Task Force (LTTF), ISSN 1438-0625, Vol 3, (3), p. 9-14, July 2001.
5. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., "Results of employing Case Based Reasoning in SYIM", *journal of Learning Technology*, IEEE Computer Society Learning Technology Task Force (LTTF), ISSN 1438-0625, Vol 3, (4), p. 41-46, Oct 2001.
6. Tsinakos A., "Distance Teaching using SYIM educational environment", *journal of Learning Technology*, IEEE Computer Society Learning Technology Task Force (LTTF), ISSN 1438-0625, Vol 4, (4), p. 2-5, Oct 2002.
7. Tsinakos A., "Transforming Greek educational High School Model using Systems Thinking Analysis", *journal of Learning Technology*, IEEE Computer Society Learning Technology Task Force (LTTF), ISSN 1438-0625, Vol 4, (4), p. 5-8, Oct 2002
8. Tsinakos A., "Asynchronous distance education: Teaching using Case Based Reasoning", *Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE*, ISSN 1302-6488 Volume:4 Number:3, July 2003.
9. Tsinakos A., "The puzzle of Virtual Learning Environments: "what criteria should be present in the ideal VLE", to appear in *Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE*, ISSN 1302-6488 Volume:5 Number:2, April 2004.
10. Tsinakos A., "Empowering the employment of Case Based Reasoning in VLE "the case were SYIM meets Moodle", to appear in *Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE*, ISSN 1302-6488 Volume:5 Number:2, April 2004.
11. Tsinakos A. A., "Collaborative Student Modelling- a new perspective using Wiki", *WSEAS TRANS. on Advance in Engineering Education* Issue 6, Vol.3, ISSN: 1790-1979, pg. 475-481, June 2006

12. Tsinakos A, Balafoutis, ["A Comparative Survey On Mind Mapping Tools"](#), *Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE*, ISSN 1302-6488 Volume: 10 Number: 3 Article 2, July 2009
13. Palaigeorgiou G. ,Triantafyllakos G. and Tsinakos A. [What if undergraduate students designed their own web learning environment? Exploring students' web 2.0 mentality through participatory design](#) *Journal of Computer Assisted Learning (JCAL)*, Vol. 27, No. 2., p. 146-159, 2011
14. Tsinakos A. and Kazanidis I,(2012). "Identification of Conflicting Questions in PARES System" , *Journal of International Review of Research in Open and Distance Learning*, ISSN: 1492-3831, in Vol 13, No 3, June 2012.
15. Apostolopoulos A, Tsinakos A, Mitzalis F, Xynogalas G (2012). OpenCourseWare and Non-Institutional Online Education Initiatives: "The Open Academy" , *European Researcher Journal*, ISSN 2219-8229, Vol.(32), No 10-2, 2012, pp. 1779-1787
16. Yongwu Miao, Mohamed Ally, Mohammed Samaka and Avgoustos A. Tsinakos (2014) Towards Pedagogy-driven Learning Design: A Case Study of Problem-Based Learning Designs Advances in Web-Based Learning ICWL 2014, *Lecture Notes in Computer Science Volume 8613*, pp 179-189, 2014, Springer ISBN 978-3-319-09635-3.
17. Karamanoli P and Tsinakos A. (2016). A mobile augmented reality application for primary school's history , *IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)* e-ISSN: 2320-7388,p-ISSN: 2320-737X, Volume 6, Issue 6 Ver. III (Nov. - Dec. 2016), pp, 56-65

