

Μεταγλωτιστες 2017

Προγραμματιστική εργασία 1

Ονοματεπώνυμο: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΥΡΩΝΑΣ

A.M: Π2014064

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ

Η κανονική έκφραση βρίσκει εαν υπάρχει το μοντέλο της στο αρχείο κατα σειρά και επιστρέφει οτι βρηκε. Διαβάζει αρχικά τις ωρες μετα τα λεπτα και τελος τα δευτερολεπτα απο την χρονοσειρα στο αρχείο που βρηκε.

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΩΔΙΚΑ

Τοποθέτησα την κανονική έκφραση η οποια διαβάζει το srt αρχείο και υστερα με την μεθοδο group διαχωρίζουμε το string και παίρνουμε τις ώρες τα λεπτά και τα δευτερόλεπτα. Στην συνέχεια προσθέτουμε στο Secondstotal μαζί με το offset .Ανάλογα αν εχει μετατοπιση την χρονικη πληροφορια στην γραμμη προσθέτοντας το offset τοτε τυπωνει αυτο .Αλλιως μένει οπως εχει.

ΠΗΓΕΣ:

<https://docs.python.org/3/library/string.html>

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΕΚΦΡΑΣΕΙΣ