

# 1. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ

## DESCRIPTION AND GOAL

Η use case «Αξιολόγηση Επίδοσης Εστιατορίου» υλοποιεί τη βασική λειτουργία του συστήματος. Δοθέντων των αρχείων εισόδου από την λειτουργία του εστιατορίου, παράγει τις αναφορές αξιολόγησης για πιάτα και προσωπικό.

## ACTORS (ESP. PRIMARY ACTOR)

Ιδιοκτήτης Εστιατορίου (βασικός actor)

[θα μπορούσε να δεχθεί κανείς και Αρχεία Εισόδου]

### Σημειογραφία:

Actors: μπλε

Σχόλια: πράσινα italics

Υποψήφιος Μέθοδοι: ρήμα + context  
e.g., computeChefSalary()

## PRECONDITIONS

Υπαρξη των αρχείων εισόδου στη σωστή format (εναλλακτικά: τίποτε εδώ, αν στην use case χειριζόμασταν την περίπτωση απουσίας / κακού input – τα *preconditions* είναι προαιρετικά)

## BASIC FLOW

1. Η UC ξεκινά όταν ο ιδιοκτήτης του εστιατορίου ξεκινά την αξιολόγηση
2. Το σύστημα φορτώνει τις εγγραφές από τα αρχεία μαγειρών, πιάτων, αξιολογήσεων
3. Το σύστημα αξιολογεί τα πιάτα.
  - 3.1. Για κάθε πιάτο
    - 3.1.1 Το σύστημα υπολογίζει το μέσο όρο αστεριών
    - 3.1.2 Το σύστημα υπολογίζει το μέσο χρόνο κατασκευής του.
4. Το σύστημα αξιολογεί τους σεφ.
  - 4.1. Για κάθε σεφ
    - 4.1.1 Το σύστημα υπολογίζει το μέσο όρο αστεριών
    - 4.1.2 Το σύστημα υπολογίζει το μισθό του.
5. Το σύστημα παράγει αναφορές // Το 5. θα μπορούσε και να φτάνει, αλλά, αν θέλετε πάει και:
  - 5.1 Το σύστημα παράγει αναφορά με όλα τα στοιχεία του προσωπικού
  - 5.2 Το σύστημα παράγει αναφορά με όλα τα στοιχεία του πιάτων

## EXTENSIONS / VARIATIONS

Καμία

[εδώ θα μπορούσε να χειριστεί κανείς το exception από κάποιο λάθος ή απουσία στο input αν ήταν σημαντικό να γίνει έτσι]

## POST CONDITIONS

Οι αναφορές αξιολόγησης πιάτων και σεφ έχουν παραχθεί και η τοποθεσία τους αναφέρεται στον ιδιοκτήτη του εστιατορίου

## SPECIAL REQUIREMENTS, ISSUES, RISKS AND OTHER COMMENTS

[Μπορείτε και χωρίς κάποιο σχόλιο εδώ.]

Δεν αντιμετωπίζεται η περίπτωση σφάλματος στα αρχεία εισόδου.