

# Smart Farming

- στην Τέταρτη Βιομηχανική Επανάσταση -

[Smart Farming 4.0 All]



Εταιρείες από Βουλγαρία, Τουρκία, Ρουμανία, Ελλάδα και Κύπρο



With the support of the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



This project has been co-funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

## Smart Farming

Smart Farming θεωρείται η εφαρμογή μοντέρνων τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνίας (ΤΠΕ) στον τομέα της αγροκαλλιέργειας. Ο ορισμός Smart Farming περιλαμβάνει την σύνθετη χρήση εξοπλισμού ακριβείας, του διαδικτύου, αισθητήρων, βαλβίδων, τοπογραφικά συστήματα, ανάλυση δεδομένων, drones, ρομποτική και πολλά άλλα.

### Το Έργο

Το έργο "Smart Farming 4.0 All" πραγματοποιείται από μια πολυεθνική κοινοπραξία εταιρών οι με κοινό σκοπό την έρευνα, εκπαίδευση και διάδοση νέων τεχνικών καλλιέργειας που είναι φιλικές προς το περιβάλλον αλλά και αποδοτικές.

### Το έργο Smart Farming 4.0 All θα παράγει

✦ Έρευνα και ανάλυση του τομέα Smart Farming.

✦ Ανάπτυξη και Σύνταξη Εκπαιδευτικού Εγχειριδίου.

✦ Ανάπτυξη και Πιλοτική Εφαρμογή εκπαιδευτικού προγράμματος με ομάδα στόχο τους επαγγελματίες του τομέα.

### Οι Στόχοι μας

✦ Να αναγνωρίσουμε και να δημιουργήσουμε μια συλλογή με τις νέες τεχνικές Smart Farming που εφαρμόζονται στις πέντε χώρες-εταίρους.

✦ Να μοιραστούμε τις βέλτιστες πρακτικές που εφαρμόζονται στις χώρες-εταίρους σε κοινοτικό, εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο.

✦ Να προάγουμε τις βιώσιμες πρακτικές αγροκαλλιέργειας μέσα από τη δημιουργία πνεύματος συνεργασίας μεταξύ κοινοτήτων, επαγγελματιών και επιχειρηματιών σε όλη την Ευρώπη Ένωση.

✦ Να επιταχύνουμε την ανάπτυξη και καινοτομία των τομέων της Αγροκαλλιέργειας και Υδατοκαλλιέργειας στις χώρες εταίρους καθώς ετοιμαζόμαστε να υποδεχτούμε το μέλλον.

### Οι Εταίροι

Αυτό το έργο Erasmus+ Project είναι μια κοινή προσπάθεια εταιρών από:

Βουλγαρία - Via Pontica Foundation  
Βουλγαρία - Oecon Group Bulgaria OOD  
Κύπρος - DEKAPLUS Business Services  
Ρουμανία - Fundatia Satean  
Τουρκία - Hakan Kanso  
Ελλάδα - Επιμελητήριο Χαλκιδικής

Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας

[www.smartfarmingproject.eu](http://www.smartfarmingproject.eu)

Smart  
Farming

 Like us on  
Facebook

