

Project-description-v0.1



Όνομα Έργου: Train-Up

Κωδικός: Project-description

Έκδοση: v0.1

Μέλη Ομάδας

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

Κατανομή Ρόλων

- Γεώργιος Αυγεράκης: Editor
- 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 αρχική περιγραφή του έργου.

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

Περιγραφή Έργου

Ο στόχος του παρόντος έργου είναι να δημιουργηθεί μια εφαρμογή που θα βοηθά την Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης του Πανεπιστημίου να παρακολουθεί και να διαχειρίζεται τόσο τις διαθέσιμες όσο και τις ήδη ανατεθειμένες θέσεις πρακτικής. Στην εφαρμογή θα συμμετέχουν κυρίως οι φοιτητές, οι εταιρείες που ανακοινώνουν θέσεις, οι καθηγητές που αναλαμβάνουν ρόλο επιβλέποντα και η Επιτροπή που ελέγχει συνολικά τη διαδικασία.

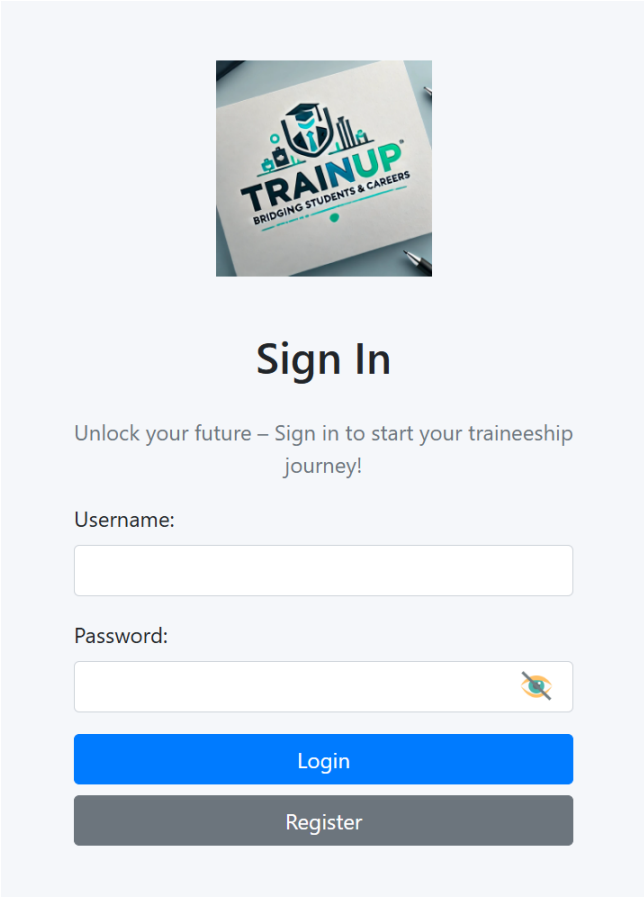
Συγκεκριμένα, θέλουμε οι εταιρείες να μπορούν εύκολα να δημοσιεύουν τις διαθέσιμες θέσεις πρακτικής άσκησης, τις οποίες οι φοιτητές να μπορούν να τις αναζητούν και να τις αιτούνται. Ακόμα, οι καθηγητές να μπορούν παρακολουθούν την πορεία των ασκούμενων και να κάνουν αξιολογήσεις καθώς και η κάθε εταιρεία αντίστοιχα. Οι φοιτητές θα έχουν την δυνατότητα προσωπικής καταγραφή της προόδου τους, για την θέση που τους έχει ανατεθεί, για να βοηθήσει στην τελική αξιολόγησή τους. Η αρμόδια επιτροπή αναθέτει θέσεις πρακτικής στους κατάλληλους φοιτητές και επιβλέπει τη συνολική διαδικασία.

Με την εφαρμογή αυτή, θέλουμε να παρακολουθούμε ανά πάσα στιγμή ποιες θέσεις είναι διαθέσιμες, ποιοι φοιτητές έχουν υποβάλει αίτηση, ποιοι έχουν ήδη τοποθετηθεί σε θέσεις πρακτικής αλλά και η δυνατότητα, σχεδόν αυτόματης, ανάθεσης μια θέσης πρακτικής άσκησης με στρατηγικές συστήματος. Τέλος, θα υπάρχει η δυνατότητα αξιολόγησης της απόδοσης του κάθε φοιτητή, ώστε να γνωρίζουμε πότε κάποια πρακτική έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία ή όχι.