δ. Παγκόσμιων και Διεθνών Συνεδρίων

1. Leo P, Sleeman D, Tsinakos A., S-SALT: A Problem Solver Plus Knowledge Acquisition Tool Which Additionally Can Refine Its Knowledge Base ,. *EKAW 94. 8th European Knowledge Acquisition Workshop*. Hoegaarden, Belgium, Sept. 1994.
2. Tsinakos and K. G. Margaritis, MENTOR Internet Search Advisor and Information Retrieval System , *WebNet 96 - World Conference of the Web Society*, Oct. 1996, pp 583-584 ,San Francisco CA USA.
3. Tsinakos and K. G. Margaritis, E-WISD, an ITS for High-school Classroom training, *PEG 97 - 8th International PEG Conference*, May 1997, pp 105-110, Sozopol, Bulgaria. Also invited as position paper in AIED '97, Tokyo (not presented).
4. Tsinakos and K. G. Margaritis, SEARCH ADVISOR: Training Internet users towards search sessions, *N.A. Web'97 - North American Web Developers Conference*, Oct. 1997, pp. 195-202, Fredericton- New Brunswick, Canada
5. Tsinakos and K. G. Margaritis, On the use of librarians selection routines in Web search, *WebNet 97 - World Conference of the Web Society* ,pp 546-551, Toronto Canada.
6. Tsinakos A. A., Margaritis K.G., Feminist Pedagogy and Social trends in Greece. A diachronic review, *Women's Worlds 99, 7th International Interdisciplinary Congress on Women*, Tromsø, Norway, 20-26 June 1999
7. Tsinakos A. A.and Margaritis K.G., Student Modelling Review, *C-LEMMAS: Roles of Communicative Interaction in Learning to Model in Mathematics and Science*, 15-18 April, Ajaccio Corsica, 1999
8. Tsinakos A. A. and Margaritis K.G., Virtual University and DIStance ABility

- LEARNING, *RUFIS '99 Role of Universities, in the Future Information Society*, 21-24 October, Arizona U.S.A., 1999
9. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., Student Modelling Review-What can be learned for Distance Education?, *WebNet 99 - World Conference of the Web Society*, pp 1071-1076 Honolulu, Hawaii 1999.
 10. Tsinakos A. A., Margaritis K. G..See Yourself Improve:a personalised distance education environment, 2nd International Conference of *Information and Communication Technology in Education*, pp. 202-208, 13-15 October, Patra 2000, Greece.
 11. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., SYIM:Implementing an educational environment for individual distance education services and student modeling, *WebNet 2001 - World Conference of the Web Society*, 23-27 October, Orlando, Florida, USA 2001
 12. Tsinakos A. and Papaioanou J, "Educational additions to an Open Source Virtual Learning Environment for the Greek Schools' Network", 4th ACS/IEEE International Conference on Computer Systems and Applications, ISSN 1-4244-0212-3/06/, p. 1019-1022, 8-11 March, Dubai/Sharjah, UAE, 2006.
 13. Tsinakos A. A., "Virtual Instructor and pedagogical issues", invited paper, 6th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies (ICALT 2006) Panel: Building Virtual Instructors for Mixed Reality Environments, July 5-7, Kerkrade, Netherlands, 2006
 14. Tsinakos A. A., "Wiki and Student Models -a handshake in Distance Education field?", invited paper, Proceedings of the 3rd WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education, Vouliagmeni, Greece, pg 65-68, July 11-13, 2006
 15. Georgakopoulos K. and Tsinakos A., "Introducing Free / Open Source Software in Secondary Level Education - Investigating the preliminary steps needed", IADIS International Conference, e-Learning 2008, p. 137-144, Amsterdam, Netherlands, 22 - 25 July, 2008
 16. Tsinakos A. and Georgakopoulos K., "Query Identification Component for the Pares Platform", IADIS International Conference, e-Learning 2008, p 89-93, Amsterdam, Netherlands, 22 - 25 July, 2008,
 17. Palaigeorgiou G., Triantafyllakos G., and Tsinakos A., "[Participatory design of the participatory culture: Students' projections of e-learning 2.0](#)", 2nd World Summit on the Knowledge Society WSKS 2009, CCIS 49, p.119-128 Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 16-18 September 2009
 18. Tsinakos A. A., [Student Modeling Engaging Olpc Gaming](#). IADIS International Conference e-Learning 2010 Freiburg,e-Learning 2010, Volume 1, p 186-192, ISBN: 978-972-8939-17-5 © 2010 IADIS, Germany 26 - 29 July 2010
 19. Tsinakos A. A. [OOASM-Empowering Quest Atlantis with Open Student Model](#). 9th European Conference on e-Learning Instituto Superior de Engenharia do Porto,ECEL2010, p. 629-635, Porto, Portugal 4-5 November 2010
 20. Nteliopoulou, S. and Tsinakos, A. (2011). [The Path from First to Second Life](#). In Proceedings of World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications (ED-MEDIA), p. 3807-3814, 27 June-1 July, Lisbon, Portugal Chesapeake, VA: AACE, 2011.
 21. Yongwu Miao, Mohamed Ally, Mohammed Samaka and Avgoustos A. Tsinakos (2014) Towards Pedagogy-driven Learning Design: A Case Study of Problem-Based Learning Designs Advances in Web-Based Learning ICWL 2014, Lecture Notes in

