

Διοργανωτής



ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Εργαστήριο Υδρολογίας & Ανάλυσης
Υδατικών Συστημάτων

Παίγδα



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης
και Τροφίμων



Ελληνική Δημοκρατία
Περιφέρεια Θεσσαλίας



Υποστηρικτές



Χρυσόι Χορηγοί



3D α.ε. Γενικών Αεροπορικών Εφαρμογών



Χορηγοί



Χορηγοί Επικοινωνίας



2^η ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ



ΕΥΑΛΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΕΥΑΛΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Ελλειμματικό Νερό στην Ευάλωτη Γεωργία της Θεσσαλίας:
Ψηφιακές Αειφορικές Εφαρμογές

22.
02

ΣΑΒΒΑΤΟ

22 Φεβρουαρίου
2020

Λάρισα
Ώρα 09:00 π.μ.

Αμφιθέατρο Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
(Κτήριο Κατσίγρα), πλατεία Ταχυδρομείου, Λάρισα



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Διοργανωτής



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Εργαστήριο Υδρολογίας & Ανάλυσης
Υδατικών Συστημάτων

2^η ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ
ΕΥΑΛΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Ελλειμματικό Νερό στην Ευάλωτη Γεωργία της Θεσσαλίας:
Ψηφιακές Αειφορικές Εφαρμογές

08.30 – 09.00	Εγγραφές
09.00 – 10.00	Χαιρετισμοί – Έναρξη Καθ. Νικόλαος Δαναλάτος, Κοσμήτορας Σχολής Γεωπονικών Επιστημών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας Κωνσταντίνος Σκρέκας, Υφυπουργός ΥΠΑΑΤ Νίκος Ψημμένος, Περιβαλλοντολόγος, Πράσινο Ταμείο Κωνσταντίνος Αγοραστός, Περιφερειάρχης Θεσσαλίας Αθανάσιος Νασιακόπουλος, Πρόεδρος Π.Ε.Δ. Θεσσαλίας / Δήμαρχος Κιλελέρ Ρίτα Αηρίδη, Αντιδήμαρχος Δημοτικών Ενοτήτων Γιάννουλης, Κοιλάδας ⓧ Αγροτικής Ανάπτυξης Δήμου Λαρισαίων Σωτήρης Γιαννακόπουλος, Πρόεδρος Επιμελητηρίου Λάρισας Μιχάλης Ανατολίτης, Αντιπρόεδρος ΣΘΕΒ Δρ. Λεωνίδας Τούλιος, Διευθυντής ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ Λάρισας Ανδρέας Λυκουρέντζος, Πρόεδρος ΕΛΓΑ Δημήτρης Ντογκούλης, Πρόεδρος ΓΕΩΤΕΕ Δημήτριος Σκεπαστιανός, Πρόεδρος ⓧ Διευθύνων Σύμβουλος 3Δ ΑΕ Παναγιώτης Καλφούτζος, Πρόεδρος ΘΕΣΓΗ

2^η ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ
ΕΥΑΛΩΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Ελλειμματικό Νερό στην Ευάλωτη Γεωργία της Θεσσαλίας:
Ψηφιακές Αειφορικές Εφαρμογές

11.00 –11.15	Δημήτριος Ντογκούλης, Πρόεδρος ΓΕΩΤΕΕ Λάρισας «Παρούσα κατάσταση στη Θεσσαλία: Ρόλος του ΓΕΩΤΕΕ»
11.15 –11.30	Παναγιώτης Καλφούτζος, Πρόεδρος ΘΕΣΓΗ «Ο Συνεταιρισμός ΘΕΣΓΗ. Τρέχοντα θέματα γεωργίας»
11.30 – 12.15	Διάλειμμα – Καφές
	2 ^η Ενότητα: ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΑΕΙΦΟΡΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
12.15 – 14.00	Προεδρείο: Καθ. Νικόλαος Δαναλάτος και Καθ. Νικήτας Μυλόπουλος
12.15 –12.30	Καθ. Θεοφάνης Γέμτος, Ομότιμος Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας «Πλαίσιο λειτουργίας γεωργίας ακριβείας: Παραδείγματα»
12.30 –12.45	Καθ. Νικόλαος Δέρκας, Αντιπρύτανης Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών «Αρδευτικά δίκτυα: ανάγκες – προοπτικές»
12.45 –13.00	Δρ. Ελευθέριος Ευαγγέλου, Ερευνητής ΕΛΓΟ «Αζωτούχος λίπανση με συστήματα Γεωργίας Ακριβείας. Αξιολόγηση πειραμάτων στη Θεσσαλία»
13.00 –13.15	Γεώργιος Καρούτσος, Μετεωρολόγος, Επιστημονικό Στέλεχος 3Δ ΑΕ «Το αριθμητικό μοντέλο πρόγνωσης καιρού WRF»
13.15 –13.30	Δρ. Μ. Σιούτας, Μετεωρολόγος ΕΛΓΑ «Αντιμετώπιση κλιματικής αλλαγής: Σύστημα έγκαιρων προειδοποιήσεων ακραίων φαινομένων (EXTREMES)»
13.30 –13.45	Δημήτριος Κυπαρισσούδας, Γεωπόνος, Επιστημονικός Συνεργάτης 3Δ ΑΕ «Agro-alert: Προστασία της Φυτικής Παραγωγής»
13.45 –14.00	Καθ. Νικόλαος Ρ. Δαλέζιος, Αφυπηρετήσας Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας «Ολοκληρωμένο ψηφιακό δορυφορικό σύστημα γεωργίας ακριβείας για άρδευση και λίπανση»
14.00 –14.30	Κλείσιμο Επιστημονικής Ημερίδας Καθ. Νικήτας Μυλόπουλος, Καθ. Νικόλαος Δαναλάτος, Αφυπ. Καθ. Νικόλαος Δαλέζιος, Δρ. Χρήστος Τσαντήλας
14.30 –15.30	Ελαφρύς Μπουφές