Mock-up Screens

Στις παρακάτω εικόνες θα σας παρουσιάσουμε ενδεικτικά τα mock-up screens της εφαρμογής μας:

Στην εικόνα 1 παρουσιάζουμε το mock-up screen που αντιστοιχεί στη σελίδα “Login Page”. Συγκεκριμένα, θα έχουμε μια φόρμα συμπλήρωσης στοιχείων για τη σύνδεση ενός χρήστη στην εφαρμογή. Επίσης, θα έχουμε και το κουμπί “Register” όπου θα μας ανακατευθύνει σε άλλη σελίδα συμπλήρωσης στοιχείων ενός καινούργιου χρήστη στην εφαρμογή




TRAINUP
BRIDGING STUDENTS & CAREERS

Sign In

Unlock your future – Sign in to start your traineeship journey!

Username:

Password:




Login

Register

Εικόνα 1: Login Page

Στην εικόνα 2 παρουσιάζουμε τη φόρμα συμπλήρωσης ενός καινούργιου χρήστη στην εφαρμογή για τη δημιουργία του λογαριασμού του. Ο χρήστης συμπληρώνει τα απαιτούμενα πεδία και επιλέγει με ποια ιδιότητα (Student, Company, Professor) επιθυμεί να συνδεθεί στην εφαρμογή.



Create an Account

Your career starts here – Join the traineeship network today!

Username:

Email:

Password:

Confirm Password:

Role:

