

## Robustness-diagram-v0.2



Όνομα Έργου: Train-Up

Κωδικός: Robustness-diagram

Έκδοση: v0.2

---

## Μέλη Ομάδας

---

- Γεώργιος Αυγεράκης, AM: 1067441.
- Φωτεινή Παπαζαφειρίου, AM: 1071399.
- Όλγα Μελιάδη, AM: 1080448.
- Μαρία Γκότση, AM: 1064283.
- Κωνσταντίνος Κωνσταντάτος, AM: 1067461.

---

## Κατανομή Ρόλων στο παρόν τεχνικό κείμενο

---

- Γιώργος Αυγεράκης: Contributor, Peer Reviewer
- Φωτεινή Παπαζαφειρίου: Contributor, Peer Reviewer
- Όλγα Μελιάδη: Contributor, Peer Reviewer
- Μαρία Γκότση: Contributor, Peer Reviewer
- Κωνσταντίνος Κωνσταντάτος: Contributor, Peer Reviewer

Στο παρόν τεχνικό κείμενο όλα τα μέλη της ομάδας συνεισέφεραν εξίσου στην δημιουργία των διαγραμμάτων ευρωστίας του έργου. Συγκεκριμένα, κάθε άτομο της ομάδας μας υλοποίησε 2 διαγράμματα ευρωστίας.

Ο σύνδεσμος για το repository της ομάδας μας στο Github είναι [εδώ](#).

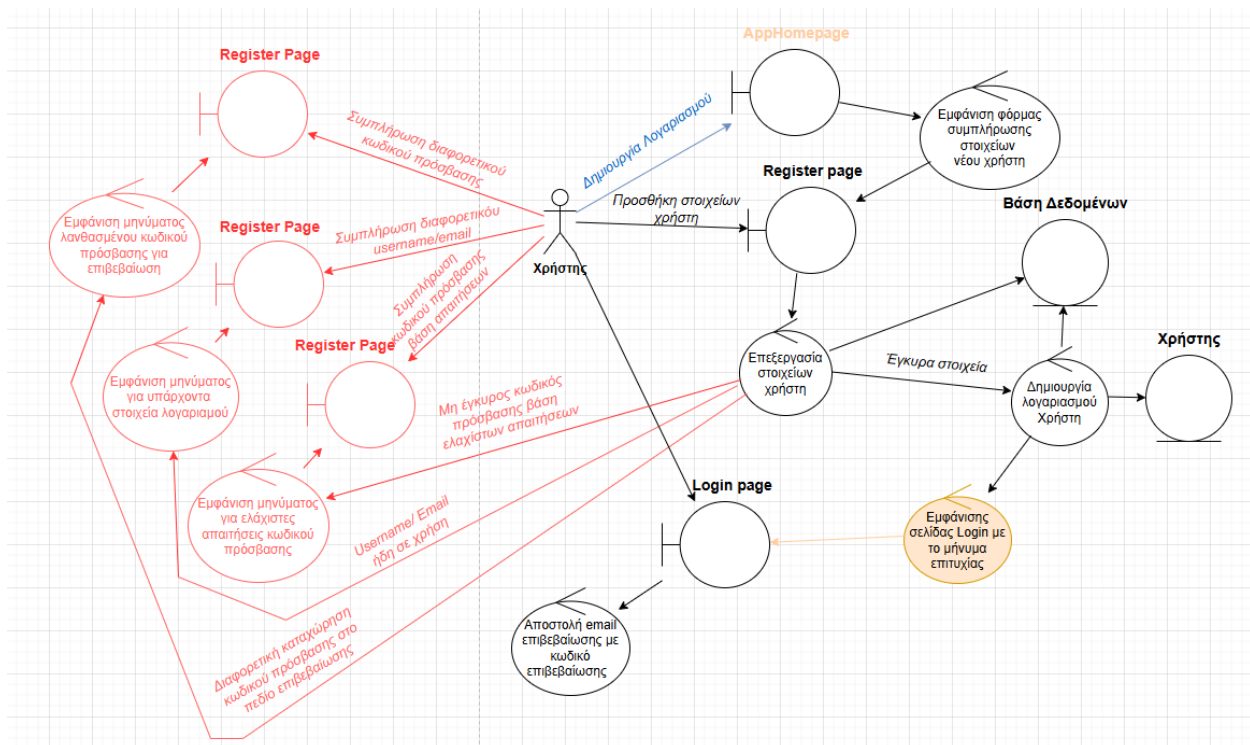
## Διαγράμματα Ευρωστίας

Στις εικόνες 1-10 παραθέτουμε τα διαγράμματα ευρωστίας που δημιουργήθηκαν για κάθε Περίπτωση Χρήσης του έργου. Συγκεκριμένα στα διαγράμματα:

- Με **μαύρο χρώμα** αναφερόμαστε στα βελάκια και στα σχήματα που έχουν σχέση με την βασική ροή των Περιπτώσεων Χρήσης.
- Με **κόκκινο χρώμα** αναφερόμαστε στις εναλλακτικές ροές των Περιπτώσεων Χρήσης.
- Με **μπλε χρώμα** αναφερόμαστε στο 1<sup>ο</sup> βήμα της βασικής ροής.
- Με **πορτοκαλί χρώμα** αναφερόμαστε στις αλλαγές/προσθήκες που έγιναν μετά την δημιουργία των Διαγραμμάτων ακολουθίας και την βελτίωση των Use Cases.