- Computer Science Volume 8613, pp 179-189, 2014, Springer ISBN 978-3-319-09635-3.
22. Christodoulos Lytridis and Avgoustos Tsinakos (2014), Using a commercial application as a Mobile Learning Platform to appear in mLearn2014, 13th World Conference on Mobile and Contextual Learning Nov. 3 - 5, Kadir-Has University, Istanbul, Turkey
 23. Lytridis C., Kazanidis I. and Tsinakos A. (2015). The Open Courses Project at the Eastern Macedonia and Thrace Institute of Technology, 8th International Workshop on Social and Personal Computing for Web-Supported Learning Communities (SPeL 2015), Sinaia, Romania, 23-25 September 2015.
 24. Kazanidis I., Lytridis C. and Tsinakos A. (2015). Two fold evaluation of academic open courses in STEM education "The case of TEI EMT", World Engineering Education Forum WEEF 2015, Florence, Italy 20-24 September 2015
 25. Karamanoli P, Tsinakos A (2015). "Use of Augmented Reality in terms of creativity in School learning". International Workshop of Making as a Pathway to Foster Joyful Engagement and Creativity in Learning (Make2Learn)/(ICEC 2015) Trondheim, Norway, September 29 2015
 26. Karamanoli P and Tsinakos A. (2016). Augmented Reality and Dyslexia: A New Approach in Teaching Students , Proceedings of IABL 2016: Blended Learning for the 21st Century Learner, Kavala, Greece, ISBN:978-618-82543-0-5, pp. 102 -110, April 22-24, IABL 2016
 27. Lytridis C. and Tsinakos A. (2016). Blended Learning in a Continuing Education Short Course at EMATTECH , Proceedings of IABL 2016: Blended Learning for the 21st Century Learner, Kavala, Greece, ISBN:978-618-82543-0-5, pp. 117 -110, April 22-24, IABL 2016

ε. Ελληνικών Συνεδρίων

1. Τσινάκος Αύγουστος, Μαργαρίτης Κων/νος, " ΤΗΛΕ-ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ ", 8ο Συνέδριο Εταιρίας Κοινωνικής Παιδιατρικής "ΤΟ ΠΑΙΔΙ ΚΑΙ Ο ΕΦΗΒΟΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ", Θεσ/νίκη (1996).
2. Τσινάκος Α. Ελευθεριάδης Ε, Μαργαρίτης Κ, Η χρήση των Intelligent Agents στην Εκπαίδευση, 3^η Διημερίδα Πληροφορικής, 2000 "Η Πληροφορική στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση", pp. 39-46, Αθήνα 2000.
3. Tsinakos A. A., Margaritis K. G. Teaching via See Yourself Improve: a personalised distance education environment, accepted in *1st Hellenic Conference on Open and Distance Education*, 25-27 May, Patra 2001, Greece.
4. Tsinakos A. A. and Margaritis K. G., Modern Instructive Theories and Distance Education, 5th Hellenic Conference with International Participation on "Teaching methodology of Mathematics and Informatics in Education", pp. 575-580, 12-14 October, Thessaloniki 2001, Greece.
5. Tsinakos A. A., "Employment of Case Based Reasoning techniques in SYIM virtual learning environment", in 2nd Hellenic Conference on Open and Distance Education, pp. 708-718, 27-30 March, Patra 2003, Greece
6. Βαγιάνος Δ., Ε. Γρηγορόπουλος, Τσινάκος Α.. "Ασύρματο εκπαιδευτικό δίκτυο στις σχολικές μονάδες της δυτικής Θεσσαλονίκης" 6η Επαναληπτική Ημερίδα *Η Πληροφορική στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση*, ΕΠΥ, Θεσσαλονίκη 2003.

