

ΘΕΜΑ ΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ :

Επεξεργασία φυσικής γλώσσας με τη χρήση python και Spacy (part of speech tagging)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ : 1

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ :

Στα πλαίσια αυτής της πτυχιακής θα γίνει μια ξενάγηση σε διάφορα προβλήματα επεξεργασίας φυσικής γλώσσας όπως το part of speech tagging (https://en.wikipedia.org/wiki/Part-of-speech_tagging). Μετά την ανάπτυξη ενός θεωρητικού υπόβαθρου για το πρόβλημα, η πτυχιακή θα εστιάσει στο spacy (<https://spacy.io/>) και την αντίστοιχη υλοποίηση εκεί (με χρήση python). Τέλος θα εξεταστεί η κατάσταση του αντίστοιχου αρθρώματος στα ελληνικά και αφού εντοπιστούν ή δημιουργηθούν τα αντιστοιχα datasets, θα γίνει προσπάθεια βελτίωσης του μοντέλου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να συμπληρώσουν τη φόρμα στο <http://bit.ly/2Xzjq1O> μέχρι τις 22/3/2019.

Ο επιβλέπων

Δρ. Σταύρος Βολογιαννίδης