### Δημιουργία νέου Χρήστη

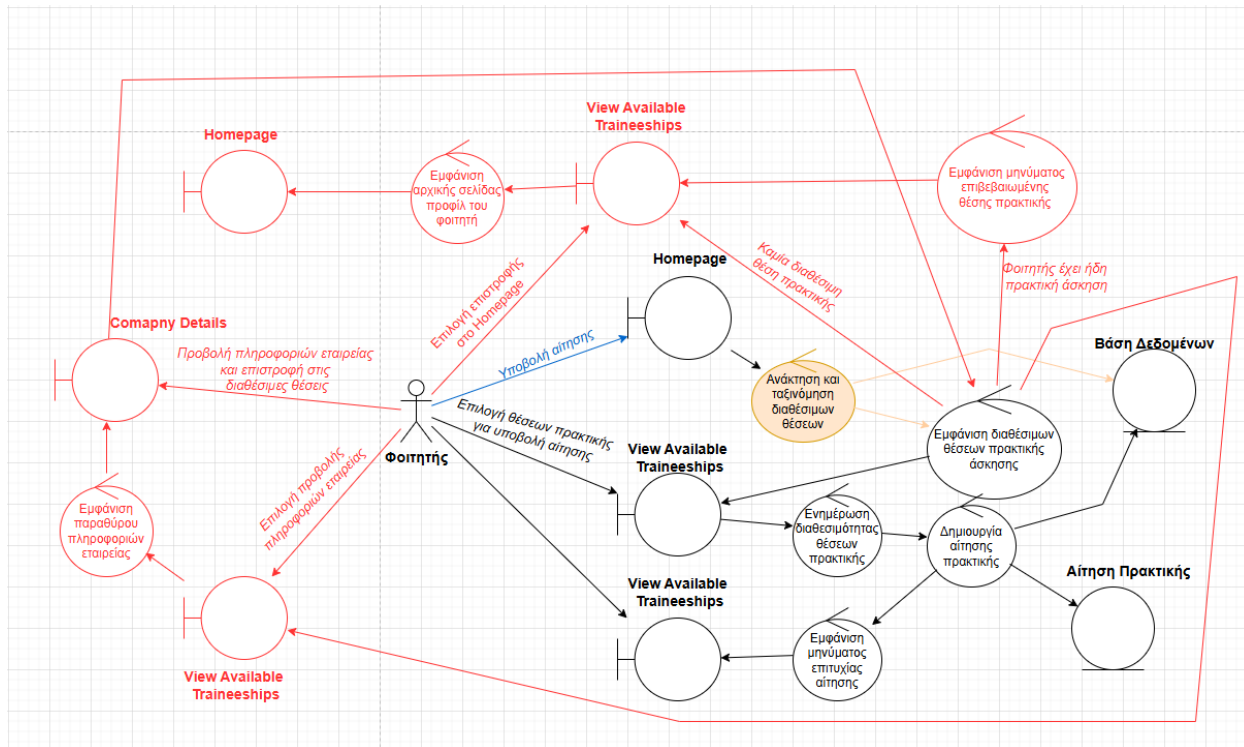
Στην εικόνα 1, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Δημιουργία νέου Χρήστη». Ως Χρήστη θεωρούμε και τον *Φοιτητή* και την *Εταιρεία* και τον *Καθηγητή*. Για τους σκοπούς του συγκεκριμένου Διαγράμματος προσθέσαμε ως Χειριστή τον γενικό όρο *Χρήστης*.



