

ΠΡΑΞΗ «ΑΠΟΛΛΩΝΙΣ: Εθνική Υποδομή για τις Ψηφιακές Ανθρωπιστικές Τέχνες και Επιστήμες και για την Γλωσσική Έρευνα και Καινοτομία» Κωδικός ΟΠΣ «5002738»

Υποέργο 8

Εργασία: ΙΤΕ.4.4 «Επιστημολογία Πολιτισμικών Πληροφοριακών Συστημάτων»

Ημερίδα

Υπηρεσίες Πρόσβασης και Αναζήτησης - Access and Search Services

Κέντρο Πολιτισμικής Πληροφορικής - Εργαστήριο Πληροφοριακών Συστημάτων
Ινστιτούτο Πληροφορικής - Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας

Πέμπτη 30/9/2021, Ώρα 15:00-18:00

Η ημερίδα θα διεξαχθεί διαδικτυακά

Πρόσκληση

Η υποστήριξη των χρηστών (επιστημόνων ή όχι) στη διαδικασία εύρεσης των κατάλληλων πληροφοριών από τις τεράστιες και αυξανόμενες ποσότητες του διαθέσιμου ψηφιακού υλικού (δομημένου ή αδόμητου) αποτελεί ανοιχτή πρόκληση. Για το σκοπό αυτό απαιτούνται τεχνικές από την περιοχή της Ανάκτησης Πληροφοριών (Information Retrieval), της Σημασιολογικής Διαχείρισης Δεδομένων (Semantic Data Management), της Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας (Natural Language Processing), της Μηχανικής Μάθησης (Machine Learning) και άλλες.

Σε αυτήν την ημερίδα θα συζητήσουμε το ζήτημα της πρόσβασης και αναζήτησης. Θα γίνει μια εισαγωγή στα υποδείγματα πρόσβασης στην πληροφορία, θα δούμε αρχές και παραδείγματα της εξερευνητικής αναζήτησης (exploratory search), όπως μεθόδους για Πολυδιάστατη Αναζήτηση (Faceted Search), Συμπλήρωση Ερωτημάτων (Query Completion), Εξόρυξη Οντοτήτων (Entity Mining), υποστήριξη Προτιμήσεων (Preferences), Σύνοψη (Summarization) αποτελεσμάτων αναζήτησης, Διαλογικά Συστήματα (Dialogue Systems), Απάντηση Ερωτήσεων σε φυσική γλώσσα (Question Answering), και τέλος θα επικεντρωθούμε σε υπηρεσίες πρόσβασης και αναζήτησης επί σημασιολογικών δεδομένων.



Η ημερίδα θα περιλαμβάνει παρουσιάσεις από τους συμμετέχοντες και μια συζήτηση με σκοπό την εξαγωγή συμπερασμάτων για την αποτελεσματική υποστήριξη χρηστών στην πρόσβαση και αναζήτηση πληροφοριών σχετικών με το πεδίο των ανθρωπιστικών επιστημών.

Στην συνάντηση καλούνται να συμμετάσχουν τα μέλη του δικτύου ΑΠΟΛΛΩΝΙΣ, η επιστημονική και φοιτητική κοινότητα του Πανεπιστημίου Κρήτης και όποιος έχει ενδιαφέρον για την παραπάνω θεματολογία.

Για εκδήλωση ενδιαφέροντος παρακαλούμε συμπληρώστε την [φόρμα](#). Το λεπτομερές πρόγραμμα της ημερίδας θα ανακοινωθεί σύντομα.

