

Εργαστήριο Σημασιολογικού Ιστού 2020

Παράδοση δεδομένων ασκήσεων εργαστηρίου

Στα πλαίσια του Εργαστηρίου του Σημασιολογικού Ιστού καλείστε να παραδώσετε **τα σημασιολογικά δεδομένα και τα προγράμματα Python** που αναπτύξατε κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου.

Η παράδοση θα γίνει μέσω github. Οδηγίες:

1. **Αντιγράψτε** (με **fork**) το repository <https://github.com/mixstef/semweb1920a1> στο δικό σας repository.
2. **Προσθέστε** τα εξής αρχεία:
 - Συμπληρώστε τα στοιχεία σας στο αρχείο **README.md** .
 - Προσθέστε τα **αρχικά σας δεδομένα του ωρολογίου προγράμματος** (σε μορφή **csv**).
 - Προσθέστε τα **δεδομένα RDF του ωρολογίου προγράμματος** (σε μορφή **ntriples**).
 - Προσθέστε **το πρόγραμμα Python** με το οποίο κατασκευάσατε τα δεδομένα RDF.
 - Προσθέστε **το λεξιλόγιο RDFS για το ωρολόγιο πρόγραμμα** (σε μορφή **ntriples**).
 - Προσθέστε το τελικό **πρόγραμμα Python για την εύρεση των συμπρωταγωνιστών** (<https://gist.github.com/mixstef/33619863f4c3f6a4a374532a18c3c4ad#file-readme-md>) μέσω ερωτημάτων SPARQL από τη βάση σημασιολογικών δεδομένων ταινιών του εργαστηρίου (<https://linkedmdb.lodbook.org/>).
3. **Ενημερώστε** το repository σας στο github εντός προθεσμίας. **Μην κάνετε pull request!**

Η παράδοση είναι αυστηρά ατομική. Για την εγκυρότητα της υποβολής σας θα χρησιμοποιηθεί η χρονοσήμανση των αλλαγών (commits) των αρχείων σας.

Προθεσμία παράδοσης: Έως την ημέρα εξέτασης του μαθήματος.