Εικόνα 1: Δημιουργία νέου Χρήστη

### Υποβολή αίτησης σε διαθέσιμη θέση πρακτικής

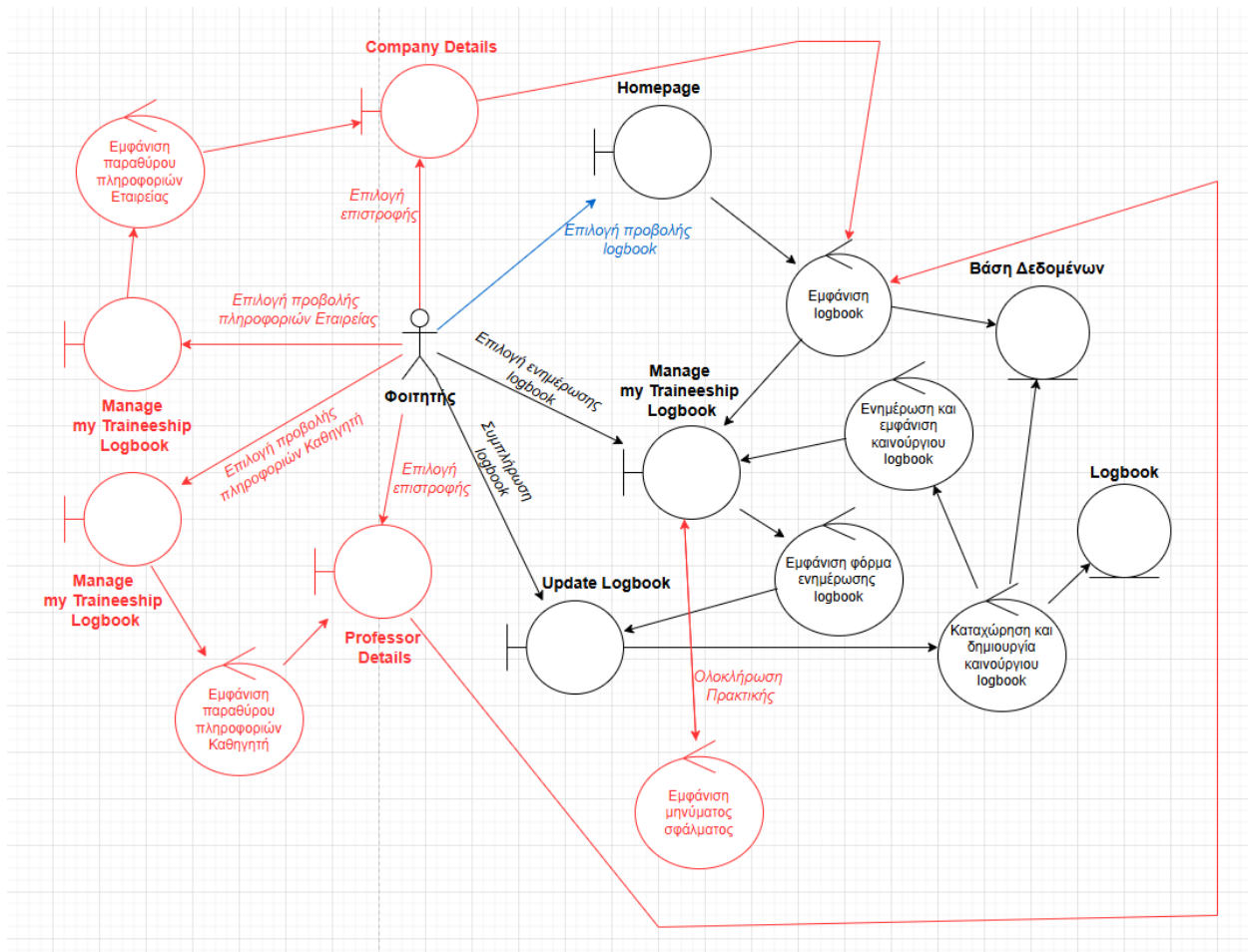
Στην εικόνα 2, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Υποβολή αίτησης σε διαθέσιμη θέση πρακτικής».



