

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ

Ο συνολικός διαθέσιμος χρόνος για κάθε εισήγηση είναι 10' έως μέγιστο 15'. Όλες οι εισηγήσεις θα είναι προφορικές μέσω παρουσίασης PowerPoint στην ελληνική γλώσσα. Παρακάτω δίνονται τα link της σύνδεσης για την κάθε αίθουσα τόσο για τους εισηγητές όσο και για τους ακροατές,

Για τη συμμετοχή με εισήγηση στο Συνέδριο απαιτείται εγγραφή, το κόστος της οποίας ορίζεται ως εξής: Μέλη και μη μέλη ΕΓΜΕ: 20€ Φοιτητές: 10€. **Παρακολούθηση συνεδρίου χωρίς εισήγηση: ΔΩΡΕΑΝ** Η κατάθεση των χρημάτων γίνεται ονομαστικά και μόνο ηλεκτρονικά στο λογαριασμό που διατηρεί η ΕΓΜΕ στην Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος με αριθμ. 223/480302-75 (IBAN: GR05 0110 2230 0000 2234 8030 275) και μπορεί να πραγματοποιηθεί έως τις 22/10/2021. Παρακαλούμε όσοι εισηγητές δεν έχουν πραγματοποιήσει την εγγραφή τους να το πράξουν αναφέροντας στην κατάθεση των χρημάτων και τον αριθμό της εργασίας τους.

Συνέδριο ΕΓΜΕ - Zoom αίθουσα 1

<https://authgr.zoom.us/j/95639563186>

Συνέδριο ΕΓΜΕ - Zoom αίθουσα 2

<https://authgr.zoom.us/j/97782621671>

**Πρόγραμμα του 12<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου της ΕΓΜΕ με τίτλο :**

**«Η συμβολή της Γεωργικής Μηχανικής στην επίτευξη των στόχων της πράσινης συμφωνίας»**

**Πέμπτη 21 Οκτωβρίου 2021**

**10:40-11:20 Χαιρετισμοί**

ZOOM Αίθουσα 1

**11:20-12:20 Προσκεκλημένες ομιλίες**

ZOOM Αίθουσα 1

**Προεδρείο : Αν. Καθ. Θ. Κωτσόπουλος, Αν. Καθηγητής Θ. Μπαρτζάνας**

11:20 **The principles and Problems in Selecting Appropriate Dryer in Food Engineering**