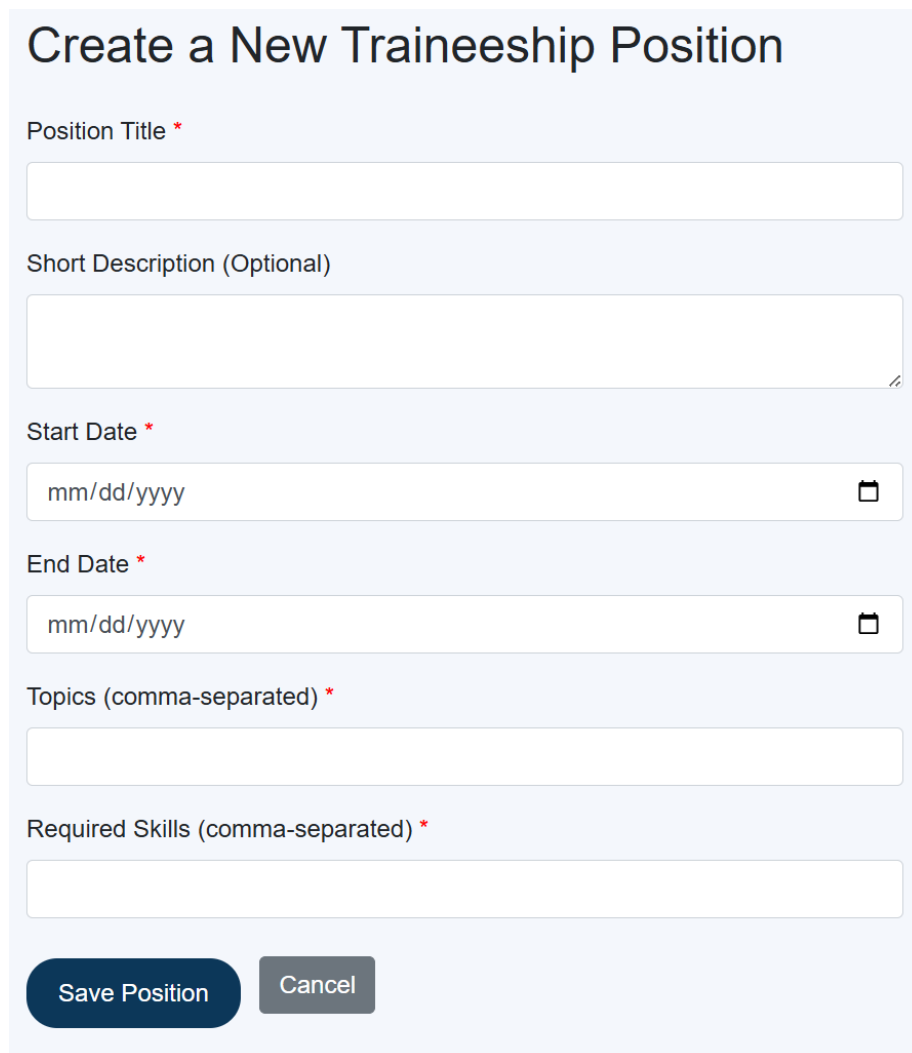
COMPANY ▼

Register

Login Page

Εικόνα 2: Registration Page

Στο mock-up screen της εικόνας 3, παρουσιάζουμε τη φόρμα δημιουργίας μιας καινούργιας θέσης πρακτικής άσκησης από μία εταιρεία. Η εταιρεία συμπληρώνει τα απαιτούμενα στοιχεία για να δημιουργήσει μια καινούργια θέση πρακτικής άσκησης η οποία θα είναι διαθέσιμη στα προφίλ των φοιτητών.



The form is titled "Create a New Traineeship Position" and is set against a light blue background. It contains several input fields and two buttons at the bottom. The fields are: "Position Title *" (a single-line text box), "Short Description (Optional)" (a multi-line text box with a small icon at the bottom right), "Start Date *" (a date picker with a calendar icon), "End Date *" (a date picker with a calendar icon), "Topics (comma-separated) *" (a single-line text box), and "Required Skills (comma-separated) *" (a single-line text box). The "Save Position" button is dark blue with white text, and the "Cancel" button is grey with dark text.

Create a New Traineeship Position

Position Title *

Short Description (Optional)

Start Date *

End Date *

Topics (comma-separated) *

Required Skills (comma-separated) *

Save Position Cancel

Εικόνα 3: Creation of a New Traineeship Position

Στην εικόνα 4, παρουσιάζουμε τη φόρμα συμπλήρωσης στοιχείων του καθηγητή. Συγκεκριμένα, ο καθηγητής πληκτρολογεί τα απαιτούμενα πεδία της φόρμας έτσι ώστε να ενημερώσει τις πληροφορίες του προφίλ του.

Edit Professor Profile

Full Name *

Phone Number

Location *


University

Biography

Website

Profile Image

No file chosen



Εικόνα 4: Edit professor profile

Στο mock-up screen της εικόνας 5, παρουσιάζουμε το μενού όπου ο χρήστης ως μέλος της επιτροπής πρακτικής άσκησης μπορεί να παρακολουθεί τις διαθέσιμες θέσεις οι οποίες έχουν δημοσιευθεί από τις εταιρείες. Ακόμα, πατώντας το κουμπί “View Applicants” θα μπορεί να δει ποιοι φοιτητές έχουν κάνει αίτηση για πρακτική και στην συνέχεια να τους αναθέσει μία διαθέσιμη θέση (εικόνα 9).



Available Traineeship Positions

"Empowering the future, one trainee at a time."

Filter Positions ▾ Sort By ▾

Company:

Description:

Topics:

Skills Required:

Start Date End Date:

View Applicants

Εικόνα 5: Available Traineeship Positions

Στην εικόνα 6 παρουσιάζουμε το mock-up screen που αφορά το προφίλ του φοιτητή της εφαρμογής (Homepage). Στην περίπτωση που ο φοιτητής πατήσει το κουμπί “Edit Profile” το σύστημα θα τον ανακατευθύνει σε αντίστοιχη φόρμα συμπλήρωσης των στοιχείων του όπως φαίνεται στην εικόνα 4 (με τη διαφορά ότι θα φαίνονται τα αντίστοιχα πεδία στοιχείων που αφορούν στον φοιτητή). Ακόμα, πατώντας το κουμπί “View Available Traineeships”, ο φοιτητής θα μεταβεί στην σελίδα όπου θα μπορεί να παρακολουθήσει όλες τις διαθέσιμες θέσεις πρακτικής άσκησης που είναι διαθέσιμες από τις εταιρείες (εικόνα 7).

