

Περιεχομενα

[ΣΥΝΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ 3](#_Toc162636787)

[DOMAIN DIAGRAM 4](#_Toc162636788)

[ΟΝΤΟΤΗΤΕΣ 5](#_Toc162636789)

# ΣΥΝΘΕΣΗ ΟΜΑΔΑΣ

**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 Ζήμνης

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)

# DOMAIN DIAGRAM

A black background with white text

Description automatically generated

# ΟΝΤΟΤΗΤΕΣ

**Χρήστης**: Οντότητα που εχει τα προσωπικα στοιχεια του χρήστη οπως email, τηλεφωνο, ονοματεπωνυμο.

**Αγροτης**: Οντότητα που αποτελει περιπτωση της οντοτητας Χρήστη και αντιστοιχεί στους αγροτες οι οποιοι χρησιμοποιουν τις υπηρεσιες του λογισμικου για την εκπωνηση καποιων αγροτικων εργασιων με πιο ευελικτο τροπο.

**Παραγγελια**: Οντότητα που δημιουργειται απο τον χρηστη-Αγροτη και ειναι η δημιουργια παραγγελιας σε ενα απο τα Γεωπονικα του συστηματος. Περιεχει πληροφοριες οπως το ειδος του προιοντος, ποσοτητα , το ποσο πληρωμης, τροπο πληρωμης, πληροφοριες του πελατη, τροπος αποστολης καθως και ειδος πιστωσης

**Ελεγχος Αποθεματος**: Οντότητα που δημιουργειται απο τον χρηστη-Αγροτη και ελεγχει την αποθηκη φαρμακων. Ειναι μια υπηρεσια που ειναι χρησιμη για αγροτες που διαθετουν μια τετοια εγκατασταση. Περιεχει πληροφοριες με το ειδος και τη ποσοτητα των φαρμακων καθως και προειδοποιει τον αγροτη με μηνυμα οταν βρισκεται σε ελειψη ή σε ανεπαρκεια καποιου φυτοφαρμακου για να προχωρησει στην αποκατασταση του. Απο το σύστημα δινεται η δυνατοτητα να προχωρησει σε online παραγγελια απο καποια απο τα διαθεσιμα γεωπονικα

**Αξιολογηση Φαρμακου**: Οντότητα που δημιουργειται απο τον χρηστη-Αγροτη και αφορα αξιολογησεις που κανει ο Αγροτης για ενα προιον. Περιεχει πληροφοριες για το προιον, το σκοπο του , μια βαθμολογια κλιμακας απο 1-5 , και στην συνεχεια γινεται μια ταξινομηση με φθινουσα σειρα στο ιστορικο αξιολογησεων.

**Καλλιεργεια**: Οντότητα που δημιουργειται απο τον χρηστη-Αγροτη και προσθετει μια καλλιέργεια στο συστημα για να μπορει να παρακολουθει την εξελιξη της . Περιεχει πληροφοριες για το κτημα, οπως στρεμματα , το ειδος της καλλιεργειας και ποτε ξεκινησε.

**Αιτημα Γεωπονου**: Οντότητα που δημιουργειται απο τον χρηστη-Αγροτη. Ολα τα γεωπονικα διαθετουν γεωπονους οι οποιοι παρακολουθουν ή ειναι διαθεσιμοι για αποριες των πελατων τους. Το λογισμικο δινει τηδυνατοτητα στον Αγροτη στη πιο ευκολη προσβαση σε γεωπόνους

**Γεωπονικο**: Οντότητα που αποτελει περιπτωση της οντοτητας Χρήστη και αντιστοιχεί στα Γεωπονικά τα οποια εχουν εγγραφει στο λογισμικο για την παροχη των υπηρεσιων τους στους Αγροτες.

**Αναθεση Γεωπονου:** Οντότητα που αποτελει περιπτωση της οντοτητας Χρήστη και αντιστοιχεί στα Γεωπονικά, οπου αναθετουν το προσωπικο τους , τους γεωπονους δηλαδή με βαση τα αιτηματα που εχουν γινει απο τους αγροτες. Περιεχει πληροφοριες με το ονομα του γεωπονου, τη περιοχη, την ωρα ραντεβου

**Προιοντα:** Οντοτητα που δημιοργειται απο το Γεωπονικο ,ειναι τα προιοντα που διαθετει το Γεωπονικο. Περιεχει πληροφοριες με το ονομα του προιοντος,της ποσοτητας ,της αξιας και γενικες πληροφοριες χρησης

**Πληροφοριες:** Οντοτητα του Γεωπονικου, οπου γνωστοποιει στον αγροτη πληροφοριες για το Γεωπονικο, οπως με τι εταιριες συνεργαζεται, την εδρα, τι πιστοποιησεις εχει**.**

**Ημερολογιο:** Οντοντητα του Γεωπονικου , στο οποιο εφανιζονται οι διαθεσιμοι γεωπονοι σε συγκεκριμενες ωρες και μερες

**Φορμα Εναρξης Πειραματος:** Οντοτητα του Γεωπονικου με την οποια ο εκαστοτε Γεωπονος δημοσιευει το πλανο ενος Πειραματος και ο αγροτης αλληλεπιδρα με αυτο, αν θελει ,παρεχοντας πορους στον γεωπονικο με την ανταλλαγη πιστοποιησης. Περιεχει πληροφοριες με το πλανο , τους στοχους καθως και με ποιους συνεργαζεται για την επιτευξη του πειραματος

**Διαχειριση Υπηρεσιων:** Οντοτητα του Γεωπονικου η οποια αφορα το εργατικο δυναμικο του Γεωπονικου και κανει πιο ευκολη την οργανωση της εργασιας και αρα των υπηρεσιων του Γεωπονικου