Εικόνα 2: Υποβολή αίτησης σε διαθέσιμη θέση πρακτικής

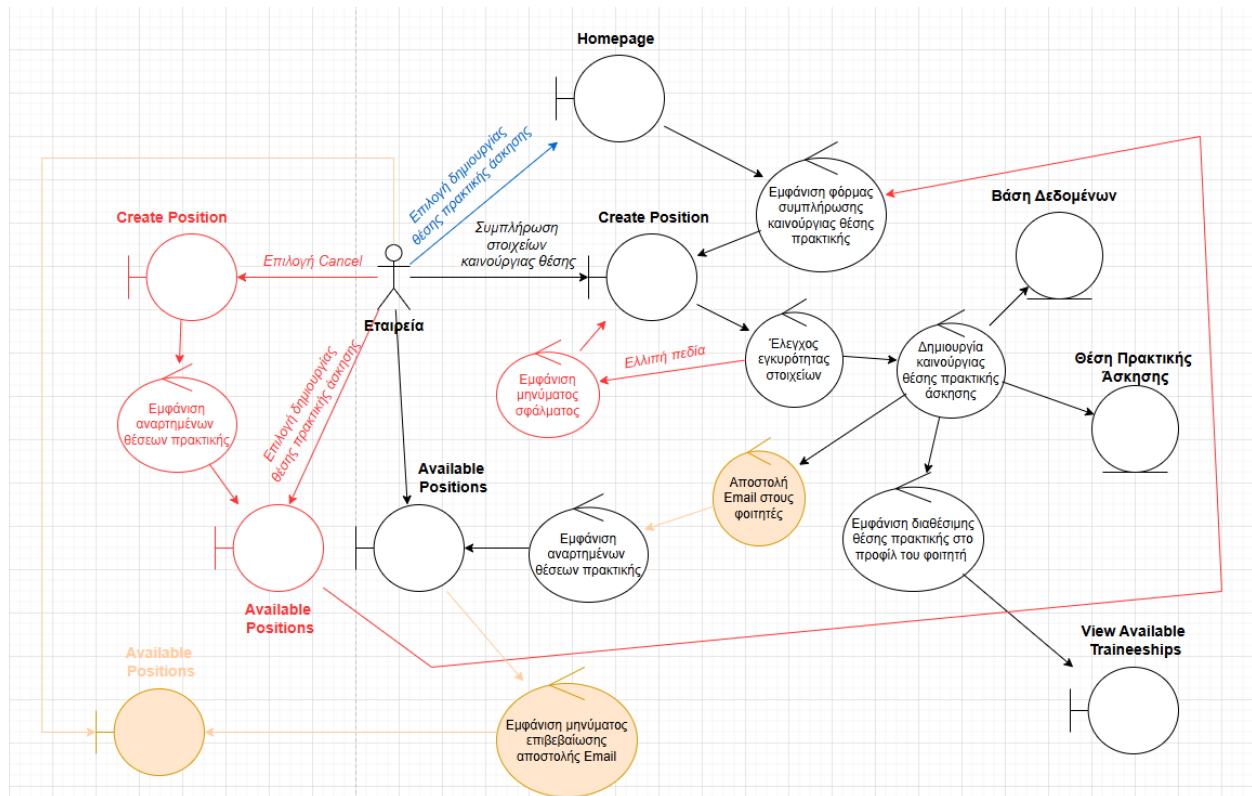
### Ενημέρωση logbook φοιτητή

Στην εικόνα 3, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ενημέρωση logbook φοιτητή».



Εικόνα 3: Ενημέρωση logbook φοιτητή

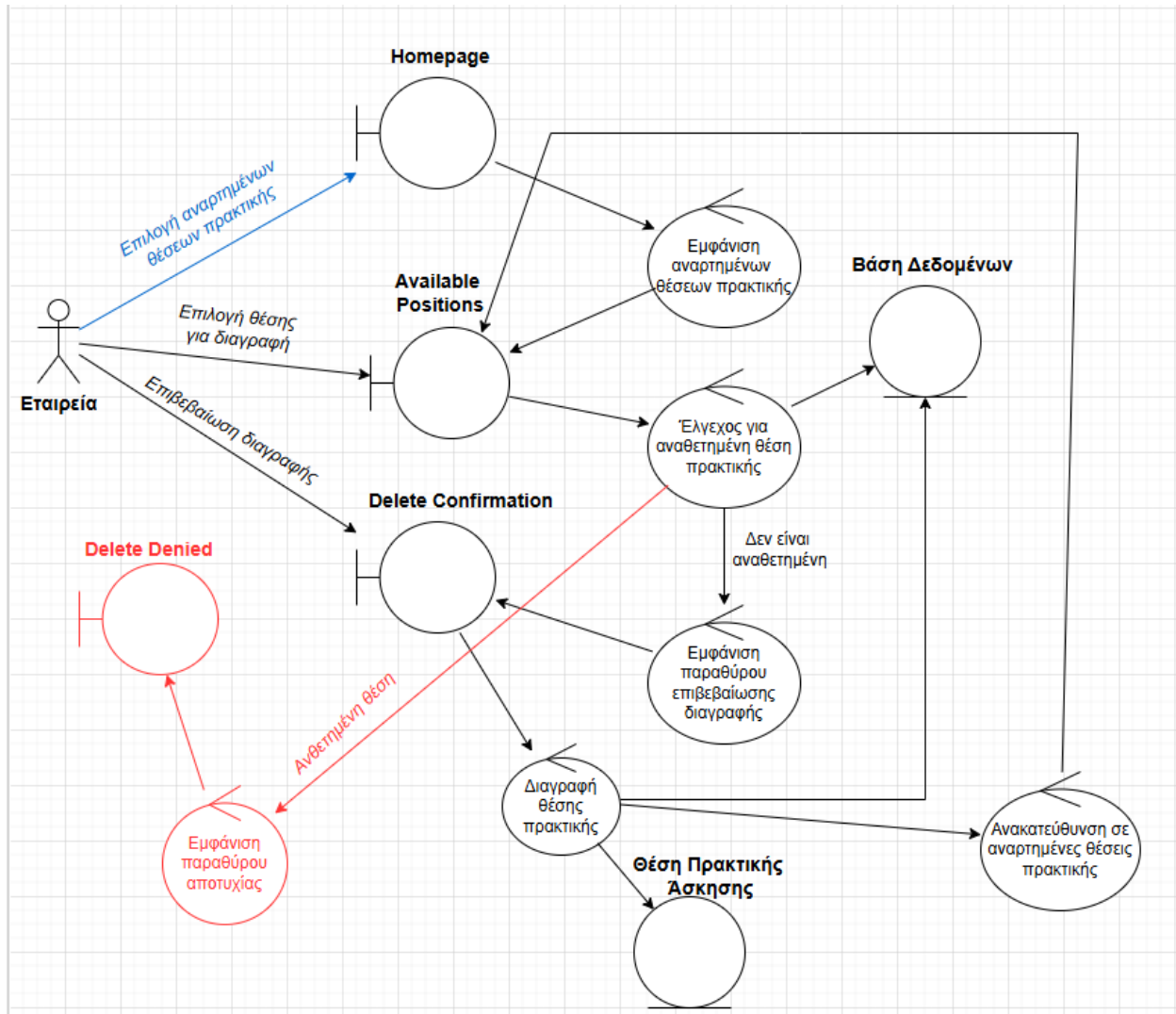
Στην εικόνα 4, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ανάρτηση νέας θέσης πρακτικής άσκησης».