*Dr. Ivan Zlatanović, Associate Professor*

*Department for Agricultural Engineering, University of Belgrade*

11:40 **Βιοαέριο: Προοπτικές και εξελίξεις**

*Δρ. Ειρήνη Αγγελιδάκη, Καθηγήτρια*

*Department of Chemical and Biochemical Engineering, Technical University of*

*Denmark*

12:00 **Αειφορική Γεωργία υπό το Πρίσμα της Γεωργικής Μηχανικής**

*Δρ. Γεώργιος Παπαδάκης, Καθηγητής*

*Τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής, ΓΠΑ*

**12:20-12:30**

**Διάλειμμα**

12:30-14:15 1 ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

ZOOM Αίθουσα 1

Προεδρείο : Καθ. Ν. Κατσούλας, Δρ. Α. Μαρτζοπούλου

- 12:30 [ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΠΡΟΣΜΙΞΕΩΝ ΠΕΡΛΙΤΗ ΜΕ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΜΑΤΑΣ](#)  
[Δ. Μπάρη, Χ. Παπαϊωάννου, Π. Σπηλιωτοπούλου & Ν. Κατσούλας](#)
- 12:45 [ΧΡΗΣΗ ΒΙΟΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΣΕ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ](#)  
[Κ. Μπαξεβάνου, Δ. Φεΐδαρος, Η. Γιάννενας, Ελ. Μπόνος & Ι. Σκούφος](#)
- 13:00 [ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΓΓΟΥΡΙΟΥ ΜΕ ΥΔΡΟΠΟΝΙΑ ΚΑΙ ΕΝΥΔΡΕΙΟΠΟΝΙΑ](#)  
[Ν. Κατσούλας, Μ. Ασλανίδου, Δ. Κ. Παπαναστασίου & Β. Ανέστης](#)
- 13:15 [ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΜΟΣΤΕΓΩΝ ΔΙΧΤΥΩΝ – ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ](#)  
[Α. Γιαννούλης, Α. Μυστριώτης & Δ. Μπριασούλης](#)
- 13:30 [ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΡΟΩΝ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΕ ΕΝΥΔΡΕΙΟΠΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ](#)  
[Μ. Ασλανίδου, Α. Ελβανίδη, Β. Βασιλειάδης & Ν. Κατσούλας](#)
- 13:45 [ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΥΠΕΡΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ](#)  
[Β. Λάσκος, Ν. Μαλαματάρης, Θ. Κωτσόπουλος & Β. Φράγκος](#)
- 14:00 [ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΙΧΤΥΩΝ ΕΝΤΟΜΟΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΣΤΟΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟ ΤΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΕΡΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΔΙΧΤΥΩΝ](#)  
[Σ. Φαλιάγκα και Ν. Κατσούλας](#)

14:15-14:30

Διάλειμμα

14:30-16:30 2 ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

ZOOM Αίθουσα 1

Προεδρείο : Αν. Καθ. Θ. Μπαρτζάνας, Δρ. Γ. Ντίνας

- 14:30 [GAS EMISSION MITIGATION MEASURES FROM LIVESTOCK MANURE MANAGEMENT CHAIN](#)  
[Α. Maragou, V. Anestis & T. Bartzanas](#)
- 14:45 [ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΝΕΑΡΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΜΑΡΟΥΛΙΟΥ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ Ή ΤΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ](#)  
[Γ. Λιάντας, Ι. Χατζηγεωργίου, Φ. Μπαντής, Μ. Καραγιοβανίδης, Α. Κουκουνάρας & Γ.Κ. Ντίνας](#)
- 15:00 [MELS PROJECT: MITIGATING GREENHOUSE GAS EMISSIONS FROM LIVESTOCK SYSTEMS](#)  
[V. Anestis, T. Bartzanas, F. Dragoni & B. Amon](#)
- 15:15 [ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΥΔΡΕΙΟΠΟΝΙΑΣ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΤΡΟΦΗ ΠΕΣΤΡΟΦΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ](#)  
[Χ. Βασδραβανίδης, Δ. Παπαδόπουλος, Ι. Χατζηγεωργίου, Α. Λάττος, Ι.Α. Γιάντσης & Γ.Κ. Ντίνας](#)
- 15:30 [MILKEY PROJECT: DECISION SUPPORT SYSTEM FOR SUSTAINABLE AND GHG OPTIMIZED MILK PRODUCTION IN KEY EUROPEAN AREAS](#)  
[V. Anestis, T. Bartzanas, F. Dragoni & B. Amon](#)
- 15:45 [ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΡΟΚΑΣ: Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΘΡΕΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ](#)  
[Ι. Χατζηγεωργίου, Γ. Λιάντας, Π. Καρνούτσος, Φ. Μπαντής, Α. Κουκουνάρας & Γ.Κ. Ντίνας](#)
- 16:00 [FARMSUSTAINABL PROJECT: ENABLING SMART LIVESTOCK FARMING TECHNOLOGIES FOR ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY USING BLOCKCHAIN](#)  
[V. Anestis, T. Bartzanas, Z. Tsiropoulos & E. Anastasiou](#)
- 16:15 [ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF COMMERCIAL GREENHOUSE CROPS IN GREECE](#)  
[V. Anestis, L. Andris & T. Bartzanas](#)

