

ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΕΝΙΑΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ  
DEPARTMENT OF PUBLIC  
AND ONE HEALTH

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ UNIVERSITY OF THESSALY

# Ημερίδα του Τμήματος Δημόσιας και Ενιαίας Υγείας

Η χρήση της τεχνολογίας στην  
Περιβαλλοντική και Επιδημιολογική Έρευνα  
για τη Δημόσια Υγεία

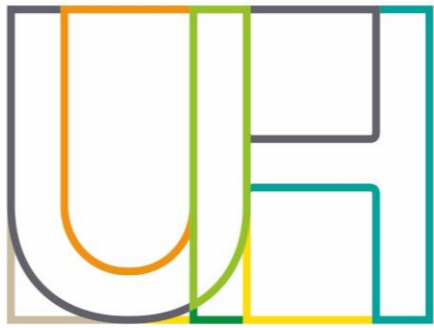
Τετάρτη 24/4/2024 και ώρα 13:00, στο μικρό αμφιθέατρο ΔΕΥ



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή



ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΕΝΙΑΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ  
DEPARTMENT OF PUBLIC  
AND ONE HEALTH

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ UNIVERSITY OF THESSALY

## Η χρήση της τεχνολογίας στην Περιβαλλοντική και Επιδημιολογική Έρευνα για τη Δημόσια Υγεία

Τετάρτη 24/4/2024, ώρα 13:00, στο μικρό αμφιθέατρο ΔΕΥ

### Πρόγραμμα:

**13:00 Έναρξη - Χαιρετισμοί**

**13:30 Γκαντάρας Γιάννης PhD:** Η χρήση AI στην Επιδημιολογική Έρευνα.

**14:00 Τζιαστούδη Μαρία PhD:** Ο ρόλος των υπολογιστικών μεθόδων στην έρευνα της γενετικής αρχιτεκτονικής των πολυπαραγοντικών νοσημάτων.

**14:30 Χρηστάκης Χρήστος PhD:** Η χρήση Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων (GIS) για την απεικόνιση πληροφοριών Υγείας.

**15:00 Σόφτα Βασιλική PhDc – Χρηστάκης Χρήστος PhD:** Γεωγραφική απεικόνιση μετρήσεων ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας 4G & 5G σε περιοχές ευαίσθητης χρήσης γης στη Θεσσαλία.

**15:30 Αγγελική Πλανάκη MSc – Χρηστάκης Χρήστος PhD:** Ηλεκτρονική καταγραφή απόψεων των επιχειρήσεων για την Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία - ISO 45001.

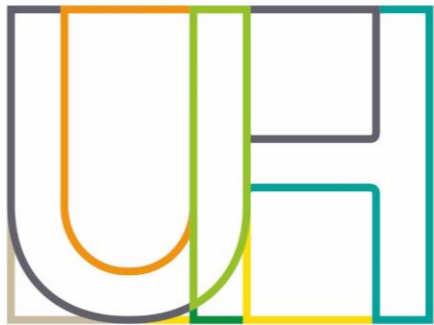
**16:00 Κλείσιμο Ημερίδας**



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή



ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ  
ΚΑΙ ΕΝΙΑΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ  
DEPARTMENT OF PUBLIC  
AND ONE HEALTH

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ UNIVERSITY OF THESSALY

## Γκαντάρας Ιωάννης, MSc, PhD

Διδάκτορ University of Manchester στην Τεχνική Νοημοσύνη (Machine Learning)  
Εντεταλμένος Διδάσκων του Τμήματος ΔΕΥ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

## Πλανάκη Αγγελική MSc

Εφαρμογές μοριακής βιολογίας, μοριακή γενετική γενετικοί δείκτες MSc  
Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας  
Απόφοιτη του Τμήματος ΔΕΥ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

## Σόφτα Βασιλική PhDc, Ακτινοφυσικός

Ακαδημαϊκή Υπότροφος του Τμήματος ΔΕΥ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
Υποψήφια Διδάκτωρ Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής Φυσικής,  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
Μεταπτυχιακό Ιατρικής Φυσικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Πατρών  
Πτυχίο Φυσικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

## Τζιαστούδη Μαρία, MSc, PhD

Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Εργαστήριο Νεφρολογίας, Τμήμα Ιατρικής,  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
Εντεταλμένη Διδάσκουσα Βιοστατιστικής, Τμήμα ΔΕΥ  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

## Χρηστάκης Χρήστος MSc, PhD

Εντεταλμένος Διδάσκων (ΕΣΠΑ) του Τμήματος ΔΕΥ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
Διδάκτορ Πανεπιστημίου Θεσσαλίας  
Γεωπόνος Γ.Π.Α., Φυτική Παραγωγή (Integrated MSc)  
Χωρική Ανάλυση & Διαχείριση Περιβάλλοντος MSc  
Διαιτολόγος-Διατροφολόγος & Τεχνολόγος Τροφίμων



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή