

## **Aristides Vagelatos** *Curriculum Vitae*

**January 2017**

### **Personal Info**

Name : Aristides Vagelatos  
Date, place of birth : 1966, Argostoli, Kefalonia, Greece  
Address : 38, Grammou str., 15669 Papagou, Athens, Greece  
Mob. Tel. : +30 6947947921  
Marital Status : Married  
E-mail : [vagelat@yahoo.gr](mailto:vagelat@yahoo.gr)  
Web site : [www.vagelatos.gr](http://www.vagelatos.gr)

### **Education**

- **1989**: Diploma from the Computer Engineering and Informatics Department, Patras' University.  
Degree dissertation (Master's Thesis, Nijmegen University): "On Electronic Publishing": Design and implementation of a Hypertext System. Took place at the *Katholic University of Nijmegen, Faculty of Mathematics and Informatics, The Netherlands*, under the supervision of professor C.H.A. KOSTER (funded by EU student exchange "Erasmus" program).
- **1998**: Ph.D. from the Computer Engineering & Informatics Department, Patras' University.  
Degree dissertation: "Natural Language Processing Towards Grammar Checking": Starting from the development of a spelling checker for Modern Greek, which later on was adopted from Microsoft corp. as the speller that would be integrated with its products in Greece, I continue on the development of algorithms regarding syntax analysis and grammar checking for the Greek language.
- **2013** – (ongoing): M.Sc on Adult Education at Hellenic Open University (expected date of completion: end of 2016).

### **Other Languages**

English: Very good  
Italian: Average

### **Current Position**

- Researcher, senior Computer Engineer, Education and Assessment Division, Computer Technology Institute (CTI – <http://www.cti.gr> ).

## **Teching Experience**

**1999 – 2000** Visiting professor at Computer Engineering and Informatics Department (CEID), University of Patras. Responsible for the Programming Laboratory.

**2000 – 2001** Visiting professor at Computer Engineering and Informatics Department (CEID), University of Patras. Responsible for the Programming Laboratory.

**2001 – 2002** Visiting professor at Computer Engineering and Informatics Department (CEID), University of Patras. Responsible for the Programming Laboratory as well as the “Introduction to Programming” Course.

**2001 – 2013** Tutor at the *Hellenic Open Univeristy*, Informatics Department.

## **Work Experience**

**October 1990 – February 1995** Researcher at Research Unit II (Data Bases & Computational Linguistics), CTI. Part of the project team of project INTRALEX, concerning the development of a Greek spelling checker/corrector. The outcome of the project was adopted by Microsoft corp. to be integrated in the Greek version of their products (MS-Word, MS Excel, etc).

**March 1995 – December 1996** During my duty in the Greek Navy, I served at the computer centre of the Navy (E/DNE-KHES) supporting the main computer system (Perkin Elmer) and developing various applications.

**January 1997 – December 2000** Member of *the Large-scale Information Systems Projects Bureau*, CTI. Technical manager of a number of projects in the framework of project “HEALTH” where CTI was the Technical manager of the Greek Ministry of Health and Welfare (GMHW) regarding IT Projects. Head of the team that was located in the GMHW. Responsible for the elaboration of most of the RFP that GMHW had requested (including the: “Network Infrastructure in 25 hospitals in Greece”, “LIS for 25 large hospitals in Greece”, “MIS for the GMHW”, etc.).

**January 2001 – July 2002** Head of Athens’ Department of *IT Projects for the Public Sector Bureau*, CTI. Responsible for the design of the “Master Plan” for the Greek Ministry of Health and Welfare within Community Support Framework 2000-2006.

**August 2002 – December 2003** Head of Athens’ Department of *IT Projects for the Public Sector Bureau*, CTI. Head of the project: CTI as a Technical Consultant for the Greek Ministry of Foreign Affairs regarding IT Projects.

**January 2004 – December 2004** Head of Athens’ Department of *IT Projects for the Public Sector Bureau*, CTI. Head of the project: CTI as a IT Technical Consultant for OPAP A.E.

**January 2005 – December 2007** Head of *eGovernment Sector*, Athens' division, Computer Technology Institute. Manager of project "Iatrolexi".

**January 2008 – September 2011** Member of the Special Service division for the implementation of co-funded projects, Greek of Ministry of Education.

