

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Μάθημα: Ανάλυση και Προσομοίωση Δικτύων Επικοινωνιών

Εξάμηνο: 7ο

Φοιτητής: Πετρουσόβ Ιωάννης

ΑΕΜ: 343

5η εργασία

- Το αρχικό event_list είναι για π.χ. 2 σταθμούς

1	1	3	4
0	0	0	sim_time
1	2	-	-

- Παράδειγμα εκτέλεσης της συνάρτησης
>>Slotted_ALOHA(200, 2, 2, 2, 2)
Θα επιστρέψει
Βλέπουμε το throughput, συγκρούσεις και επιτυχείς μεταφορές.

```
Simulation End

throughput = 0.130000
collision count 66
Successful Transmissions count 26
fx >>
```