Εικόνα 4: Ανάρτηση νέας θέσης πρακτικής άσκησης

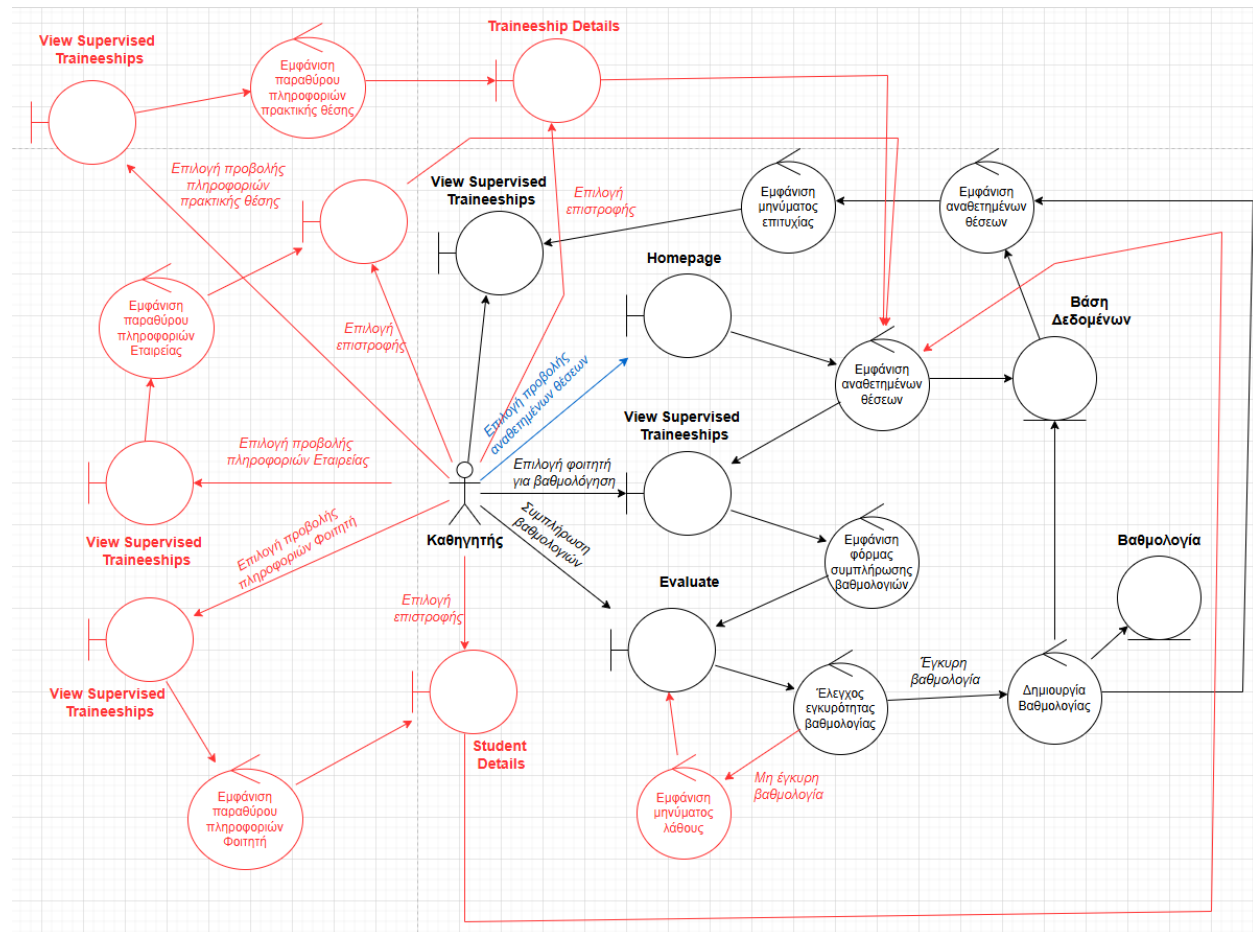
### Διαγραφή θέσης πρακτικής άσκησης

Στην εικόνα 5, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Διαγραφή θέσης πρακτικής άσκησης».



Εικόνα 5: Διαγραφή θέσης πρακτικής άσκησης

Στην εικόνα 6, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Αξιολόγηση θέσης από επιβλέποντα καθηγητή».