**October 2011 – todate** Member of the Education and Assesment Division, Computer Technology Institute.

### **Scientific Interests**

Medical Informatics, Healthcare Information Systems, ICT in education, Web 2.0, Natural Language Processing, Data Bases and Programming Languages, Computer Assisted Language Learning,

### **Other Relevant Information (last five years)**

- Member of the program committee and Reviewer, [International Conference on Health Informatics \(BIOSTEC\)](#), February 2012, Vilamura, Argave, Protugal.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής: Πληροφορική και Νέο Σχολείο](#), Απρίλης 2012, Πάτρα.
- Reviewer, [Medicine 2.0 '12, 5th World Congress on Social Media, Mobile Apps, and Internet/Web 2.0](#), September 2012, Boston, USA.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής, [9ο Πανελλήνιο Συνέδριο ΕΕΕΠ - ΔΤΠΕ: Η εκπαίδευση στην εποχή των Τ.Π.Ε.](#), Οκτώβρης 2012, Πειραιάς.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [4<sup>th</sup> Conference on Informatics in Education \(Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση\)](#), Οκτώβρης 2012, Πειραιάς.
- Member of the program committee and Reviewer, [International Conference on Health Informatics \(BIOSTEC\)](#), February 2013, Barcelona, Spain.
- Member of the program committee and reviewer, [Human Machine Interaction \(HMI\) Conference](#), March 2013, Chennai, India.
- Reviewer, [The 4th International Conference on Education, Training and Informatics: ICETI 2013](#), March 2013, Orlando, Florida, USA.

- Member of the scientific committee and Reviewer, [SETIT 2013 / Sciences of Electronics, Technologies of Information and Telecommunications](#), October 2013, Chongqing, China.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [7ο Πανελλήνιο Συνέδριο των Εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ «Αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη Διδακτική Πράξη»](#), Ιούνιος 2013, Σύρος.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [6ος Διαγωνισμός Ελληνόφωνων Εκπαιδευτικών Ιστότοπων](#), 2013, Ελλάδα.
- Member of the program committee and reviewer, [International Conference on Advanced ICT for Education \(ICAICTE 2013\)](#), September 2013, Sanya, China.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής, [10ο Πανελλήνιο Συνέδριο ΕΕΕΠ - ΔΤΠΕ: Η εκπαίδευση στην εποχή των Τ.Π.Ε.](#), Οκτώβρης 2013, Πειραιάς.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [5<sup>th</sup> Conference on Informatics in Education \(Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση\)](#), Οκτώβρης 2013, Πειραιάς.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [7<sup>th</sup> International Conference in Open and Distance Learning \(ICODL 2013\): Learning Methodologies](#), Νοέμβριος 2013, Αθήνα.
- Member of the program committee and Reviewer, [International Conference on Health Informatics \(BIOSTEC\)](#), March 2014, Eseo, Angers, Loire Valley, France.
- Member of the scientific committee and Reviewer, [SETIT 2014 / Sciences of Electronics, Technologies of Information and Telecommunications](#), March 2014, Kuala Lumpur, Malaysia.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [8ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής](#), Μάρτιος 2014, Βόλος.
- Reviewer, [The 5th International Conference on Education, Training and Informatics: ICETI 2014](#), March 2014, Orlando, Florida, USA.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [3ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας: για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη](#), Απρίλιος 2014, Ημαθία.

- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [Νέος Παιδαγωγός: Πανελλήνιο συνέδριο για τον παιδαγωγό του σήμερα](#), Μάιος 2014, Πειραιάς.
- Reviewer, [The Third International Conference on Global Health Challenges \(GLOBAL HEALTH 2014\)](#), August 2014, Rome, Italy.
- Member of the program committee and reviewer, [International Conference on Advanced ICT for Education \(ICAICTE 2014\)](#), September 2014, Dalian, China.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [Η εκπαίδευση στην εποχή των ΤΠΕ](#), Οκτώβρης 2014, Πειραιάς.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [6<sup>th</sup> Conference on Informatics in Education \(Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση\)](#), Οκτώβρης 2014, Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Κέρκυρα.
- Reviewer, [Medicine 2.0 Conference](#), October 2014, Malaga, Spain.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής, [1ο Πανελλήνιο Συνέδριο eTwinning](#), Νοέμβριος 2014, Πάτρα.
- Member of the [Program committee](#) and Reviewer, [International Conference on Health Informatics \(BIOSTEC\)](#), January 2015, Lisbon, Portugal.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [7ος Διαγωνισμός Ελληνόφωνων Εκπαιδευτικών Ιστότοπων](#), 2015, Ελλάδα.
- Reviewer, [The 6th International Conference on Education, Training and Informatics: ICETI 2015](#), March 2015, Orlando, Florida, USA.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής](#), Απρίλιος 2015, Καστοριά.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [Νέος Παιδαγωγός: Προσεγγίσεις της σχολικής διαδικασίας μέσα από τα νεώτερα των παιδαγωγικών επιστημών](#), Μάιος 2015, Αθήνα.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [7<sup>th</sup> Conference on Informatics in Education \(Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση\)](#), Οκτώβρης 2015, Πειραιάς.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής, [2ο Πανελλήνιο Συνέδριο eTwinning](#), Νοέμβριος 2015, Πάτρα.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [8ο Πανελλήνιο Συνέδριο των Εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ «Αξιοποίηση των Τεχνολογιών της](#)

[Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη Διδακτική Πράξη](#)», Ιούνιος 2015, Σύρος.

- Member of the Technical Committee/Reviewer, [The Fourth International Conference on Global Health Challenges \(GLOBAL HEALTH 2015\)](#), July 2015, Nice, France.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [1ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την Προώθηση της Εκπαιδευτικής Καινοτομίας](#), Οκτώβριος 2015, Λάρισα.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [Η εκπαίδευση στην εποχή των ΤΠΕ](#), Νοέμβριος 2015, Αθήνα.
- Member of the Program committee and Reviewer, [International Conference on Health Informatics \(BIOSTEC\)](#), February 2016, Rome, Italy.
- Reviewer, [The 7th International Conference on Education, Training and Informatics: ICETI 2016](#), March 2016, Orlando, Florida, USA.
- Reviewer, [MEDICON 2016 Conference](#), March 2016, Paphos, Cyprus.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [Νέος Παιδαγωγός: Πανελλήνιο Συνέδριο για τον Παιδαγωγό του Σήμερα](#), Απρίλιος 2016, Αθήνα.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [9ο Εντατικό Σεμινάριο στην Εφηβική Ιατρική](#), 1-2 Απριλίου 2016, Αθήνα.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [4ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Κεντρικής Μακεδονίας: "Αξιοποίηση των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη"](#), Απρίλιος 2016, Θεσσαλονίκη.
- Reviewer, [IEEE EDUCON 2016 \(Global Engineering Education Conference\)](#), April 10-13 2016, Abu Dhabi, UAE.
- Member of the Technical Committee/Reviewer, [The Eighth International Conference on eHealth, Telemedicine, and Social Medicine \(eTELEMED 2016\)](#), April 24-28, 2016, Venice, Italy.
- Reviewer, [13th International Congress in Nursing Informatics: NI 2016](#), June 2016, Geneva, Switzerland.
- Reviewer, [HEC 2016 \(Medical Informatics Europe\)](#), 28 August - 2 September 2016, Munich, Germany.

- Reviewer, [ICL2016 \(International Conference on Interactive Collaborative Learning\)](#), 21 - 23 September 2016, Belfast, UK.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο και Διεθνές Συνέδριο "Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση"](#), Σεπτέμβριος 2016, Ιωάννινα.
- Member of the Technical Committee/Reviewer, [The Fifth International Conference on Global Health Challenges \(GLOBAL HEALTH 2016\)](#), October 2016, Venice, Italy.
- Μέλος της Επιτροπής Κριτών, [2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την Προώθηση της Εκπαιδευτικής Καινοτομίας](#), Οκτώβριος 2016, Λάρισα.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και της Επιτροπής Κριτών, [Η εκπαίδευση στην εποχή των ΤΠΕ και της Καινοτομίας](#), Νοέμβριος 2016, Αθήνα.
- Member of the scientific committee and Reviewer, [SETIT 2016 / Sciences of Electronics, Technologies of Information and Telecommunications](#), December 2016, Hammamet, Tynisia.
- Member of the [Program committee](#) and Reviewer, [International Conference on Health Informatics \(BIOSTEC\)](#), January 2017, Porto, Portugal.
- Member of the [Program committee](#) and Reviewer, [International Conference on Advanced Technologies Enhancing Education \(ICAT2E2017\)](#), March 2017, Qingdao, China.
- Reviewer, [The 7th International Conference on Education, Training and Informatics: ICETI 2017](#), March 2017, Orlando, Florida, USA.
- Member of the Technical Committee/Reviewer, [The Ninth International Conference on eHealth, Telemedicine, and Social Medicine \(eTELEMED 2017\)](#), March 19-23, 2017, Nice, France.
- Member of the Program committee and Reviewer, [Informatics for Health 2017](#), April 2017, Manchester, UK.
- Reviewer, [IEEE EDUCON 2017 \(Global Engineering Education Conference\)](#), April 25-28 2017, Athens, Greece.
- Reviewer, [Encyclopedia of Information Science and Technology](#), Fourth Edition, IGI-Global, (fortcoming: 2017).
- Μέλος του Elsevier Research Panel.
- Μέλος της Επιστημονικής και της Κριτικής Επιτροπής, ηλεκτρονικό περιοδικό "[i-teacher](#)".

