Σπουδές:

* Πτυχίο του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Η/Υ, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης , Πολυτεχνική Σχολή (2004)
* Διδακτορικό του Τμήματος Πληροφορικής Ιωαννίνων (2009)
* Μεταπτυχιακό στις Επιστήμες Αγωγής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (2021)

Διδακτική Εμπειρία:

* Διδάσκων (ΠΔ 407/80) στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Ελλάδας στο Πανεπιστήμιο Πατρών, στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
* Ακαδημαϊκός Υπότροφος στο ΤΕΙ Ιονίων νήσων και στο Ιόνιο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
* Επιστημονικός και Εργαστηριακός Συνεργάτης στο ΤΕΙ Ιονίων Νήσων και στο ΤΕΙ Ηπείρου

Ερευνητική Εμπειρία:

1. *«Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης για Διαχείριση Γνώσης σε Πολυμεσικά Δεδομένα», ΠΕΝΕΔ 2003.*
2. *«Ψηφιακή Βιβλιοθήκη για αποθήκευση, επεξεργασία και αυτόματη περίληψη βίντεο - Digital library for VIDEO storing, processing & SUMmarization», ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2009.*
3. *«Data Mining and Decision Support Tasks in the framework of the E.U. research program ARTreat», Large-scale Integrating Project (IP). Αντικείμενο: Development of data mining and decision support systems for the atherosclerosis of the coronary arteries based on patient records.*

Ενδεικτικές Δημοσιεύσεις:

1. ***V. Chasanis****, A. Likas, and N. Galatsanos. Simultaneous detection of abrupt cuts and dissolves in videos using support vector machines. Pattern Recognition Letters, 30(1):55-65, 2009.*
2. ***V. Chasanis****, A. Likas, and N. Galatsanos. Scene detection in videos using shot clustering and sequence alignment. IEEE Transactions on Multimedia, 11(1):89- 100, January 2009.*
3. *Ioannidis,* ***V. Chasanis*** *and A. Likas. Weighted Multi-View Keyframe Extraction. Pattern Recognition Letters, vol. 30, pp. 55-65, 2009.*
4. *Ioannidis,* ***V. Chasanis*** *and A. Likas. Camera Motion Detection through Frame Splitting and Combination of Region-based Motion Signals. International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence, 32(9), February 2018.*
5. *Ioannidis A.,* ***Chasanis, V****. and Likas A., "Key-frame Extraction using Weighted Multi-View Convex Mixture Models and Spectral Clustering", 22nd International Conference on Pattern Recognition (ICPR14), Stockholm, Sweden (****Best Scientific Paper Award****)*
6. *Mining Clinical Data, A. Kalogeratos,* ***V. Chasanis****, G. Rakocevic, A. Likas, Z. Babovic, M. Novakovic, Book: Computational Medicine in Data Mining and Modeling, Eds. G. Rakocevic et al., pp. 1-34, 2013*
7. ***Chasanis V****, Ioannidis A., and Likas A., "Efficient Key-frame Extraction Based on Unimodality of Frame Sequences", 12th IEEE International Conference on Signal Processing (ICSP 2014).*
8. ***Chasanis V,*** *Voglis C., Ioannidis A., Lanaridis A., Vathi E., Siolas G., Likas A. and Stafylopatis A., "VideoSum: A Video Storing, Processing and Summarization Platform", 11th European Conference on Visual Media Production(CVMP 2014).*