16:30-16:45

Διάλειμμα

16:45-18:15 3 Καινοτομία και Νέες Τεχνολογίες

ZOOM Αίθουσα 1

Προεδρείο : Αν. Καθ. Ε. Γκόλια, Δρ. Β. Φιρφίρης

- 16:45 ΟΡΤΙΜΑ – ΠΡΟΟΔΟΣ ΣΤΗ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΓΙΑ ΑΚΡΙΒΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟ ΦΥΤΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΣΕ ΜΟΝΙΜΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΓΡΟΥ  
Α. Μπαλαφούτης, Μ. Μωραΐτης, Ν. Μυλωνάς, Σ. Φουντάς, Π. Σταματελόπουλος & Ζ. Τσιρόπουλος
- 17:00 INNOSETA - ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΨΕΚΑΣΜΟΥ, ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΜΕΣΩ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ  
Μ. Μωραΐτης, Κ. Βαϊόπουλος, Α. Μπαλαφούτης, Μ. Κουτσιάρας, Σ. Φουντάς, Β. Κανάκη, Α. Κουτσούρης, Μ. Καμινιάρης & Ζ. Τσιρόπουλος
- 17:15 RES4LIVE – ΕΞΥΠΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΟΡΥΚΤΑ ΚΑΥΣΙΜΑ  
Δ. Τύρης, Δ. Μανωλάκος, Θ. Μπαρτζάνας, Β. Ανέστης, Α. Μπαλαφούτης, Μ. Μωραΐτης, Π. Μπακάλης, Α. Γκούντας, Σ. Κοτσιλίτης & Σ. Καλογρίδης
- 17:30 AGROFOSSILFREE - ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΜΙΑΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΡΥΚΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ  
Κ. Βαϊόπουλος, Α. Μπαλαφούτης, Φ. Βανδώρου, Μ. Μωραΐτης, Σ. Βουλγαράκη, Β. Κανάκη, Α. Κουτσούρης, Β. Paris, Δ. Μανωλάκος, Γ. Παπαδάκης, Μ. Καμινιάρης & Ζ. Τσιρόπουλος
- 17:45 ΔΑΣΟΠΟΝΙΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ: ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΔΑΣΙΚΗ ΠΡΑΞΗ  
Χ. Κολιούσκα
- 18:00 EDUCATIONAL COURSES FOR MANAGERS AND TECHNICIANS OF RESILIENT AND SUSTAINABLE FARMING, OFFERED BY VALOR ERASMUS+ PROJECT  
G. Miliokas, D. K. Papanastasiou, D. Antoniadis & N. Katsoulas

12:30-14:45 4 Εδαφικοί Πόροι

ZOOM Αίθουσα 2

Προεδρείο : Αν. Καθ. Δ. Γασπαράτος, Επ. Καθ. Ι. Υψηλάντης

- 12:30 ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ SAR<sub>e</sub> ΚΑΙ ΤΩΝ SAR1:1, SAR1:5  
Γ. Κάργας, Δ. Κόκας, Π. Λόντρα & Α. Σγουμποπούλου
- 12:45 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΔΑΦΩΝ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΒΙΟ-ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΟΙΗΣΗΣ  
Α. Βράννα & Σ. Κωστοπούλου
- 13:00 Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΕΔΑΦΩΝ ΣΤΟΝ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ 1:5 (EC1:5) ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΠΑΣΤΑΣ ΚΟΡΕΣΜΟΥ (EC<sub>e</sub>)  
Γ. Κάργας, Β. Κακαλή, Φ. Κούνγκουλλι, Σ. Θάνος, Χ. Κατσαούνης, Π. Λόντρα & Κ. Σωτηράκογλου
- 13:15 ΓΕΝΟΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΑΔΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ ΣΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΤΗ ΜΥΚΟΡΡΙΖΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ  
Μ. Αληφραγκή, Μ. Ορφανουδάκης, Ι. Σιστάνης, Φ. Παπαθανασίου, Ι. Παπαδόπουλος, Μ. Αγγελικούδη, Μ. Φουρνομίτη, Ι. Βροχίδης, Ε. Σιναπίδου & Ι. Τοκατλίδης
- 13:30 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΒΙΟ-ΕΞΑΝΘΡΑΚΩΜΑΤΟΣ & ΕΝΔΟΜΥΚΟΡΡΙΖΙΚΩΝ ΕΜΒΟΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΡΙΤΑΜΟΥ (*Crithmum maritimum* L.) & ΜΑΡΟΥΛΙΟΥ (*Lactuca sativa*, L.)  
Ε. Συρρανίδης, Ι. Υψηλάντης, Δ. Γασπαράτος & Δ. Καλδέρης
- 13:45 ΕΚΧΥΛΙΣΗ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ Ν, Ρ, Κ, Β ΑΠΟ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΦΕ ΣΕ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΟΡΥΖΟΝΕΣ  
Π. Κέκελης, Α. Παυλάτου-Βε, Γ. Στρουθόπουλος, Ν. Μονοκρούσος & Β. Ασχονίτης