- Μέλος της Επιστημονικής και της Κριτικής Επιτροπής, ηλεκτρονικό περιοδικό "[Νέος Παιδαγωγός](#)".
- Μέλος της Κριτικής Επιτροπής, Περιοδικό "Μάθηση με Τεχνολογίες", [ηλεκτρονικό περιοδικό του e-Δικτύου](#).
- External expert reviewer, [Journal of Medical Internet Research](#) (JMIR).
- Reviewer, [International Journal of Distance Education Technologies](#).
- Member of the Editorial Board, [Education Journal, Science PG](#).

#### Publications (last 5 years)

- Φ. Φώσκολος, Π. Αγγελόπουλος, Α. Πανταζής, A. Βαγγελάτος: Εισαγωγή «κινητών εργαστηρίων» στα Δημοτικά σχολεία, [6<sup>ο</sup> Παν. Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής](#), Πάτρα, Μάρτιος 2012. [Download [paper](#)].
- Π. Καραγεώργος, Α. Καραμπίνης, Α. Βαγγελάτος, Ι. Παπαϊωάννου: Αξιοποίηση συνεργατικών περιβαλλόντων Web 2.0 στη διδασκαλία, μέσω της πλατφόρμας τηλεεκπαίδευσης Moodle. [4th Conference on Informatics in Education – Η Πληροφορική στην εκπαίδευση \(4th CIE 2012\)](#), Αθήνα, Οκτώβριος 2012.
- A. Βαγγελάτος, Φ. Φώσκολος: Ψηφιακά Κοινωνικά Δίκτυα, Σχολείο 2.0 και Εκπαίδευση. Περιοδικό [i-teacher](#), τεύχος 5, Νοέμβριος 2012. [Download [paper](#)].
- Π. Καραμολέγκος, Κ. Αγγελόπουλος, Γ. Φίλιος, A. Βαγγελάτος, Σ. Νικολετσέας, Π. Σπυράκης: Δημιουργία Διανομής Λειτουργικού Συστήματος Linux προσαρμοσμένη σε προκλήσεις σχετιζόμενες με την Ασφάλεια στο Σχολικό Διαδικτυακό Περιβάλλον, [7ο Συνέδριο Σύρου](#), 21-23 Ιουνίου 2013, Σύρος.
- Α. Βαγγελάτος, Ε. Δήμου, Ι. Παπαϊωάννου: Περιβάλλοντα Wiki και συνεργατική ανάπτυξη εργασιών. [4th Conference on Informatics in Education – Η Πληροφορική στην εκπαίδευση \(5th CIE 2013\) \(πρόγραμμα\)](#), Αθήνα, Οκτώβριος 2013. ([Παρουσίαση](#)).
- Π. Αγγελόπουλος, Σ. Μείντάνης, A. Βαγγελάτος: Αξιολόγηση εισαγωγής φορητών υπολογιστών στην δημόσια εκπαίδευση: Ερωτηματολόγιο και Διαδικασία Έρευνας, [7th International Conference in Open and Distance Learning \(ICODL 2013\)](#), 8-10 Νοεμβρίου 2013, Αθήνα.
- J. Sarivougioukas, I. Lagaris and A. Vagelatos: Time in the Ubiquitous Computing Context for Home Healthcare applications, [Ubiquitous Computing and Communication Journal](#), Vol. 8, No 2, 2013.
- A. Βαγγελάτος, Π. Αγγελόπουλος, Σ. Μείντάνης: Αξιολόγηση εισαγωγής φορητών υπολογιστών στην δημόσια εκπαίδευση: Αποτελέσματα έρευνας στους μαθητές, [3ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας](#), 4-6 Απριλίου 2014, Ημαθία. [Download [paper](#)].



