

Κίμων Δεληγιάννης

Ημερομηνία γέννησης: 21/05/1988 | Υπηκοότητα: Ελληνική | Φύλο: Άντρας | Αριθμός τηλεφώνου:

(+30) 2106520533 (Οικία) | Αριθμός τηλεφώνου: (+30) 6936524477 (Κινητό τηλέφωνο) | Ηλεκτρονική διεύθυνση:

kim.deligiannis@gmail.com | Ιστότοπος: <http://users.uop.gr/~deligiannis/> |

Διεύθυνση: Βουτσινά 68, 15561, Αθήνα, Ελλάδα (Κατοικία)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

31/07/2023 – 30/09/2023 Χίος, Ελλάδα

ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Συμμετοχή στο ευρωπαϊκό ερευνητικό έργο SPINE (Smart Public transport Initiatives for climate-Neutral cities in Europe) ως εξωτερικός συνεργάτης για το Πανεπιστημίου Αιγαίου, συνεισφέροντας στο κομμάτι του Social media data mining.

Παροχή υπηρεσιών όπως:

- Ανάπτυξη/εφαρμογή crawler σε σελίδες οργανισμών μεταφορών και κοινοτήτων για τα μέσα κοινωνικής δικτύωση Facebook και Twitter.
- Ανάλυση και απόσπαση συναισθημάτων και συμπερασμάτων από τα δεδομένα που εξήχθησαν.
- Συγγραφή μέρους του παραδοτέου με την απαραίτητη τεκμηρίωση των ανωτέρω

01/06/2021 – 31/07/2023 Τρίπολη, Ελλάδα

ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Συμμετοχή στις Ενότητες Εργασίας / Πακέτα Εργασίας:

- ΠΕ2 - Διάχυση, αξιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων & γνώσης, & Διάδραση με δυνητικούς εμπλεκόμενους φορείς,
- ΠΕ3 - Καταγραφή στοιχείων και αναγκών χρηστών,
- ΠΕ4 - Διαχείριση δεδομένων,
- ΠΕ6 - Πλατφόρμες ENIRISST+ (accessible at <https://webapp.enirisstplus.uop.gr/>)

στο πλαίσιο του έργου "Ευφυής ερευνητική υποδομή για τη ναυτιλία, τις μεταφορές και την εφοδιαστική αλυσίδα (ENIRISST+)-Πελοπόννησος", με κωδικό 80567, Υποέργο 2 της Πράξης "Ευφυής ερευνητική υποδομή για τη ναυτιλία, τις μεταφορές και την εφοδιαστική αλυσίδα (ENIRISST+)".

03/2019 – 03/2020 Τρίπολη, Ελλάδα

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ONLINE ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Το σύστημα αναπτύχθηκε με χρήση των ακόλουθων τεχνολογικών λύσεων:

- Το κομμάτι της ανάκτησης διαδικτυακών δεδομένων (web scraping/data harvesting) υλοποιήθηκε με χρήση της γλώσσας προγραμματισμού Python σε συνδυασμό με το ολοκληρωμένο πλαίσιο εξόρυξης δεδομένων Scrapy.
- Το διαδικτυακό κομμάτι της web εφαρμογής αναπτύχθηκε συνδυάζοντας την στοίβα υπηρεσιών Ιστού LAPP (Linux, Apache, PHP, PostgreSQL) και το ολοκληρωμένο πλαίσιο ανάπτυξης κώδικα PHP "Laravel".

Το ίδιο σύστημα, λίγο αργότερα, αναπτύχθηκε με διαφορετικό back-end περιβάλλον. Συγκεκριμένα, στήθηκε πάνω στη βάση δεδομένων MongoDB, προκειμένου να επιτευχθούν καλύτερες επιδόσεις στον τομέα ανάλυσης των μεγάλων δεδομένων.

20/12/2018 – 30/12/2019 Τρίπολη, Ελλάδα

ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Ανάπτυξη λογισμικού και επεξεργασία πληροφοριών στο πλαίσιο του έργου με τίτλο "TRIPMENTOR - ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ". Ειδικότερα:

- WP02: συμμετοχή στη συγγραφή των παραδοτέων «Π2.1 Εργαλεία (crawlers) ανάκτησης δεδομένων χρηστών και PoIs», «Π2.2 Βάση Δεδομένων & Πληροφοριών με δεδομένα εισόδου από δικτυακές πηγές».
- WP03: συμμετοχή στη συγγραφή των παραδοτέων «Π3.2 Τυπολογία και Πρότυπα Αφήγησης -Storytelling», «Π3.3 Σχέδια Παιγνίων», «Π3.4 Αυτοματοποιημένες λειτουργίες τεχνολογικών λύσεων», «Π3.5 Τεκμηρίωση και Οδηγίες λειτουργίας τεχνολογικών λύσεων».

Στα παραδοτέα περιλαμβάνεται τόσο η μορφή κώδικα (ενσωματωμένη στα τελικά συστήματα του έργου) όσο και η απαραίτητη τεκμηρίωση.

2017 – 2018

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΩΝ ΠΟΛΥΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

Το έργο αυτό δίνει τη δυνατότητα στους χρήστες/ερευνητές να σχεδιάζουν/κατασκευάζουν πλατφόρμες, σύμφωνα με τις ανάγκες της εκάστοτε μελέτης τους. Ακόμα, τους δίνεται η δυνατότητα ανάπτυξης τεχνικών και μεθόδων, ώστε να

καταχωρούν, να οργανώνουν και να διαχειρίζονται τα δεδομένα τους, καθώς και να αναζητούν και να φιλτράρουν πληροφορία μέσα από αυτά.

Το έργο αυτό βασίζεται στο αρχιτεκτονικό μοτίβο **model-view-controller** (MVC) και αναπτύχθηκε με τη χρήση του διαδικτυακού πλαισίου PHP ανοιχτού κώδικα, **Laravel 5.4**. Τέλος, το προαναφερθέν σύστημα βρίσκεται ήδη στη διάθεση των χρηστών του στην ηλεκτρονική διεύθυνση db.uop.gr:8080.

09/2016 - ΤΡΕΧΟΥΣΑ Τρίπολη

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΒΟΗΘΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗ & ΕΞΟΥΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Διεξαγωγή φροντιστηριακών παραδόσεων, ασκήσεων και εξετάσεων για το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

24/02/2016 - ΤΡΕΧΟΥΣΑ Τρίπολη, Ελλάδα

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΒΟΗΘΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ II ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Διεξαγωγή εργαστηριακών παραδόσεων, ασκήσεων και εξετάσεων για το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου.

18/11/2013 - 04/02/2016 Τρίπολη

ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΟ ΕΡΓΟ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥ) ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

- Ανάπτυξη εφαρμογής εκμάθησης Σελιδοποίησης Λειτουργικών Συστημάτων για προπτυχιακούς φοιτητές
- Επιτήρηση στις εξεταστικές περιόδους

02/2011 - 05/2011 Τρίπολη, Ελλάδα

ΑΠΟΓΡΑΦΕΑΣ ΣΤΙΣ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΟΓΡΑΦΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ - ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ 2011 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ

● **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ**

24/02/2016 - ΤΡΕΧΟΥΣΑ Τρίπολη, Ελλάδα

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑΣ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Θέμα διδακτορικής διατριβής:

Πληροφορικά Συστήματα Διαχείρισης και Ανάλυσης Μεγάλων Δεδομένων Πολιτιστικής Κληρονομιάς - Cultural Heritage Datalakes

Διεύθυνση 22100, Τρίπολη, Ελλάδα | **Επίπεδο ΕΠΕΠ** ΕΠΠ επίπεδο 8

24/02/2016 - ΤΡΕΧΟΥΣΑ Τρίπολη

ΜΕΛΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Διευθυντής Εργαστηρίου - Σπύρος Σκιαδόπουλος

18/11/2013 - 04/02/2016 Τρίπολη

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Διπλωματική εργασία: "**Ανάπτυξη συστήματος επαυξημένης πραγματικότητας για περιβάλλοντα βιβλιοθηκών**