Πέμπτη 21 Οκτωβρίου 2021

- 14:00 ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗ ΕΚΨΥΛΙΣΜΑΤΟΣ ΦΥΚΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΣΕΛΗΝΙΟΥ ΑΠΟ ΦΥΤΑ ΜΑΡΟΥΛΙΟΥ (LACTUCA SATIVA) ΠΟΥ ΑΝΑΠΤΥΧΘΗΚΑΝ ΣΕ ΑΣΒΕΣΤΟΥΧΟ ΕΔΑΦΟΣ  
I. Ζαφειρίου, Ε. Τρικόγλου Καρύκα, Κ. Κουνάνη, Δ. Γασπαράτος & Ι. Μάσσας
- 14:15 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΦΩΣΦΟΡΙΚΗΣ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΣΤΑ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΓΕΝΟΤΥΠΩΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΟΥ ΜΠΙΖΕΛΙΟΥ (Pisum sativum), ΒΙΚΟΥ (Vicia sativa) ΚΑΙ ΚΟΥΚΙΟΥ (Vicia faba)  
Π. Παπακαλούδης, Μ. Λάσκαρη & Χ. Δόρδας
- 14:30 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΕΙΣΡΟΩΝ ΣΤΑ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΥΟ ΥΒΡΙΔΙΩΝ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ  
Μ. Λάσκαρη, Π. Παπακαλούδης, Γ. Μενεξές, Ι. Γκατζόλης, Η. Κάλφας & Χ. Δόρδας

14:45-15:00

Διάλειμμα

15:00-17:00 5 Υδατικοί Πόροι

ZOOM Αίθουσα 2

Προεδρείο : *Αν. Καθ. Π. Γεωργίου, Αν. Καθ. Δ. Καρπούζος*

- 15:00 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ  
Μ. Λάσκαρη, Α. Μιχαλίτσης, Γ. Μενεξές, Ι. Γκατζόλης, Η. Κάλφας & Χ. Δόρδας
- 15:15 EVALUATION OF A DECISION SUPPORT SYSTEM FOR IRRIGATION MANAGEMENT FOR THE CASE OF A VERTZAMI WINE GRAPE ORCHARD IN NORTHWEST GREECE  
A.G. Apostolopoulou, M. Giannelos, P. Baltzoi, N. Malamos & I.L. Tsirogiannis
- 15:30 ESTIMATION OF IRRIGATION WATER NEEDS FOR THE RESTORATION OF THE NORTH EVIA OLIVE GROOVES AFTER THE AUGUST 2021 FOREST FIRE: THE CASE OF AGIA ANNA  
N. Malamos
- 15:45 ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ ΟΜΒΡΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΑΡΔΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΜΑΤΑΣ  
Π. Λόντρα, I. Κοτσάτος, Α. Θεοχάρης & Ν. Δέρκας
- 16:00 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΔΕΙΚΤΩΝ ΞΗΡΑΣΙΑΣ ΣΕ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΤΗΣ Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
Ζ. Μπρόζου, Π. Γεωργίου & Δ. Καρπούζος
- 16:15 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΤΗΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΑΠΟ ΓΥΜΝΟ ΕΔΑΦΟΣ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ  
Γ. Κάργας, Σ. Πάλλη-Γραβάνη, Α. Κοτσίρη & Π. Λόντρα
- 16:30 ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ ΟΜΒΡΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΑΡΔΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΜΠΙΓΚΟΝΙΑΣ  
Π. Λόντρα, Ν. Θεοδοκάτος, Α. Θεοχάρης & Ν. Δέρκας
- 16:45 ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΔΕΥΣΗ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΡΗΤΗΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ  
Ν. Κουρνιαλάς, Γ. Μοριανού, Α. Χλιαουτάκης, Α. Βουλγαράκης, Α. Αργυρίου, Ν. Παπαδόπουλος, Ε. Κόκκινου, Ι. Δαλιακόπουλος, Δ. Καλδέρης, Θ. Μανιός, Α. Παυλάκη & Α. Βαφειδης