7. Τσινάκος Α. “Συγκριτική μελέτη Συστημάτων Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης λογισμικού Ανοικτού Κώδικα” 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορική και Εκπαίδευση, ΣΕΠΔΕΘ, 20-22 Φεβ., Θεσσαλονίκη 2004.

ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ

- 24.679 Unique Downloads και 3.124 επιπρόσθετα (της Κινέζικης Μετάφρασης) του Βιβλίου Open Book , Increasing Access through Mobile Learning
- 119 Academic Citations (papers and Phd Thesis) with citation impact g-index: 9, according to the Harzing Publish or Perish citation factor.
- 184 σύμφωνα με το δείκτη Google Scholar
- Πάνω από 17 Institutional Citation (υιοθέτηση υλικού ως μέρος εκπαιδευτικού υλικού)

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ:

- Ασύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση (Asynchronous Distance Education) .
- Μάθηση μέσω κινητών συσκευών (Mobile learning)
- Εφαρμογές Επαυξημένης Πραγματικότητας στην Εκπαίδευση (Augmented Reality in Education)
- Εκπαίδευση από απόσταση σε περιβάλλον Ιστού. (Web based Distance learning)
- Εικονικά περιβάλλοντα μάθησης (Virtual Learning Environments)
- Έξυπνα Διδακτικά Συστήματα (Intelligent Tutoring Systems.)
- Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης, με τομέα εφαρμογής το INTERNET (Internet applications of AI).
- Εφαρμογές Τηλεματικής στην εκπαίδευση από απόσταση με έμφαση στα ΑΜΕΑ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ:

Κριτής Περιοδικών (Journal Reviewer):

- IEEE Journal of Educational Technology & Society
- International Review of Research in Open and Distance Learning (IRRODL)
- Journal of the Association for Information Systems
- Current Issues in Education
- Academic Exchange Quarterly
- Turkish Online Journal of Distance Education
- International Journal on E-Learning
- Journal of Technology and Teacher Education

Κριτής Συνεδριών 2003-2017 (Latest Conference Reviewer):

- Mobile Learning 2013
- IADIS e-Learning 2013 (EL 2013)
- IADIS e-Learning 2014 (EL 2014)
- BCI 2015 PC

- ICINCO 2015
- ICALT 2015
- IADIS e-Learning 2015 (EL 2015)
- ICINCO 2015
- EIRS 2015
- ICALT 2016
- ICINCO 2016
- IABL 2016
- ICINCO 2017
- BIC2017
- IABL 2017
- CSEDU 2017

Μέλος Επιστημονικών Συλλόγων

Μέλος της Internet Society (**ISOC**), Παγκόσμιας Κοινότητας INTERNET, με σκοπό την εκπαίδευση, επιμόρφωση και ανάπτυξη, τεχνολογιών και θεμάτων σχετικά με το INTERNET.

Μέλος του Association for the Advancement of Computing in Education(**AACE**) με σκοπό την εκπαίδευση και την ανάπτυξη, τεχνολογιών και θεμάτων που αφορούν το Web Society .

Μέλος του Alberta Distance Education & Training Association Canada (**ADETA**) με σκοπό την εκπαίδευση και την ανάπτυξη, τεχνολογιών και θεμάτων που αφορούν την εξ' αποστάσεως εκπαίδευση.

Μέλος του Canadian Association for Distance Education Canada (**CADE**) με σκοπό την εκπαίδευση και την ανάπτυξη, τεχνολογιών και θεμάτων που αφορούν την εξ' αποστάσεως εκπαίδευση.

Μέλος του Canadian Institute of Distance Education Research (**CIDER**) με σκοπό την εκπαίδευση και την ανάπτυξη, τεχνολογιών και θεμάτων που αφορούν την εξ' αποστάσεως εκπαίδευση.

Μέλος του Artificial Intelligence in Education (**AIED**) με σκοπό την ανάπτυξη Εφαρμογών Τεχνητής Νοημοσύνης, με τομέα εφαρμογής την εκπαίδευση.

