



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΛΩΡΙΝΑΣ



# Η ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ

ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ & ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ...

ΓΡΕΒΕΝΑ  
ΚΑΣΤΟΡΙΑ  
ΚΟΖΑΝΗ  
ΦΛΩΡΙΝΑ

## innovation Days 4 & 5.12.2022

Η καινοτομία  
ως εργαλείο  
στη Μετάβαση

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



Περιφερειακό  
Ταμείο Ανάπτυξης  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



Δομή RIS  
ΠΤΑ Δυτικής Μακεδονίας



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΔΕΛΤΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

## Κυριακή 4 Δεκεμβρίου Κεντρική Πλατεία Φλώρινας

10:30

Έκθεση εφαρμογής καινοτομιών υψηλής τεχνολογίας  
Παρουσίαση των καινοτομιών υψηλής τεχνολογίας.

## Κυριακή 4 Δεκεμβρίου Αίθουσα ΕΒΕ Φλώρινας

17:30

Παρουσίαση των καινοτομιών υψηλής τεχνολογίας.

## Δευτέρα 5 Δεκεμβρίου 2022 Αμφιθέατρο Γεωπονικής Σχολής, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

### ΜΕΡΟΣ Α΄

10:30

Χαιρετισμοί  
Γεώργιος Κασαπίδης , Περιφερειάρχης Δυτ. Μακεδονίας  
Θεόδωρος Θεοδοουλίδης , Πρύτανης Πανεπιστημίου  
Δυτ. Μακεδονίας  
Σωτήριος Βόσδου , Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Φλώρινας  
Βασίλειος Γιαννάκης , Δήμαρχος Φλώρινας  
Βασίλειος Άμπας Περιφερειακός Σύμβουλος ,  
Προεδρείο : Τσανακτσίδης Κωνσταντίνος, Πρόεδρος ΠΣΕΚ,  
Φωκίων Παπαθανασίου Μέλος ΠΣΕΚ ,Ελένη Κασαπίδου  
Μέλος ΠΣΕΚ, Βασίλειος Τιριακίδης Μέλος ΠΣΕΚ

11:00

Κύριες Εισηγήσεις  
Χρηματοδοτικά Εργαλεία μέσω της δίκαιης Αναπτυξιακής  
Μετάβασης.  
Νάσος Σοφός European Commission, DG Regional & Urban Policy.

Οι Spin off εταιρείες του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.  
Στέργιος Μαρόπουλος , Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

Χρηματοδοτώντας την Καινοτομία.  
Λιάνα Παπατέρπου, ANKO

Καινοτομία στην Αγροδιατροφή.  
Σταύρος Παπαδόπουλος , Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος

Πλατφόρμα Ανάπτυξης - Εργαλεία Στήριξης του  
Οικοσυστήματος Καινοτομίας.  
Δημήτριος Μαυροματίδης , Δ/ντής ΠΤΑ Δυτ Μακεδονίας,  
Δρ. Βασίλειος Μαχαιράς , Συντ Δομής Στήριξης RIS, ΠΤΑ

# Μέρος Β

## Καινοτόμες Επιχειρηματικές Δράσεις

### Πρωτογενής τομέας (φυτική παραγωγή)

12:00

1. Καινοτόμα προϊόντα από αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά.  
Δημ. Μιχαηλίδης (Διοσκουρίδης)
2. Ο ρόλος της εφαρμοσμένης έρευνας στην σύγχρονη γεωργία .  
Το παράδειγμα της ανάπτυξης της καλλιέργειας της φράουλας.  
Δρ. Ευάγ. Τσορμπασιδης,  
MSc Ελ. Βυσίνη,  
MD Θ. Παπανικολόπουλος
3. Προσεγγίζοντας τους μελλοντικούς οπωρώνες ως οικοσύστημα-Διαμορφώνουμε τα δένδρα σε σχήματα 2 διαστάσεων.  
Γιάννης Ιορδανίδης , Agro Q Ο.Ε.
4. Εξέλιξη της καλλιέργειας πατάτας στην Περιφερειακή ενότητα Φλώρινας  
Γιάννης Γιαλαμάς (Αχιλλέας Γιαλαμάς ΑΕΒΕ)