**10:00-10:45 6 Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Εξοικονόμηση Ενέργειας** ZOOM Αίθουσα 1

*Προεδρείο : Καθ. Γ. Παπαδάκης, Αν. Καθ. Θ. Κωτσόπουλος*

- 10:00 ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΘΗΑ ΜΕ ΑΤΜΟ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΜΕΝΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ CO<sub>2</sub> ΤΩΝ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ  
B. Φιρφιφής, Α. Μαρτζοπούλου, Ι. Ζλατανovic & Θ.Κωτσόπουλος
- 10:15 ΜΑΖΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΘΕΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΩΣ ΠΗΓΗ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΥΠΟ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ – ΤΡΟΦΙΜΩΝ. ΜΙΑ ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ  
Δ. Αυγουστάκη, Γ. Ξύδης & Θ. Μπαρτζάνας
- 10:30 ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  
Π. Γιατσιδης & Ζ. Ανδρεοπούλου

10:45-11:00 Διάλειμμα

**11:00-12:45 7 Καινοτομία και Νέες Τεχνολογίες** ZOOM Αίθουσα 1

*Προεδρείο : Καθ. Ζ. Ανδρεοπούλου, Επ. Καθ. Ξ.Ε. Πανταζή*

- 11:00 ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ ΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΜΕ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΡΥΘΜΟΝ ΚΑΙ SQL  
Κ. Κωνσταντινίδης, Κοκκινάκης Α. & Ανδρεοπούλου Ζ.
- 11:15 ΝΕΕΣ ΤΠΕ ΣΤΗΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ:  
Η ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΟΥ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΚΡΗΤΗ  
Α. Π. Σούλη, Χ. Κολιούσκα & Ζ. Ανδρεοπούλου
- 11:30 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΕΞ΄ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΙΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Ζ. Ανδρεοπούλου, Ν. Καψάλη & Σ. Τσουκαρελλά
- 11:45 ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΞΗΡΑΣ ΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΡΠΩΝ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑΣ  
Β.Σ. Τιτέλη, Μ. Μιχαηλίδης & Α. Μολασιώτης
- 12:00 Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΙΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗ ΚΑΡΠΩΝ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑΣ  
Χ. Πολυχρονιάδου, Μ. Μιχαηλίδης & Α. Μολασιώτης
- 12:15 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ GLAM ΚΑΙ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ  
Δ. Κασαμπαλής, Κ. Pattnayak, C. Symonds, Θ. Αλεξανδρίδης & Α. Challinor
- 12:30 ΔΑΣΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ: ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ Ε.Ε  
Β. Δάτση