Με την ίδια λογική θα παρουσιάζονται και τα προφίλ και των άλλων χρηστών της εφαρμογής όπως είναι οι καθηγητές και οι εταιρείες. Η μόνη διαφορά θα είναι στις πληροφορίες που θα παρουσιάζονται στα προφίλ τους (πχ ο καθηγητής και η εταιρεία δεν έχουν αριθμό μητρώου «ΑΜ» όπως ο φοιτητής).

The mock-up shows a student profile page with a light blue background. It contains four white rounded rectangular boxes arranged in a 2x2 grid. The top-left box is titled 'Personal Information' and includes fields for Name, Email, Phone Number, and Biography, along with an 'Edit Profile' button. The top-right box is titled 'Academic Information' and includes fields for University, University ID (AM), Average Grade, and Preferred Location. The bottom-left box is titled 'Skills' and shows a list of skills (currently empty) with the text 'No skills listed.' below. The bottom-right box is titled 'Interests' and shows a list of interests (currently empty) with the text 'No interests listed.' below. At the bottom center of the page is a dark blue button with the text 'View Available Traineeships'.

Personal Information	Academic Information
Name:	University:
Email:	University ID (AM):
Phone Number:	Average Grade:
Biography:	Preferred Location:
Edit Profile	

Skills	Interests
<ul style="list-style-type: none">	<ul style="list-style-type: none">
No skills listed.	No interests listed.

[View Available Traineeships](#)

Εικόνα 6: Student Profile

Στο mock-up screen της εικόνας 7 παρουσιάζουμε τον πίνακα που θα εμφανίζονται όλες οι διαθέσιμες θέσεις πρακτικής άσκησης από τις εταιρείες. Με αυτό τον τρόπο ο φοιτητής θα μπορεί να βλέπει τις πληροφορίες της κάθε πρακτικής (πχ τι δεξιότητες χρειάζεται, πότε ξεκινάει και πότε τελειώνει). Πατώντας το κουμπί “Apply” ο φοιτητής θα κάνει αίτηση για την εκάστοτε θέση πρακτικής άσκησης. Ακόμα, με το κουμπί “Return to Homepage”, ο φοιτητής μεταβαίνει τη σελίδα του Homepage του.

Available Traineeship Positions

Below are the open traineeship positions offered by companies.

Title	Description	Skills Required	From	To	Company	Action
Title	Description	Skills Required	FromDate	ToDate	Company Name	Apply
Return to Homepage						

Εικόνα 7: Available Traineeships Positions

Στην εικόνα 8, παρουσιάζουμε την φόρμα συμπλήρωσης βαθμολογιών από το καθηγητή και την εταιρεία για την θέση πρακτικής που επιβλέπουν. Με αυτό τον τρόπο θα μπορούν να αξιολογήσουν την απόδοση του φοιτητή και στο τέλος πατώντας το κουμπί “Submit Evaluation” η βαθμολογία θα αποθηκεύεται στο σύστημα.

Rating Entry

Motivation (1-5)

Effectiveness (1-5)

Efficiency (1-5)

Submit Evaluation

Return

Εικόνα 8: Evaluations

Στην εικόνα 9, παρουσιάζουμε το mock-up screen που περιέχει ένα πίνακα με όλους του φοιτητές που έχουν κάνει αίτηση για μια θέση πρακτικής άσκησης. Το μέλος της επιτροπής πρακτικής θα μπορεί να παρακολουθεί τα στοιχεία των φοιτητών που έχουν κάνει αίτηση για πρακτική και πατώντας το κουμπί “Search Positions” θα αναζητά θέσεις για να τις δώσει σε αυτούς. Ακόμα, με το κουμπί “Return” το συνδεδεμένο μέλος θα μπορεί να επιστρέφει στην αρχική σελίδα του προφίλ του.

Name	AM	University	Email	Phone	Skills	Interests	Actions
Student Name	AM	Uni	Email	Phone	Skills	Interests	Search Positions

[Return](#)

Εικόνα 9: Applicants for Traineeship Position

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Η συγγραφή του παρόντος τεχνικού κειμένου έγινε με την χρήση του Microsoft Word. Ακόμα, το logo της εφαρμογής δημιουργήθηκε μέσω του [looka](#). Τα mock-up screens υλοποιήθηκαν με τη χρήση του εργαλείου [figma](#).