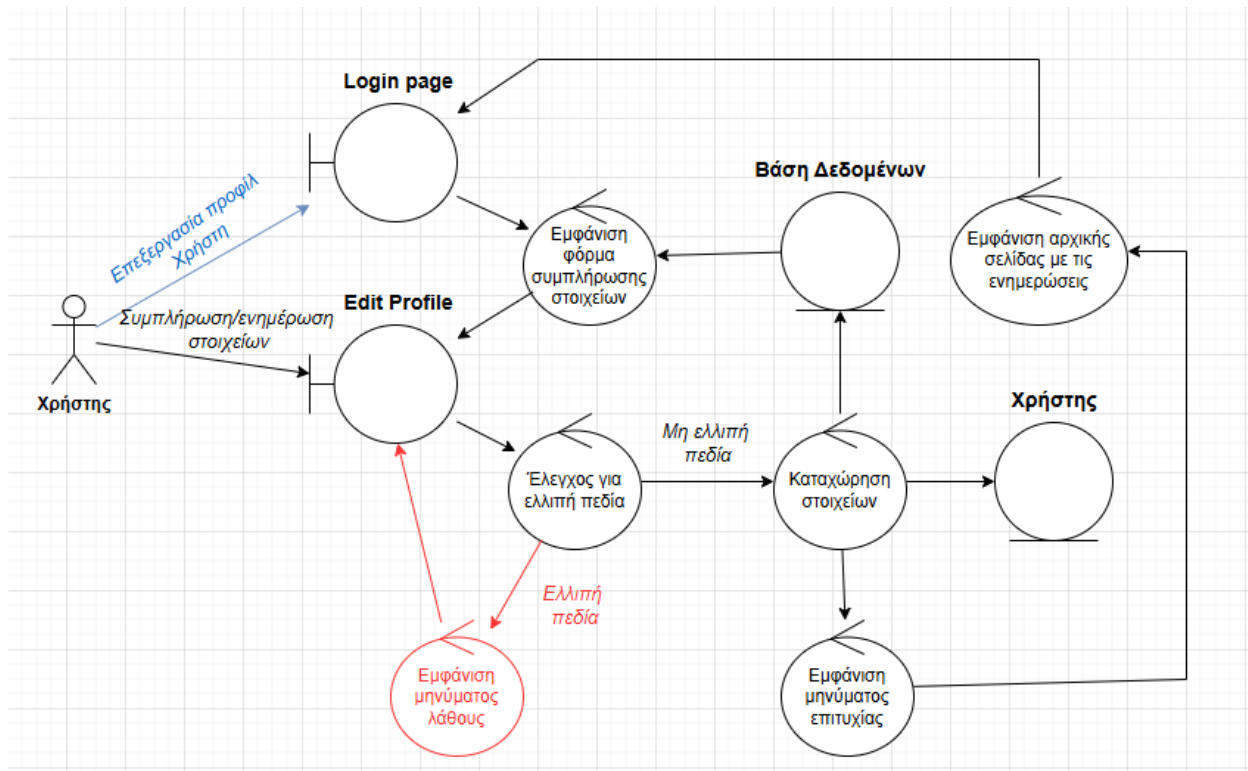


Εικόνα 6: Αξιολόγηση θέσης από επιβλέποντα καθηγητή



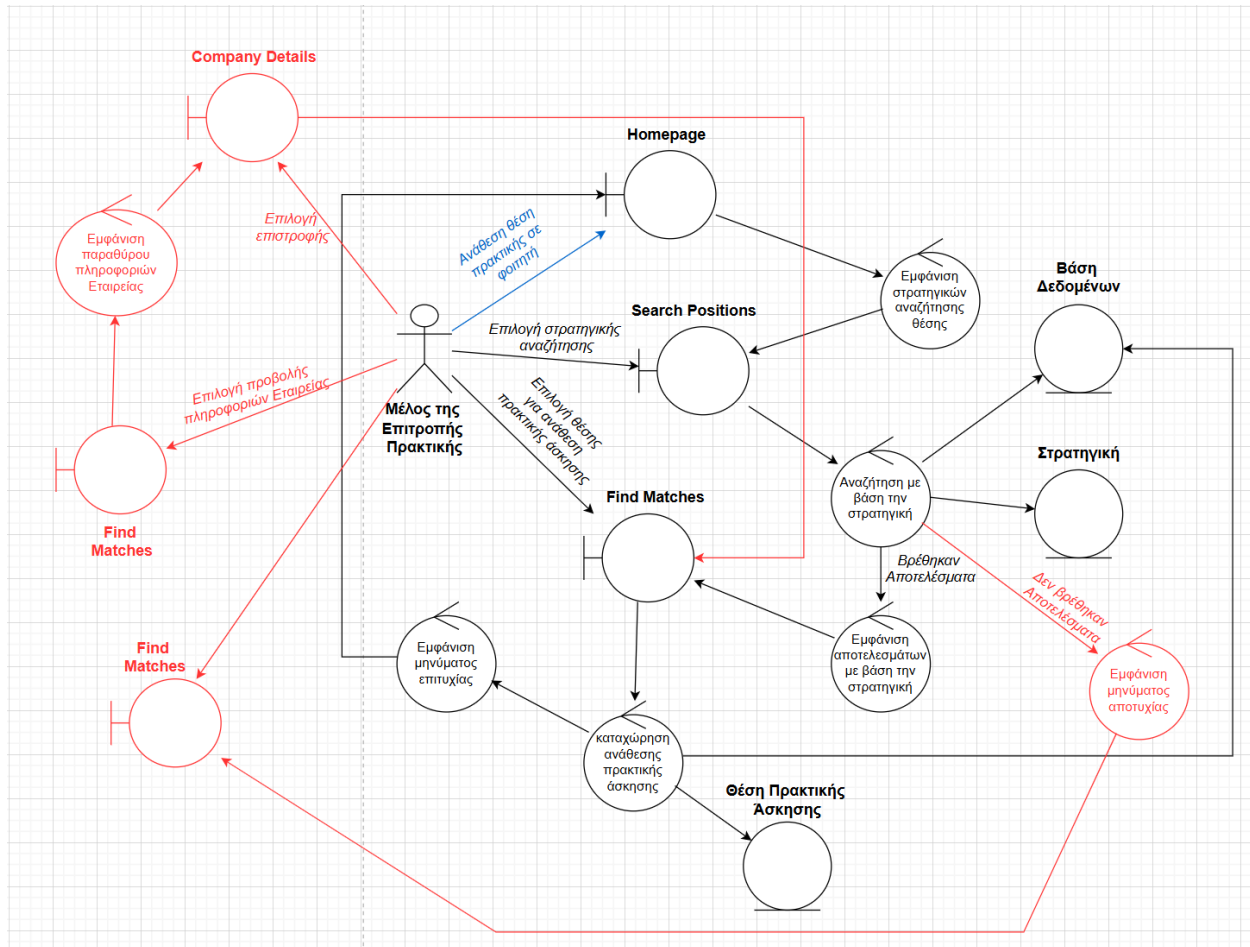
### Επεξεργασία Προφίλ Χρήστη

Στην εικόνα 7, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Επεξεργασία Προφίλ Χρήστη». Ως Χρήστη θεωρούμε και τον *Φοιτητή* και την *Εταιρεία* και τον *Καθηγητή*. Για τους σκοπούς του συγκεκριμένου Διαγράμματος προσθέσαμε ως Χειριστή τον γενικό όρο *Χρήστης*.



Εικόνα 7: Επεξεργασία Προφίλ Χρήστη

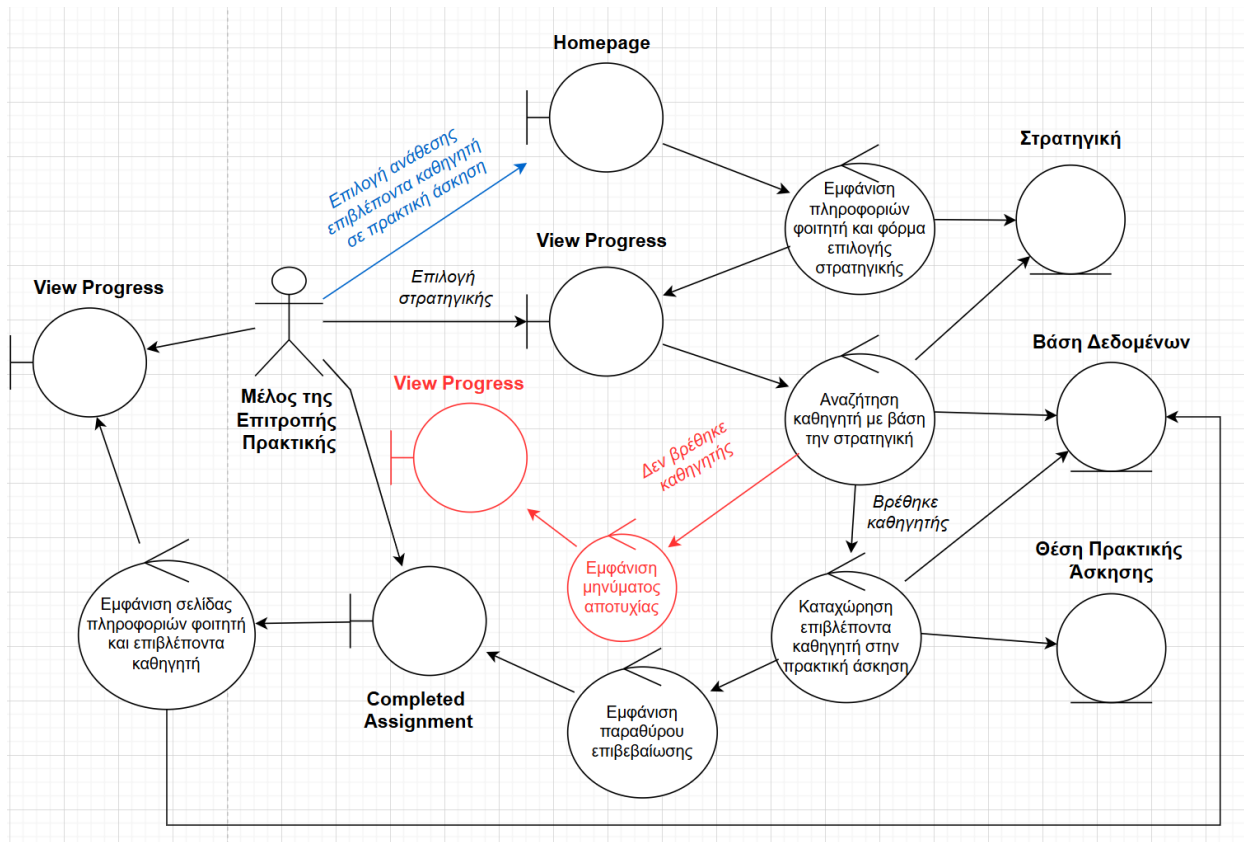
Στην εικόνα 8, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ανάθεση θέσης πρακτικής σε φοιτητή».