- " (Εφαρμογή Android, η οποία βοηθά τον χρήστη να κατατοπίζεται μέσα σε περιβάλλοντα βιβλιοθηκών, έχοντας τη δυνατότητα να εντοπίζει με μεγαλύτερη ευκολία και ευελιξία τα βιβλία που τον ενδιαφέρουν, όπως και να λαμβάνει με εύκολο και γρήγορο τρόπο περισσότερες πληροφορίες για αυτά.) Η εφαρμογή αυτή, συνδυάζει τεχνολογίες εντοπισμού θέσης και επαυξημένης πραγματικότητας.
- Άλλα αξιοσημείωτα έργα:
- Συνεργασία με το Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. Δημόκριτος και εκπόνηση εργασίας με τη χρήση του διαδικτυακού εργαλείου NOMAD.
- Ενασχόληση με τη δημοσίευση "ERA: Efficient Serial and Parallel Suffix Tree Construction for Very Long Strings" - Ανάπτυξη βιβλιοθήκης σε C++ για ανάγνωση του αντικειμένου Longstring από γλώσσες πιο υψηλού επιπέδου (πχ. Python-Perl).

Εθνική ταξινόμηση ΕΠΠ επίπεδο 7

Πτυχιακή εργασία: "Υλοποίηση Εφαρμογής Ενημέρωσης Προσωπικών Στοιχείων στο Facebook" (Desktop εφαρμογή, η οποία επιτυγχάνει τη συνδεση στο Facebook API, με σκοπό την ανάκτηση των προσωπικών πληροφοριών του χρήστη και στη συνέχεια την ενημέρωσή τους). (σε Java / Java Swing)

Εθνική ταξινόμηση ΕΠΠ επίπεδο 6

ΓΛΩΣΣΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική γλώσσα/-ες: **ΕΛΛΗΝΙΚΑ**

Άλλη/-ες γλώσσα/-ες:

	ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
	Ακρόαση	Ανάγνωση	Παραγωγή λόγου	Επικοινωνία λόγου	
ΑΓΓΛΙΚΑ	C1	C2	B2	B2	C2
ΓΑΛΛΙΚΑ	B1	B1	A2	A2	B1

Επίπεδα: A1 και A2: Βασικός χρήστης· B1 και B2: Ανεξάρτητος χρήστης· C1 και C2: Έμπειρος χρήστης

ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Προγραμματιστικές δεξιότητες

Άριστη γνώση γλωσσών προγραμματισμού: C, Java, PHP, SQL και Python | Πολύ καλή γνώση γλωσσών προγραμματισμού: JS, HTML, C++, Shell script, Android, XML, Flash | Άριστη γνώση Δομών Δεδομένων και Βάσεων Δεδομένων (PostgreSQL, MySQL, MongoDB) | Άριστος χειρισμός των IDE: Netbeans, Eclipse | Άριστη εξοικείωση με το διαδικτυακό πλαίσιο PHP ανοιχτού κώδικα Laravel. | Flask web framework | Data Gathering, Data Processing, Data Visualization, Data Analysis | Επεξεργασία φυσικής γλώσσας (Natural Language Processing) | SpaCy | Sentiment Analysis | Gnuplot

Άλλες ψηφιακές δεξιότητες

Άριστη εξοικείωση με τα λειτουργικά συστήματα (Linux, Mac OS, Windows) | Καλός χειρισμός εργαλείων: Android Studio, MS Visual Studio, Adobe Flash CS5, Office, TexMaker

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

[EnQuest: A Cloud Datalake Infrastructure for Heterogeneous Analytics in Maritime and Tourism Domains](#) – 2023

Υποδομή νέφους για πολύπλευρα στοιχεία ναυτιλιακού και τουριστικού περιεχομένου.

Όνομα συνεδρίου: DATA 2023 (demo)

Είδος δημοσίευσης: Poster

[A System for Collecting, Managing, Analyzing and Sharing Diverse, Multi-faceted Cultural Heritage and Tourism Data](#)

– 2021

Ανάπτυξη συστήματος για συλλογή, διαχείριση, ανάλυση και διαμοιρασμό διαφορετικών και πολύπλευρων δεδομένων που αφορούν την πολιτιστική κληρονομιά και τον τουρισμό.

