

Contents

[Σύνθεση Ομάδας 4](#_Toc163325098)

[Σύντομη Περιγραφή του Έργου 5](#_Toc163325099)

[Mockups Συστήματος 6](#_Toc163325100)

[Log in , Sign up και Create Account Σελίδες 6](#_Toc163325101)

[Μενού Αγρότη και Γεωπονικού Καταστήματος 7](#_Toc163325102)

[Mockups Παραγγελίας Προϊόντος 8](#_Toc163325103)

[Mockup Αναζήτησης Παραγγελίας Αγρότη 9](#_Toc163325104)

[Mockup Αξιολόγησης Φαρμάκου 9](#_Toc163325105)

[Mockup Προσθήκης Καλλιέργειας 10](#_Toc163325106)

[Mockup Αιτήματος Αγρότη για Γεωπόνο 11](#_Toc163325107)

[Mockup Ελέγχου Αποθέματος 12](#_Toc163325108)

[Mockup Ανάθεσης Γεωπόνου 13](#_Toc163325109)

[Mockup Φόρμας Έναρξης Πειράματος 14](#_Toc163325110)

[Mockup Fertilization 15](#_Toc163325111)

[Mockup Fertilization Setup 16](#_Toc163325112)

# Σύνθεση Ομάδας

**A person with long hair and lip piercing taking a selfie

Description automatically generated**

Γεωργία-Μαρία Θεοδορακοπούλου

6ο Έτος | 1067492

[up1067492@upnet.gr](mailto:up1067492@upnet.gr)

**A person smiling for the camera

Description automatically generated**

Απόστολος Έρχος

6ο Έτος | 1067485

[up1067485@upnet.gr](mailto:up1067485@upnet.gr)

**A person with a beard

Description automatically generated**

Μάρκελλος Ζύμνης

7ο Έτος | 1059562

[up1059562@upnet.gr](mailto:up1059562@upnet.gr)

**A person in a suit

Description automatically generated**

Παύλος Καραδελόγλου

6ο Έτος | 1069363

[up1069363@upnet.gr](mailto:up1069363@upnet.gr)

# Σύντομη Περιγραφή του Έργου

Το AgroMate είναι ένα σύστημα , που έχει ως στόχο του να βοηθήσει αγρότες να οργανώσουν τις καλλιέργειές τους , αλλά και να διευκολύνει την συνεργασία τους με γεωπονικά καταστήματα.

Αρχικά όσο αφορά τους αγρότες , θα μπορούν να προσθέσουν τις καλλιέργειές τους στο σύστημα και μέσω αυτού να παρακολουθούν την πρόοδο τους , αλλά και να ενημερώνονται για τυχών συμβουλές που μπορεί να τους ενδιαφέρουν σχετικά με τη καλλιέργεια τους . Ακόμα θα μπορούν να ρυθμίσουν τη διαδικασία Λιμαρίσματος των καλλιεργειών που έχουν προσθέσει , αν βέβαια έχουν τον απαραίτητο εξοπλισμό, αλλά και να ενημερώνονται για το απόθεμα των λιπασμάτων , που έχουν στην κατοχή τους .

Αν ο αγρότης συνειδητοποιήσει , πως δεν έχει στη κατοχή του κάτι που χρειάζεται μέσα στα πλαίσια του τι προσφέρει το σύστημα, τότε θα μπορεί να το αγοράσει ή να τα παραγγείλειμέσω του συστήματος , από τα γεωπονικά καταστήματα που είναι μέρος του AgroMate , ενώ θα έχει και τη δυνατότητα να αξιολογήσει τα προϊόντα αυτά. Τέλος σε περίπτωση που ο αγρότης θέλει κάποια βοήθεια με τις καλλιέργειές του θα μπορεί να αναζητήσει τη βοήθεια ενός “συμβούλου γεωπόνου” ,που συνεργάζεται με τα καταστήματα που αναφέρθηκα παραπάνω .