Μέλος του IEEE Learning Technology Task Force (**LTTF**) με σκοπό την ανάπτυξη νέων εκπαιδευτικών τεχνολογιών και τεχνολογιών μάθησης .

Μέλος της **Ε.Ε.Φ. (Ενωση Ελλήνων Φυσικών)**, με σκοπό την επιμόρφωση εξειδικευμένων θεμάτων πληροφορικής.

Μέλος της **Ε.Π.Υ. (Ελληνικής εταιρίας επιστημόνων Πληροφορικής και ηλεκτρονικών Υπολογιστών)**, με σκοπό την διοργάνωση συνεδρίων Πληροφορικής και εξέταση θεμάτων δεοντολογίας.

Αντιπρόεδρος του συλλόγου **Σ.Ε.Π.Δ.Ε.Θ. (ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΕΚΠ/ΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)**. Σκοποί του Συλλόγου είναι μεταξύ άλλων η βελτίωση των όρων και συνθηκών εργασίας των καθηγητών Πληροφορικής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και η προαγωγή και ανάπτυξη της επιστήμης της πληροφορικής (1/97- 4/99).

ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ-ΗΜΕΡΙΔΕΣ:

Συμμετοχή σε πάνω από 44 παγκόσμια/διεθνή συνέδρια με την ιδιότητα του προσκεκλημένου ομιλητή /παρουσιαστή

Ενδεικτικά Ελληνικά συνέδρια

- 8ο Συνέδριο Εταιρίας Κοινωνικής Παιδιατρικής *"ΤΟ ΠΑΙΔΙ ΚΑΙ Ο ΕΦΗΒΟΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ"*, Συνεδριακό Κέντρο Ηεlexpo ΔΕΘ, Θεσ/νίκη 16-19/5/1996.
- 2η Συνάντηση Ομάδας Χρηστών του πακέτου μηχανογράφησης βιβλιοθηκών *"ΠΤΟΛΕΜΑΙΟΣ ΙΙ"*, Παν. Μακεδονίας, Θεσ/νίκη 6-7/6/1996.
- Παγκόσμιο Συνέδριο Web Society, *"WebNet 96"* Σαν Φρανσίσκο, Καλιφόρνια Η.Π.Α. 15-19/10/96.
- Συνάντηση Α Ι Ε Σ Ε C *"Internet και Εκπαίδευση"* Παν. Μακεδονίας, Θεσ/νίκη 13-14/12/1996.
- Συνάντηση *"Lisp User Grup Meeting '97"*, Arabella Bogenhausen, Μόναχο Γερμανία, 05/02/97
- Ημερίδα ΣΕΠΔΕΘ, *"Η Χρήση των Πολυμέσων στην Εκπαίδευση. Το Δίκτυο INTERNET"*, Ανατόλια, Θεσ/νίκη 18/05/1997
- Παγκόσμιο Συνέδριο Web Society, *"WebNet 97"* Τορόντο, Οντάριο Καναδά, 1-5/11/97.
- Διημερίδα Πληροφορικής με την συμμετοχή του ΥΠΕΠΘ, *"Η Πληροφορική στην Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση-Μετεξέλιξη και Προοπτικές- Στρογγυλή Τράπεζα"*, Παν. Μακεδονίας, Θεσ/νίκη 22/ 05/98.
- Ευρωπαϊκό συνέδριο C-LEMMAS: Ρόλοι Επικοινωνιακής Αλληλεπίδρασης στην Εκμάθηση Μοντελοποίησης στα Μαθηματικά και τις Επιστήμες, υπό την χρηματοδότηση του TMR, Ατζασίο Κορσικής, 15-18/4/99.
- Παγκόσμιο Συνέδριο Web Society, *"WebNet 99"* Χονολουλού, Χαβάη 24-30/10/99.
- Ημερίδα Πληροφορικής του ιδρύματος Δημόκριτος *"Η Κοινωνία της Πληροφορίας στην Εκπαίδευση-Εκπαίδευση ανοιχτών οριζόντων"*, Μακ. Παλλάς, Θεσ/νίκη 26/3/00.
- 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή, *"Οι Τεχνολογίες της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση"*, Συνεδριακό Κέντρο Πάτρας, Πάτρα 13-15/10/2000.
- 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο *"Πληροφορική και Εκπαίδευση"*, συντονισμός Στρογγυλής Τράπεζας με τίτλο *"Η Πληροφορική στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση- Προβλήματα, Προτάσεις"*, Παν. Μακεδονίας, Θεσ/νίκη 11-12/11/2000.
- (Προσκεκλημένη Ομιλία) Ημερίδα Ελληνικής Εταιρείας Επιστημόνων και Επαγγελματιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών *«Προώθηση της Ηλεκτρονικής Μάθησης στην Εκπαίδευση: Παραδείγματα Βέλτιστων Πρακτικών (Best Practices)»*, *«Παρουσίαση του Μαθητικού Υπολογιστή ένταξη στην Ελληνική Σχολική πραγματικότητα"* Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 18 Οκτωβρίου 2008.
- (Προσκεκλημένη Ομιλία) 3ο Συνέδριο για το Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα (ΕΛ/ΛΑΚ), στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, *"Ανάπτυξη Εφαρμογών για το OLPC: Αναφορά για την τωρινή δουλειά του εργαστηρίου τηλεματικής στο τμήμα Βιομηχανικής Πληροφορικής του Τ.Ε.Ι Καβάλας."* http://conf.ellak.gr/2008/index.php?option=com_eventlist&Itemid=119&func=shcatev1&catid=12, Αθήνα 2008
- (Προσκεκλημένη Ομιλία) Workshop on *"New Methods and the Use of Information and Communication Technologies in Higher Education"*, "Department Industrial

