

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Πανεπιστήμιο:	Πανεπιστήμιο Νεάπολις
Επίθετο:	Ζαγόρης
Όνομα:	Κωνσταντίνος
Βαθμίδα/Θέση:	Λέκτορας
Σχολή:	Σχολή Οικονομικών, Διοίκησης και Πληροφορικής
Τμήμα:	Τμήμα Πληροφορικής
Επιστημονικό Πεδίο: *	Βάσεις και Κατανεμημένα Συστήματα

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών (οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής (Καταχωρείται προαιρετικά)
PhD	2009	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών	Content and Metadata Based Image Document Retrieval
Dipl.-Ing	2003	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών	

Ιστορικό Εργοδότησης σε Ακαδημαϊκά Ίδρυματα/Ερευνητικά Κέντρα – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			

02/2018	07/2018	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Ξάνθη, Ελλάδα	Visitor Professor for the course "Software Engineering"
01/2016	12/2018	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Ξάνθη, Ελλάδα	Post-doc Researcher for the READ – Recognition and Enrichment of Archival Documents for the H2020- EINFRA-9-2015, EU
01/2013	12/2015	Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών «Δημόκριτος» (I.I.T.),	Αθήνα, Ελλάδα	Post-doc Researcher for the TranScriptorium: Recognition of Handwritten documents FP7-ICT-2011.8.2 – Collaborative project, EU.

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές, μονογραφίες, βιβλία, εκδόσεις συνεδρίων. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))						
A/A	Έτος	Τίτλος	Άλλοι συγγραφείς	Επιστημονικό Περιοδικό και Εκδότης / Συνέδριο	Τόμος	Σελ.
1	2019	Transforming Scholarship in the Archives Through Handwritten Text Recognition: Transkribus as a Case Study	Mühlberger, G, Seaward, L, Terras, M, Ares Oliveira, S, Bosch, V, Bryan, M, Colutto, S, Déjean, H, Diem, M, Fiel, S, Gatos, B, Grüning, T, Greinöcker, A, Hackl, G, Haukkovaara, V, Heyer, G, Hirvonen, L, Hodel, T, Jokinen, M, Kahle, P, Kallio, M, Kaplan, F, Florian, K, Labahn, R, Lang, EM, Laube, S, Leifert, G, Louloudis, G, McNicholl, R, Meunier, JL, Michael, J, Mühlbauer, E, Philipp, N, Pratikakis, I, Puigcerver Pérez, J, Putz, H, Retsinas, G, Romero, V, Sablatnig, R, Sánchez, JA, Schofield, P, Sfikas, G,	Journal of Documentation		

			Sieber, C, Stamatopoulos, N, Strauß, T, Terbul, T, Toselli, AH, Ulreich, B, Villegas, M, Vidal, E, Walcher, J, Weidemann, M, Wurster			
2	2017	Unsupervised Word Spotting in Historical Handwritten Document Images Using Document-Oriented Local Features	. Pratikakis and B. Gatos	IEEE Transactions on Image Processing	26	4032-4041
3	2017	Computer-aided diagnosis of mammographic masses based on a supervised content-based image retrieval approach	L. Tsochatzidis, N. Arikidis, A. Karahaliou, L. Costaridou, I. Pratikakis	Pattern Recognition	71	106-117
4	2014	Text detection on natural images using mnemonic cellular automata	Pratikakis	Journal of Cellular Automata	9	183-194
5	2014	Distinction between handwritten and machine-printed text based on the bag of visual words model	I. Pratikakis, A. Antonacopoulos, B. Gatos and N. Papamarkos	Pattern Recognition	47	1051-1062
6	2013	Dynamic Two-Stage Image Retrieval from Large Multimedia Database	A. Arampatzis, and S. A. Chatzichristofis	Information Processing and Management	49	274-285
7	2011	Text Localization using Standard Deviation Analysis of Structure Elements and Support Vector Machines	S. A. Chatzichristofis, N. Papamarkos	EURASIP Journal on Advances in Signal Processing	2011	
8	2011	Image Retrieval Systems Based On Compact Shape Descriptor and Relevance Feedback Information	E. Kavallieratou and N. Papamarkos	Journal of Visual Communication and Image Representation	22	378-390
9	2010	A Document Image Retrieval System	E. Kavallieratou and N. Papamarkos	Engineering Applications of Artificial Intelligence	23	872-879
10	2010	Accurate image retrieval based on compact composite descriptors and relevance feedback information	S. A. Chatzichristofis, Y. S. Boutalis and N. Papamarkos	International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence	24	207-244

Ερευνητικά Projects. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Επιχορήγηση Από:	Ρόλος στο Ερευνητικό Projects *
1	2016	READ – Recognition and Enrichment of Archival Documents	Ευρωπαϊκή Ένωση	Ερευνητής
2	2015	PRESIOUS – Predictive digitization restoration and degradation assessment of cultural heritage objects	Ευρωπαϊκή Ένωση	Ερευνητής
3	2013	TranScriptorium: Recognition of Handwritten documents	Ευρωπαϊκή Ένωση	Ερευνητής
4	2013	Content-Based Image Retrieval Services for Breast Cancer Com-puter - Aided Diagnosis	Ελλάδα	Ερευνητής
5	2012	A web-based e-training platform for Extended Human Motion Investigation in Orthopedics (ORTHO-eMAN)	Ευρωπαϊκή Ένωση	Ερευνητής
6	2006	Research Program “P.E.N.E.D - 03ΕΔ679” for my thesis	Ελλάδα	Ερευνητής
7	2004	Research Program “P.E.S.P” for the collection and processing data concerning the inner evaluation of the postgraduate program of Democritus University of Thrace.	Ελλάδα	Ερευνητής
8	2004	Research Program “PYTHAGORAS” for the development new color reductions techniques.	Ελλάδα	Ερευνητής
9	2004	Research Program “ OPERATIONAL PROGRAM SOCIETY OF INFORMATION ” for the development advanced telematiqués services for educational purposes.	Ελλάδα	Ερευνητής