Όσο αφορά τα γεωπονικά καταστήματα , θα μπορούν μέσω του AgroMate να λαμβάνουν και να διαχειρίζονται παραγγελίες για τα προϊόντα τους . Ακόμα θα μπορούν να αναθέσουν γεωπόνους τους σε αγρότες που έχουν κάνει αίτημα για “σύμβουλο γεωπόνο” . Επίσης τα γεωπονικά καταστήματα μπορούν να οργανώσουν πειράματα σε συνεργασία με εταιρίες και πανεπιστήμια για να δοκιμάσουν καινούργια φυτοφάρμακα σε εκτάσεις αγροτών , αν αυτοί βεβαία το επιθυμούν.

# Mockups Συστήματος

## A screenshot of a black background with green text Description automatically generatedLog in , Sign up και Create Account Σελίδες

Εδώ βλέπουμε την αρχική σελίδα της εφαρμογής μας ¨AgroMate¨. Ο χρήστης επιλέγει είτε να συνδεθεί σε ήδη υπάρχοντα

λογαριασμό, είτε να εγγραφεί στην εφαρμογή σε περίπτωση που δεν διαθέτει λογαριασμό.

Επίσης, στην κάτω δεξιά εικόνα που αφορά την σελίδα εγγραφής, έχουμε συμπεριλάβει ένα

checkbox, ώστε το σύστημα να αναγνωρίζει αν ο χρήστης είναι αγρότης ή γεωπονικό

κατάστημα.

A screenshot of a login form

Description automatically generatedA screenshot of a login form

Description automatically generated

## Μενού Αγρότη και Γεωπονικού Καταστήματος

A screenshot of a phone

Description automatically generatedA screenshot of a computer screen

Description automatically generated

Αυτή είναι η σελίδα που εμφανίζεται στον αγρότη μόλις συνδεθεί στο λογαριασμό του.

Εμφανίζονται όλες οι διαθέσιμες επιλογές που μπορεί να εκτελέσει ο αγρότης.

Αυτή είναι η σελίδα που

εμφανίζεται γεωπονικό κατάστημα μόλις συνδεθεί στο λογαριασμό του. Εμφανίζονται όλες οι

διαθέσιμες επιλογές που μπορεί να εκτελέσει το κατάστημα.

## A screenshot of a phone Description automatically generatedA close up of a potato Description automatically generatedA screenshot of a phone Description automatically generatedMockups Παραγγελίας Προϊόντος

Εδώ έχουμε την διαδικασία που

ακολουθείται όταν ο αγρότης επιθυμεί να κάνει μια παραγγελία.

Αρχικά, επιλέγει το προϊόν που θέλει,

έπειτα μεταφέρεται στην σελίδα ¨Add to Cart¨ και βάζει την ποσότητα προϊόντος που θέλει και τελικά μεταφέρεται στην

σελίδα ¨Your Cart¨, όπου βλέπει τη σύνοψη της παραγγελίας και επιλέγει και τον τρόπο πληρωμής.

## A screenshot of a phone Description automatically generatedMockup Αναζήτησης Παραγγελίας Αγρότη

Εδώ ο αγρότης μπορεί να ψάξει για μια παραγγελία που έχει κάνει. Τα φίλτρα

αναζήτησης είναι ο τύπος του προϊόντος, η ημερομηνία της παραγγελίας, το

στάδιο που βρίσκεται και το

αναγνωριστικό παρακολούθησης.

## A screenshot of a form Description automatically generatedMockup Αξιολόγησης Φαρμάκου

Εδώ εμφανίζεται η σελίδα ¨Αξιολόγηση Φαρμάκου¨. Ο χρήστης μπορεί να

προσθέσει το φάρμακο στο wishlist του, να βαθμολογήσει το προϊόν με μέγιστο τα 5 αστέρια και να γράψει

λεπτομέρειες σχετικά με το προϊόν.

Επίσης, παρέχει το όνομα και το email του.