- Sarivougioukas and A. Vagelatos: *Analyzing Medical Contexts in Ubiquitous Computing Home Environments with Denotational Mathematics*, [13th IEEE International Conference on Cognitive Informatics & Cognitive Computing](#), Aug. 2014, London UK.
- A. Βαγγελάτος, Π. Αγγελόπουλος, Σ. Μειντάνης: *Αξιολόγηση εισαγωγής φορητών υπολογιστών στην δημόσια εκπαίδευση: Αποτελέσματα έρευνας στους εκπαιδευτικούς*, [9ο Πανελλήνιο Συνέδριο "Τεχνολογίες Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση"](#), 3-5 Οκτωβρίου 2014, Ρέθυμνο.
- A. Βαγγελάτος, Μ. Φραγκάκη: *Μάθηση και συνεργατικά περιβάλλοντα: Πόσο οι ΤΠΕ αλλάζουν πραγματικά το ισχύον μαθησιακό μοντέλο*; [1ο Πανελλήνιο Συνέδριο e-twinning](#), 14-16 Νοεμβρίου 2014, Πάτρα.
- A. Βαγγελάτος, Σ. Νικολετσέας, Π. Καραμολέγκος, Β. Βλάχος: *Εργαστήριο: Υπηρεσίες Ψηφιακής Ασφάλειας*; [1ο Πανελλήνιο Συνέδριο e-twinning](#), 14-16 Νοεμβρίου 2014, Πάτρα.
- Ι. Σαριβουγιούκας, A. Βαγγελάτος: *RFID στο νοσοκομείο: Εφαρμογή στον ιματισμό*. [15ο Πανελλήνιο Νοσηλευτικό Συνέδριο](#), 12-14 Δεκεμβρίου 2014, Μετέωρα.
- Π. Αγγελόπουλος, A. Βαγγελάτος: *Έρευνα Χρήσης των Διαδραστικών Συστημάτων Διδασκαλίας στους Εκπαιδευτικούς*, [8ο Συνέδριο Σύρου](#), 26-28 Ιουνίου 2015, Σύρος.
- A. Βαγγελάτος, Ευ. Θεοδωρίδης, Π. Καραμολέγκος, Σ. Νικολετσέας: *Ψηφιακή Εμπιστοσύνη και Σύγχρονο Σχολείο: Δεδομένα του Σήμερα*, [8ο Συνέδριο Σύρου](#), 26-28 Ιουνίου 2015, Σύρος.
- A. Βαγγελάτος, Π. Αγγελόπουλος: *Τρόπος Χρήσης των Κινητών Εργαστηρίων στα Δημοτικά Σχολεία: Έρευνα στους Εκπαιδευτικούς*, [8ο Συνέδριο Σύρου](#), 26-28 Ιουνίου 2015, Σύρος.
- J. Sarivougioukas, A. Vagelatos: *Use of Denotational Mathematics for the Formal Description of Autonomous Migration and Polymorphism as Prerequisites for Mobility in Home UbiHealth*, [14th IEEE International Conference on Cognitive Informatics & Cognitive Computing](#), July 2015, Beijing, China.
- A. Βαγγελάτος: *Η Δράση της Ψηφιακής Εμπιστοσύνης*, [Ημερίδα: "Ψηφιακή Ασφάλεια και Εμπιστοσύνη στην Εκπαίδευση"](#), Υπουργείο Παιδείας, 3 Σεπτεμβρίου 2015, Αθήνα.
- A. Βαγγελάτος: *Πρωτοβουλίες και υποδομές για την ενίσχυση της Ψηφιακής Ασφάλειας στην Εκπαίδευση*. Προσκεκλημένος ομιλητής; [7<sup>th</sup> Conference on Informatics in Education](#), 9-11 Οκτωβρίου 2015, Αθήνα.
- A. Βαγγελάτος: *Παρουσίαση της πράξης "Ολοκληρωμένες Υπηρεσίες Ενίσχυσης Ψηφιακής Εμπιστοσύνης" του Ε.Π. "Ψηφιακή Σύγκλιση"*. [1η Ημερίδα έργου "Ψηφιακή Ασφάλεια στην Α' Γυμνασίου"](#), 14 Οκτωβρίου 2015, Αθήνα.
- Ι. Σαριβουγιούκας, A. Βαγγελάτος: *Η αναγκαιότητα Συστημάτων Ενήμερων Διεργασιών Διάχυτου Υπολογισμού στο σύγχρονο Νοσοκομείο*. Προσκεκλημένη διάλεξη; [17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Management Υπηρεσιών Υγείας](#), 16-17 Οκτωβρίου 2015, Αθήνα.

