Βιογραφικό Σημείωμα

Ονοματεπώνυμο: Ελένη Παρταλίδου
Email: peleni170@gmail.com
Λογαριασμός Github: https://github.com/Eleni170
Λογαριασμός LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/eleni-partalidou-56424813a

Summary

Ονομάζομαι Παρταλίδου Ελένη, είμαι απόφοιτη του τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής από το Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης με μεταπτυχιακό στην Τεχνητή Νοημοσύνη από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Εργάζομαι ως μηχανικός λογισμικού εδώ και 4 χρόνια και έχω ασχοληθεί με την έρευνα στην Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας.

Education

Μεταπτυχιακό στην Τεχνητή Νοημοσύνη

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Βαθμός πτυχίου: 8.58
Ημερομηνία αποφοίτησης: 23-03-2021
2019-2021

Μηχανικός Πληροφορικής, Κατεύθυνση «Μηχανικοί Η/Υ»

Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης
Βαθμός πτυχίου: 7.98
Ημερομηνία αποφοίτησης: 02-11-2018
2014-2018

Experience

Μηχανικός Πληροφορικής
DataScouting
Απρίλιος 2018 - Μάιος 2021

Μηχανικός Μηχανικής Μάθησης
MantisNLP
Ιούνιος 2021 - Σεπτέμβριος 2021

Μηχανικός Μηχανικής Μάθησης
Datawise Data Engineering LLC
Οκτώβριος 2021 - Μάρτιος 2022

Μηχανικός Πληροφορικής
mSensis
Ιούνιος 2022- Παρόν

Research

Design and implementation of an open source Greek POS Tagger and Entity Recognizer using spaCy: Η έρευνα αυτή βασίζεται στην ενσωμάτωση της Ελληνικής Γλώσσας στη spaCy. Παρουσιάζεται η διαδικασία δημιουργίας ενός μοντέλου που βρίσκει τους γραμματικούς όρους και ενός μοντέλου που αναγνωρίζει τις ονοματικές οντότητες και αναλύονται τα πειράματα που διεξήχθησαν με βάση αυτά. Η εργασία δημοσιεύτηκε και παρουσιάστηκε στο συνέδριο Web Intelligence 2019 που έγινε στη Θεσσαλονίκη.

Improving Zero-Shot Entity Retrieval through Effective Dense Representations: Η έρευνα αυτή βασίζεται στη βελτίωση ενός νευρωνικού δικτύου που εκτελεί Σύνδεση Οντοτήτων μεταξύ κειμένων που διαθέτουν οντότητες και κειμένων που τις περιγράφουν. Πιο συγκεκριμένα, γίνεται διερεύνηση της απόδοσης του μοντέλου μέσω της χρήσης διαφορετικών συναρτήσεων αναπαράστασης των κειμένων, μέσω της προσθήκης του τύπου της οντότητας στα κείμενα και μέσω της χρήσης συναρτήσεων που υπολογίζουν τις ομοιότητες μεταξύ των κειμένων. Η εργασία δημοσιεύτηκε και παρουσιάστηκε στο συνέδριο SETN 2022 που έγινε στη Θεσσαλονίκη.