## Mockup Προσθήκης Καλλιέργειας

A screenshot of a phone

Description automatically generated

Εδώ έχουμε την σελίδα

¨Καλλιέργειας¨. Ο αγρότης επιλέγει το είδος του σπόρου που θέλει να

φυτέψει, έπειτα επιλέγει την

ημερομηνία έναρξης της καλλιέργειας και το σύστημα του εμφανίζει τα

διαθέσιμα χωράφια που μπορεί να

χρησιμοποιήσει για την καλλιέργεια. Τέλος, το σύστημα του εμφανίζει τα καταστήματα που διαθέτουν τον σπόρο που θέλει να καλλιεργήσει,

ώστε να τον παραγγείλει.

## Mockup Αιτήματος Αγρότη για Γεωπόνο

A screenshot of a phone

Description automatically generated

Εδώ έχουμε την σελίδα όπου ο αγρότης μπορεί να κλείσει ραντεβού με γεωπόνο.

Διαλέγει ένα από τα διαθέσιμα

καταστήματα, τα οποία διαθέτουν γεωπόνους, καταχωρεί την ημερομηνία του ραντεβού που επιθυμεί και δίνει την τοποθεσία της φάρμας και το όνομα του. Τέλος, γράφει τον λόγο που θέλει να κλείσει το ραντεβού με τον γεωπόνο.

## Mockup Ελέγχου Αποθέματος

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated

Εδώ έχουμε την σελίδα ¨Ελέγχου Αποθέματος¨. Εμφανίζονται οι λεπτομερείς των φαρμάκων(κατηγορία, κατάστημα προέλευσης, ποσότητα φαρμάκου,

αναγνωριστικό προϊόντος, όνομα προϊόντος) και οι ειδοποιήσεις του συστήματος σχετικά με το απόθεμα. Όταν έχουμε λίγο απόθεμα το σύστημα προτείνει στον αγρότη την ποσότητα που πρέπει να αγοράσει.

## A screenshot of a phone Description automatically generatedMockup Ανάθεσης Γεωπόνου

Εδώ έχουμε την ανάθεση γεωπόνου από το φυτώριο. Βλέπουμε ότι ο χρήστης επιλέγει ημερομηνίες στις οποίες θα ήθελε να γίνει η ανάθεση καθώς και σε ποια περιοχή ενδιαφέρεται να αναθέσει. Αφού το σύστημα ελέγξει τους διαθέσιμους γεωπόνους της περιοχής, ο χρήστης επιλέγει. Έπειτα επιλέγει σε ποιους διαθέσιμους αγρότες θέλει να αναθέσει τον επιλεγμένο γεωπόνο. Τέλος επιβεβαιώνει.

## Mockup Φόρμας Έναρξης Πειράματος

A screenshot of a black screen

Description automatically generated

Εδώ βλέπουμε την φόρμα για πειράματα. Το εκάστοτε γεωπονικό συμπληρώνει τα στοιχεία του και το πείραμα καθώς και τον σκοπό του. Αφού πατήσει επιβεβαίωση, ελέγχεται η άδειά του και υπολογίζεται ένα μέσο κόστος. Ταυτόχρονα υπάρχει η επιλογή και εκτύπωσης πιστοποιητικού. Αφού το πείραμα εγκριθεί δίνεται η επιλογή ημερομηνιών για την διεξαγωγή του και ενημερώνονται οι διαθέσιμοι αγρότες.

## Screens screenshot of a phone Description automatically generatedMockup Fertilization

Εδώ βλέπουμε την οθόνη που ο αγρότης επιλέγει από τις διαθέσιμες περιοχές του και από τα φυτοφάρμακα που έχει στην κατοχή του , που θα χρησιμοποιηθούν κατά το λιμάρισμα .

## Mockup Fertilization Setup

A screenshot of a phone

Description automatically generated

Εδώ βλέπουμε την οθόνη που ο αγρότης βάζει τις πληροφορίες για το λιμάρισμα , αλλά και μπορεί να δει και το ιστορικό από τα προηγούμενα λιμαρίσματα που έχουν γίνει στην επιλεγμένη περιοχή. Τέλος μπορεί να δει πληροφορίες για το φυτοφάρμακο που έχει επιλέξει