- Μ. Γαβριηλίδου, Μ. Φουντάνα, Α. Βαγγελάτος: *Ψηφιακό Παιχνίδι και κυβερνοασφάλεια*, Πανελλήνιο συνέδριο [Η Εκπαίδευση στην Εποχή των ΤΠΕ](#), 7-8 Νοεμβρίου 2015, Αθήνα.
- Α. Βαγγελάτος, Π. Αγγελόπουλος: *Αξιοποίηση των Κινητών Εργαστηρίων στα Δημοτικά Σχολεία: Έρευνα στους Εκπαιδευτικούς*, Πανελλήνιο Συνέδριο [Η Εκπαίδευση στην Εποχή των ΤΠΕ](#), 7-8 Νοεμβρίου 2015, Αθήνα.
- Α. Βαγγελάτος: *Παρουσίαση της πράξης "Ολοκληρωμένες Υπηρεσίες Ενίσχυσης Ψηφιακής Εμπιστοσύνης" του Ε.Π. "Ψηφιακή Σύγκλιση"*. [2η Ημερίδα έργου "Ψηφιακή Ασφάλεια στην Α' Γυμνασίου"](#), 16 Νοεμβρίου 2015, Αθήνα.
- Α. Βαγγελάτος: *Η δράση "Ψηφιακή Εμπιστοσύνη στην εκπαίδευση". Προσκεκλημένος ομιλητής*, [Δημερίδα Ευρωπαϊκού Προγράμματος "Ενδυναμώνω - Enable"](#), 27/28 Νοεμβρίου 2015, Αθήνα.
- J. Sarivougioukas, A. Vagelatos and I. Lagaris: *Administration of Medical Contexts with Denotational Mathematics in Ubiquitous Computing Home Environments*, [International Journal of Software Science and Computational Intelligence \(IJSSCI\)](#), IGI-Global, 7 (2), 2015.
- Α. Βαγγελάτος, Π. Αγγελόπουλος: *Αξιολόγηση της Πιλοτικής Δράσης των Κινητών Εργαστηρίων σε Δημοτικά Σχολεία: Έρευνα στους εκπαιδευτικούς*. Περιοδικό [i-Teacher](#), τ. 12, Ιανουάριος 2016.
- Μ. Γαβριηλίδου, Μ. Φουντάνα, Α. Βαγγελάτος: *Εκπαίδευση στην Κυβερνοασφάλεια με τη χρήση Ψηφιακού Παιχνιδιού*. Περιοδικό [i-Teacher](#), τ. 12, Ιανουάριος 2016.
- Α. Βαγγελάτος: [Ασφαλές Διαδίκτυο: Πηγές πληροφόρησης](#). Σύλλογος Γονέων 2ου Δημ. Παπάγου. Ιανουάριος 2016.
- Α. Βαγγελάτος: *Δράσεις Ενίσχυσης της Ψηφιακής Εμπιστοσύνης στην εκπαίδευση*. Προσκεκλημένος ομιλητής, [3η ημερίδα Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης για την ορθή χρήση τεχνολογιών από παιδιά και εφήβους](#), 9 Φεβρουαρίου 2016, Αθήνα.
- Α. Βαγγελάτος, Σ. Νικολετσέας: *"Ενίσχυση της Ψηφιακής Εμπιστοσύνης στην Εκπαίδευση: Αναγκαιότητα ή ακόμα μια υποβολή των καιρών;"*. Προσκεκλημένοι ομιλητές, [4η ημερίδα Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης για την ορθή χρήση τεχνολογιών από παιδιά και εφήβους "Το ταξίδι του Αριάδνη συνεχίζεται..."](#), 15 Απριλίου 2016, [ΙΤΥΕ-Διόφαντος](#), Πάτρα.
- Μ. Γαβριηλίδου, Α. Βαγγελάτος, Μ. Φουντάνα: *Παίζουμε το παιχνίδι της ψηφιακής ασφάλειας: 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής* [Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση - Ρόλος και Εφαρμογές](#), 15-17 Απριλίου 2016, Ναύπλιο.
- Α. Βαγγελάτος: *Πύλη Ψηφιακής Ασφάλειας και Ψηφιακή Ασφάλεια στην Α' Γυμνασίου*. Προσκεκλημένος ομιλητής, [Ημερίδα: Διαδίκτυο: Σύμμαχος, όχι εχθρός](#), ΔΔΕ Πειραιά & ΚΕΠΑΗNET Πειραιά, 18 Απριλίου 2016, 2ο ΓΕΛ Παιραιά.