12:45-13:00 Διάλειμμα

13:00-14:15 8 Καινοτομία και Νέες Τεχνολογίες

ZOOM Αίθουσα 1

Προεδρείο : Δρ. Δ. Κατέρης, Δρ. Α. Ταγαράκης

- 13:00 ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ ΣΤΗΝ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ-ΡΟΜΠΟΤ ΣΤΗΝ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δ. Μπένος, Α. Ταγαράκης, Ε. Αϊβαζίδου, Α. Αναγνώστης, Δ. Κατέρης & Δ. Μπόχτης
- 13:15 ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΥΦΥΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
Θ. Αγγελουπούλου, Α. Ταγαράκης, Χ. Δόρδας, Δ. Κατέρης & Δ. Μπόχτης
- 13:30 ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΖΙΖΑΝΙΩΝ ΣΕ ΑΜΠΕΛΩΝΕΣ  
Δ. Καλαϊτζίδης, Δ. Κατέρης, Β. Μωυσιάδης, Γ. Βασιλειάδης, Δ. Κατικαρίδης, Α. Ταγαράκης & Δ. Μπόχτης
- 13:45 ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΛΑΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΕΔΑΦΩΝ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΟΥ ΒΟΛΟΥ ΑΠΟ ΠΙΘΑΝΑ ΤΟΞΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ  
Ουρανία-Δέσποινα Κάντζου, Ευαγγελία Ε. Γκόλια, Σωτηρία Παπαδήμου, Μαρία-Άννα Χαρτοδιπλωμένου, Βασίλειος Αντωνιάδης & Νικόλαος Τσιρόπουλος
- 14:00 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΔΜΙΟΥ ΣΕ ΑΣΤΙΚΑ ΕΔΑΦΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΟΥ ΒΟΛΟΥ  
Μ.Α Χαρτοδιπλωμένου, Ε.Ε. Γκόλια, Σ. Παπαδήμου, Ο.Δ Κάντζου, Β. Αντωνιάδης & Ν. Τσιρόπουλος

10:00-11:45 9 Περιβάλλον και Διαχείριση Αποβλήτων

ZOOM Αίθουσα 2

Προεδρείο : Δρ. Παναγιώτης Κούγιας, Δρ. Σωτήριος Καλαμάρας

- 10:00 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΡΟΦΗΣΗΣ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΚΑΙ ΑΜΜΩΝΙΑΚΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΑΠΟ ΑΝΑΕΡΟΒΙΩΣ ΧΩΝΕΜΕΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΣΕ ΖΕΛΙΘΟ ΚΑΙ ΙΠΤΑΜΕΝΗ ΤΕΦΡΑ  
Δ. Μητρόγιαννης, Μ. Ψυχογιού, Δ. Παλλές, Ε. Ι. Καμίτσος, Ν. Κούκουζας, Κ. Μαυρογόνατος & Ι. Μπαζιώτης
- 10:15 ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ ΣΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΕΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΟΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ ΥΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΡΥΘΜΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ  
Μ.Α. Τσιτσιμπίκου, Χ. Τζένος & Θ. Κωτσόπουλος
- 10:30 CARBON FOOTPRINT OF BROILER MEAT PRODUCED WITH ALTERNATIVE PROTEIN SOURCES  
V. Anestis, T. Bartzanas & D. K. Papanastasiou
- 10:45 ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΩΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΑΝΑΕΡΟΒΙΑΣ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗΣ ΣΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ ΛΟΓΩ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ  
Μ. Γάσπαρη, L. Treu, N. Duan, Θ. Κωτσόπουλος, Ι. Angelidaki, S. Campanaro & Π. Γ. Κούγιας
- 11:00 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΤΥΠΟΥ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ ΕΝΟΣ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
Ε. Αλεξανδρόπουλος, Β. Ανέστης & Θ. Μπαρτζάνας
- 11:15 ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT OF AN AQUACULTURE PRODUCTION SYSTEMS USING THE LIFE CYCLE APPROACH  
A. Vatsanidou, V. Anestis, I. Skoufos, A. Tzora & T. Bartzanas
- 11:30 ΕΥΡΕΣΗ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΠΡΟΕΠΕΡΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΗΣ ΙΛΥΟΣ ΜΕ ΥΠΕΡΚΡΙΣΙΜΗ ΕΚΡΗΞΗ CO<sub>2</sub> ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ  
Γ.Χ. Μήτρακα, Κ. Κοντογιαννόπουλος, Ι. Τσιβιντζέλης, Κ. Τσιόπτσιας, Α. Ζουμπούλης & Π. Κούγιας

