



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



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
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 Θεοδουλίδης , 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. Τσορμπασιδής,
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.Καινοτόμες 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, B&T
 - 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.
Θωμάς Τιριακίδου, B&T
- 15:30
- Συμπεράσματα – Λήξη διημερίδας

ΜΕΡΟΣ Γ'

- 15:40
- Εγκαίνια έκθεσης - Περιήγηση στην έκθεση
- 16:30
- Κλείσιμο εκδήλωσης