Εικόνα 8: Ανάθεση θέσης πρακτικής σε φοιτητή

### Ανάθεση επιβλέποντα καθηγητή σε ανατεθειμένη θέση

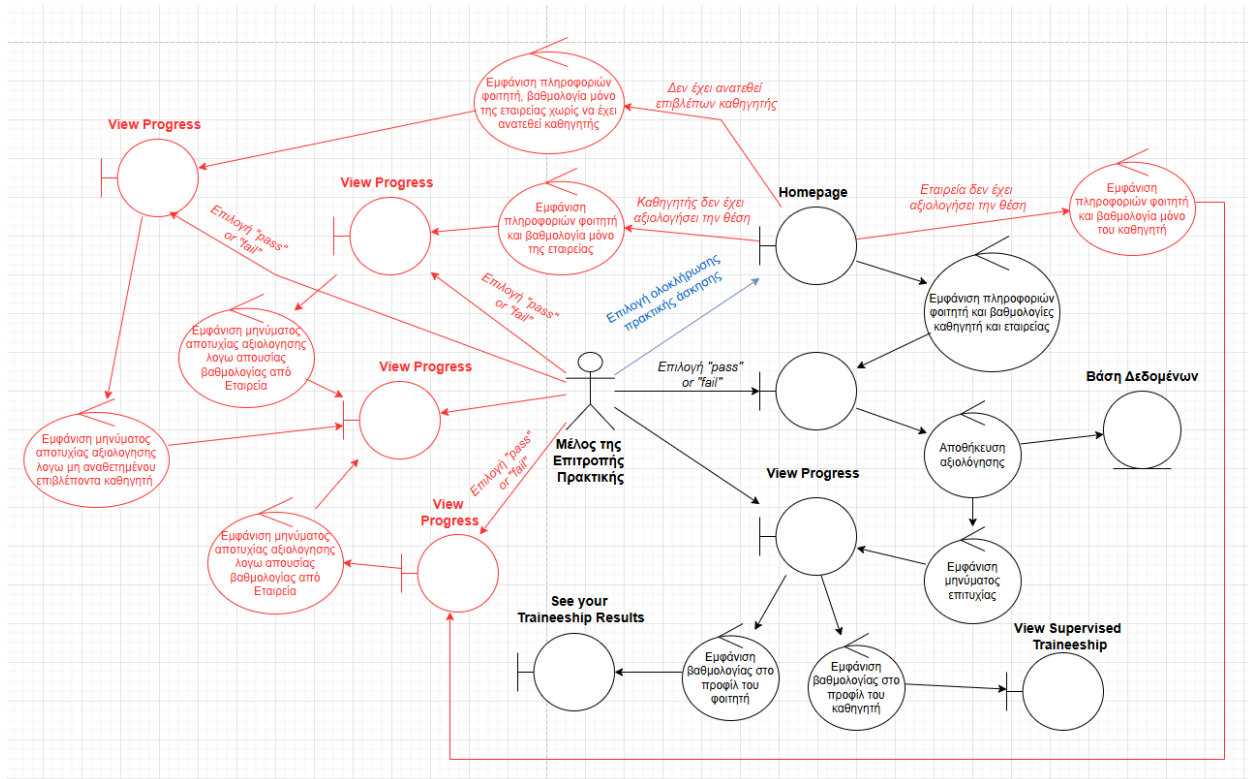
Στην εικόνα 9, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ανάθεση επιβλέποντα καθηγητή σε ανατεθειμένη θέση».



Εικόνα 9: Ανάθεση επιβλέποντα καθηγητή σε ανατεθειμένη θέση

### Ολοκλήρωση θέσης πρακτικής άσκησης

Στην εικόνα 10, παρουσιάζουμε το Διάγραμμα Ευρωστίας της Περίπτωσης Χρήσης «Ολοκλήρωση θέσης πρακτικής άσκησης».



Εικόνα 10: Ολοκλήρωση θέσης πρακτικής άσκησης

---

## Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

---

Η συγγραφή του παρόντος τεχνικού κειμένου έγινε με την χρήση του Microsoft Word. Τα διαγράμματα ευρωστίας υλοποιήθηκαν με τη χρήση του εργαλείου [draw.io](https://draw.io).