### Πρωτογενής τομέας (Ζωική παραγωγή)

- 1.Καινοτόμες εφαρμογές στη διαχείριση εκτροφών αιγοπροβάτων.  
Γεώργιος Αρσένος , ΑΠΘ
- 2.Καινοτόμιες διαχείρισης κοπαδιών αιγών.  
Δημήτριος Μηνόπουλος
- 3.Πρόβατο Φλώρινας  
Βασίλειος Άμπας , Ένωση Φυλής Φλώρινας (προβάτων)

### Μεταποίηση

- 1.Κτήμα Άλφα. Καινοτομώντας στον χώρο της αμπελουργίας και της οινοποίησης  
Κωνσταντίνος Αρβανιτάκης. Κτήμα Άλφα
- 2.Η καινοτομία ως μοχλός ανάπτυξης και ανταγωνιστικότητας της βιομηχανίας τροφίμων - Η συμβολή του πανεπιστημίου.  
Ελένη Κασαπίδου , Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας
- 3.Δημιουργία εδεσμάτων υψηλής προστιθέμενης αξίας, βασιζόμενα στην έρευνα και την τεχνολογία.  
Κωνσταντίνος Μπουτάκης - ΒΙΟΦΛΩ ΕΠΕ

### Υποδομές Αγροτικής Ανάπτυξης

- 1.Βιώσιμη ανάπτυξη των θερμοκηπίων στη Δυτ. Μακεδονία, αξιοποιώντας τα πλεονεκτήματα και τις δυνατότητες της περιοχής.  
Θωμάς Κωτσόπουλος , Φιρφιρής Βασίλης, Α.Π.Θ.
- 2.Οι χρήσεις των καινοτόμων τεχνολογιών στην σύγχρονη γεωργία.  
Φωκίων Παπαθανασίου , Δημήτρης Κουβάς ,  
Δημ. Ραμνάλης Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

## Μέρος Β

# Καινοτόμες Επιχειρηματικές Δράσεις

### Υψηλή τεχνολογία

12:00

1.Φωτονική και σύνθετα υλικά / Οπτικά νευρικά συστήματα.

Νικόλαος Τιριακίδης, Β&Τ

2.Παρουσίαση της Εφαρμογής Binter και το έργο Disheat.

Θεόδωρος Γκιούρκας, CluBE

3.Αναβαθμίζοντας την εκπαιδευτική διαδικασία μέσω καινοτόμων παιδαγωγικών προσεγγίσεων.

Γεωργίου Σωτήρης, Έλενα Οικονομίδου Πόλος Εκπαιδευτικής Καινοτομίας ΤΠΕ - Φλώρινας, ΠΔΕ Δυτικής Μακεδονίας.

4.Επιχειρηματικότητα και τεχνολογική καινοτομία στην εκπαίδευση: Η πορεία του EnviroSocial και των μαθητών που το αναπτύσσουν.

Αχ. Παπαθανασίου, Δ. Μπάλκος, Ά. Ντόβα, Θ. Μαυρόπουλος, Μαθητική ομάδα Coconut Robotics

5.Εκπαιδευτικό Ρομπότ ανοικτής τεχνολογίας.

Θαρρενός Μπράτισης, Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας.

6.Καινοτόμα συστήματα αποθήκευσης Υδρογόνου.

Θωμά Τιριακίδου, Β&Τ

15:30

Συμπεράσματα – Λήξη διημερίδας

## ΜΕΡΟΣ Γ'

15:40

Εγκαίνια έκθεσης - Περιήγηση στην έκθεση

16:30

Κλείσιμο εκδήλωσης