11:45-12:00

Διάλειμμα

12:00-13:45 10 Περιβάλλον και Διαχείριση Αποβλήτων

ZOOM Αίθουσα 2

Προεδρείο : Καθ. Π. Σαμαράς, Επ. Καθ. Ιωάννης Φωτίδης

- 12:00 ON-DEMAND AMMONIA TOLERANT METHANOGENIC BIOAUGMENTATION INOCULA  
I.A Fotidis, Y. Yan, M. Yan, D. Fu & I. Angelidaki
- 12:15 ΑΣΤΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ ΚΑΙ ΕΝ ΔΥΝΑΜΕΙ ΤΟΞΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ  
ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΗΣ COVID – 19, ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΒΟΛΟΣ, ΕΛΛΑΔΑ  
Π. Σ. Ασλανίδης & Ε. Ε. Γκόλια
- 12:30 ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΕ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ  
ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (SPI) &  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΕΔΑΦΩΝ (TWI). ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ.  
Α. Σπυρίδης, Α. Κωνσταντινίδης, Β. Κουτάλου & Δ. Δερβενιωτάκης
- 12:45 ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΜΙΚΡΟΦΥΚΩΝ ΣΕ ΦΩΤΟΒΙΟΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ  
ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΑΖΩΤΟ  
Π. Ψαχούλια, Π. Αράπογλου, Ν. Τριάντη & Π. Σαμαράς
- 13:00 ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΦΥΚΟΥΣ SCHIZOCHYTRIUM LIMACINUM ΣΕ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΗ  
ΓΛΥΚΕΡΟΛΗ ΚΑΙ ΕΚΡΟΕΣ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ  
Δ. Αντωνιάδης, Σ. Μπούρας, Γ. Κούντριας, Ι. Καραπαναγιωτίδης & Ν. Κατσούλας
- 13:15 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΙΚΡΟΦΥΚΩΝ  
Δ. Αντωνιάδης, Δ. Κ. Παπαναστασίου, Β. Ανέστης, Σ. Μπούρας & Ν. Κατσούλας
- 13:30 DAM BREAK ANALYSIS USING HEC-RAS: THE CASE OF TRIANTAFYLIA DAM IN NORTHERN  
GREECE  
C. Mattas, P. Georgiou, D. Karpouzou & T. Tsapanos

13:45-14:00

Διάλειμμα

14:00-15:15 11 Γεωργικά Μηχανήματα-Εξοπλισμοί

ZOOM Αίθουσα 2

Προεδρείο : Αν. Καθ. Σ. Φουντάς, Αν. Καθ. Β. Φράγκος

- 14:00 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΜΙΚΡΟΦΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΣΕ ΑΜΠΕΛΙΑ  
Κ. Δαγρές, Ν. Μυλωνάς, Β. Ψηρούκης, Μ.Γ. Κουτσιαράς, Γ. Μπουροδήμος & Σ.  
Φουντάς
- 14:15 CAVITATION DETECTION ON CENTRIFUGAL IRRIGATION PUMPS, USING AUDIBLE SOUND  
SIGNAL AND COMPUTATIONAL INTELLIGENCE  
M. Karagiouvanidis, X.E. Pantazi, V. Fragkos & D. Moshou
- 14:30 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΕΙΦΟΡΩΝ  
ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΣΕ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΟΥ  
Α. Γιάκα, Χ. Καβαλάρης, Χ. Καραμούτης, Κ. Θεοχαρίδης & Θ. Γέμτος
- 15:00 CONSERVATION AGRICULTURE FOR SUSTAINABLE AND VIABLE COTTON PRODUCTION  
C. Cavalaris, C. Karamoutis & A. Tsoutsas

Παρασκευή 22 Οκτωβρίου 2021

**15:30-16:00** Απονομή τιμητικής διάκρισης σε διακεκριμένα μέλη της Ε.Γ.Μ.Ε. για την εξέχουσα προσφορά τους στα πεδία των δραστηριοτήτων της Γεωργικής Μηχανικής

*ZOOM Αίθουσα 1*

**16:00 – 17:00** Συζήτηση στρογγυλής τραπέζης – Λήξη συνεδρίου

*ZOOM Αίθουσα 1*