[Hydria: An Online Data Lake for Multi-Faceted Analytics in the Cultural Heritage Domain](#) – 2020

Διαδικτυακό σύστημα ανοιχτού λογισμικού για εξόρυξη, διαχείριση και ανάλυση μεγάλων διαδικτυακών δεδομένων που αφορούν την πολιτιστική κληρονομιά του Νομού Αττικής στην Ελλάδα.

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

26/06/2023 – Χίος

EN.I.R.I.S.S.T. Plus: Ερευνητική Αριστεία, Έξυπνη Εξειδίκευση και Περιφερειακή Επιχειρηματικότητα στους τομείς της Ναυτιλίας, των Μεταφορών και της Εφοδιαστικής Αλυσίδας Ομιλία και επίδειξη τεχνολογικών λύσεων στην ημερίδα του Παν/μίου Αιγαίου.

08/06/2023 – Τρίπολη

Τουρισμός, Μετακινήσεις, και Περιβάλλον: Τεχνολογικές Προκλήσεις και Πρακτικές Συμμετοχή στην ημερίδα του Τμήματος Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (του Παν/μίου Πελοποννήσου) ως ομιλητής.

09/05/2023 – Ίδρυμα Ευγενίδου, Αθήνα

Καινοτομία στη Ναυτιλία, στις Μεταφορές και στην Εφοδιαστική Αλυσίδα: Προκλήσεις Έρευνας

04/05/2023 – Κέρκυρα

Ευφυείς Λύσεις στον Πολιτισμό και την Επιχειρηματικότητα της Ναυτιλίας Συμμετοχή στην ημερίδα του Τμήματος Πληροφορικής (του Παν/μίου Ιονίου) ως ομιλήτης.

24/10/2022 – 26/10/2022 – Ίδρυμα Ευγενίδου, Αθήνα

ENARISTIA 2022 Τριήμερο εκδηλώσεων για τη Ναυτιλία, τις Μεταφορές και την Εφοδιαστική Αλυσίδα. (Θερινά σχολεία, Συνέδριο, Ημερίδα)

06/12/2021 – 08/12/2021 – Virtual

ENIRISST_2021 Aegean Summer School Intelligent Research Infrastructure for Shipping, Supply Chain, Transport and Logistics

04/11/2021 – 05/11/2021 – Virtual/Online Workshop

16th International Workshop on Semantic and Social Media Adaptation & Personalization (IEEE SMAP 21)

Παρακολούθηση και συμμετοχή (ως ομιλήτης/παρουσιαστής της δουλειάς που δημοσιεύσαμε η συγγραφική μου ομάδα και εγώ)

Link <https://hilab.di.ionio.gr/smap2021/>

02/07/2018 – 13/07/2018 – Αγία Παρασκευή - Αττική

53ο ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ 2018 - ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ

- Παρακολούθηση ομιλιών γενικού θεματικού ενδιαφέροντος από διακεκριμένους επιστήμονες και ειδικών θεματικών ενότητων πάνω στους τομείς: 1. Πληροφορική, Τηλεπικοινωνίες και Εφαρμογές και 2. Επιστήμες Υγείας.
- Συμμετοχή στην ημερίδα **SingularityU Athens**, στο **6th Hellenic Forum for Science Technology and Innovation** και στο workshop ανάλυσης και ανάπτυξης μεθοδολογίας «*ΙΔΕΑ, από τη σύλληψη και το σχεδιασμό της αποτύπωσης της... μέχρι τη χρηματοδότηση της*»

Seminars

- Απρίλιος 2016 - **Make AI that makes a Super Mario Bros level** (Διοργανωτές: ΓΑΒ LAB και ΗCΙ VR LAB)
- Μάρτιος 2016 - Διάλεξη CISCO "**Βασικές αρχές δικτύωσης - Ενσύρματα και ασύρματα δίκτυα**"

MANUSCRIPT REVIEWING

Sub-reviewer σε διεθνή συνέδρια και περιοδικά

- SWODCH 2023
- ICTAI 2023, 2022, 2021, 2020, 2019
- DSAA-2023
- CIKM'23, 2021
- SIGIR'23
- SciK 2022
- Semantic Web Journal 2022
- AIST 2021

ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Εκπληρωμένες