Informatics: A short presentation of e- activities”, TEI Thessalonikis, May 8-9, 2008

- Ημερίδα με θέμα «Καινοτόμες δράσεις Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση», Κ.Π.Ε. Φιλίππων & Α.Τ.Ε.Ι. Καβάλας “Μαθητικός Υπολογιστής” ΤΕΙ Καβάλας , Καβάλα 16&17 Μαΐου 2008
- (Προσκεκλημένη Ομιλία) Ημερίδα Υπουργείου Μεταφορών & Επικοινωνιών με θέμα «Εφαρμογές Τηλεπικοινωνιών στις Μεταφορές», “Η Ευρυζωνικότητα στο μέλλον” <http://www.yme.gr/?getwhat=7&tid=&aid=1781&id=> , Αλεξανδρούπολη 13 Μαρτίου 2009
- Ημερίδα «Η Αξιοποίηση των Μητροπολιτικών Δικτύων Οπτικών Ινών (Ευρυζωνικά Δίκτυα) από τις Τοπικές Αυτοδιοικήσεις της Περιφέρειας Α.Μ.-Θ.», Καβάλα, 16 Μαρτίου 2010
- (Προσκεκλημένη Ομιλία) Οι Διαδραστικοί Πίνακες και οι Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση, Αριστοτέλειο Κολλέγιο, “Μελλοντικές Αλλαγές στην Εκπαιδευτική Διαδικασία – Νέοι Τρόποι Διδασκαλίας – Μάθησης” Θεσσαλονίκη 17 Απριλίου 2010.
- (Προσκεκλημένη Ομιλία) Συνέδριο "ΕΛ/ΛΑΚ: Επιχειρηματικότητα, Δημόσιος Τομέας, Εκπαίδευση & Έρευνα". Εταιρεία Ελεύθερου Λογισμικού/Λογισμικού Ανοικτού Κώδικα (ΕΕΛ/ΛΑΚ), “Ανοιχτό Λογισμικό και Εκπαιδευτική Διαδικασία”, Παν. Μακεδονίας Θεσσαλονίκη, 16 Μαΐου 2010
- Διεθνής Ημερίδα e-Learning Expo, "Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών για τις ΤΠΕ στην Εκπαίδευση", Αθήνα, 2 & 3 Οκτωβρίου 2010

Με τιμή

Τσινάκος Αύγουστος
Καθηγητής Τμ. Μηχανικών Πληροφορικής