- I. Σαριβουγιούκας, A. Βαγγελάτος, Σ. Καλατζή: *Νοσηλευτικά Πληροφοριακά Συστήματα και Ασφάλεια*. [9ο Πανελλήνιο - 8ο Πανευρωπαϊκό Νοσηλευτικό Συνέδριο](#), 19-22 Μαΐου 2016, Καλαμάτα.
- J. Sarivougioukas, A. Vagelatos and I. Lagaris: *Prerequisites of autonomous software operations in Home UbiHealth described formally with Denotational Mathematics*: [International Journal of Software Science and Computational Intelligence \(IJSSCI\)](#), IGI-Global, 8 (1), 2016.
- A. Βαγγελάτος: *Η δράση "Ψηφιακή Εμπιστοσύνη" στην εκπαίδευση. Προσκεκλημένος ομιλητής*, [Ημερίδα Ευρωπαϊκού Προγράμματος "Ενδυναμώνω - Enable"](#), 28 Ιουνίου 2016, Αθήνα.
- A. Βαγγελάτος, Μ. Γαβριηλίδου, Μ. Φουντάνα: *Μια μέρα στη ζωή ενός μαθητή Γυμνασίου: Μαθαίνω να αντιμετωπίζω τους ψηφιακούς κινδύνους παίζοντας*, Πανελλήνιο συνέδριο [Η Εκπαίδευση στην Εποχή των ΤΠΕ και της Καινοτομίας](#), 5-6 Νοεμβρίου 2016, Αθήνα.
- A. Βαγγελάτος, Π. Αγγελόπουλος, Σ. Μειντάνης: *Αξιολόγηση της δράσης του μαθητικού υπολογιστή στην εκπαίδευση: Αποτελέσματα έρευνας στους μαθητές*, Ηλεκτρονικό Περιοδικό [Μάθηση με Νέες Τεχνολογίες](#), τ.3, Νοέμβριος 2016.
- I. Σαριβουγιούκας, A. Βαγγελάτος: *Ο διάχυτος υπολογισμός προκαλεί επαναπροσδιορισμό της δομής και των υπηρεσιών του συστήματος υγείας*. [12ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τη διοίκηση, τις πολιτικές και τα οικονομικά της υγείας](#), 13-15 Δεκεμβρίου 2016, Αθήνα
- A. Βαγγελάτος: [Ασφαλές Διαδίκτυο: Τρόποι προστασίας του χρήστη](#). Σύλλογος Γονέων 2ου Δημ. Παπάγου. Δεκέμβριος 2016.
- A. Vagelatos and P. Angelopoulos: *Evaluating the use of laptop computers in secondary education in Greece: Findings from a national survey of teachers*, Book Chapter in: [Research on e-Learning and ICT in Education: Technological, Pedagogical and Instructional Perspectives](#), Editors: P. Anastasiadis & N. Zaranis. 2017, Springer. [\[Buy it\]](#)
- J. Sarivougioukas, A. Vagelatos, K. Parsopoulos and I. Lagaris: *Home UbiHealth*, accepted for publication in: [Encyclopedia of Information Science and Technology](#), Fourth Edition, IGI Global, 2017.
- A. Vagelatos and P. Angelopoulos: *Evaluation of "pupils' laptop" initiative in secondary education in Greece: Analyzing the qualitative results of a survey on teachers*, submitted for presentation in: [IEEE EDUCON Conference](#), April 2017, Athens, Greece.
- J. Sarivougioukas, A. Vagelatos, K. Parsopoulos and I. Lagaris: *Use of Threading Technology to Improve Efficiency in Data Fusion for Home UbiHealth*, submitted for publication in: [Journal of Advanced Mathematics and Applications \(JAMA\)](#).