



Θεσσαλονίκη, 6-8 Οκτωβρίου 2023, ΚΕΔΕΑ ΑΠΘ
<http://persynmak.blogspot.com>

Τέταρτη Ανακοίνωση

Διοργάνωση

Ένωση Ελλήνων Χημικών – Περιφερειακό Τμήμα Κεντρικής & Δυτικής Μακεδονίας



Υπό την αιγίδα

Σύνδεσμος Χημικών Βορείου Ελλάδος
Τμήμα Χημείας Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

Ταυτότητα του Συνεδρίου

Με αφετηρία το 2002, το Περιβαλλοντικό Συνέδριο Μακεδονίας διοργανώνεται κάθε 3 χρόνια στη Θεσσαλονίκη. Αποτελεί βήμα για τους επιστήμονες που ασχολούνται με τον έλεγχο, τη διαχείριση και τις τεχνολογίες περιβάλλοντος καθώς και με θέματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης. Στο συνέδριο παρουσιάζεται το έργο που επιτελείται σε θέματα περιβάλλοντος στην Ελλάδα από ένα ευρύ φάσμα επιστημονικών πεδίων και ειδικοτήτων. Έχει ως σκοπό την ολοκληρωμένη παρουσίαση των περιβαλλοντικών ζητημάτων, την ανταλλαγή επιστημονικών απόψεων, την έγκυρη ενημέρωση των πολιτών, τη διατύπωση προτάσεων για την προστασία και βελτίωση του περιβάλλοντος και την ενίσχυση της περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης. Πλέον είναι ένα Συνέδριο θεσμός, καθώς από το πρώτο συνέδριο που έλαβε χώρα το 2002 και για τα επόμενα έξι συνέδρια, η προσέλευση ξεπερνούσε τα αναμενόμενα, ακόμα και διαδικτυακά μέσω της πανδημίας του CoVid.

Χορηγοί/Υποστηρικτές



ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Θεματολογία του Συνεδρίου

- Ατμοσφαιρική ρύπανση
- Ρύπανση υδάτων
- Ρύπανση εδάφους
- Υγρά απόβλητα
- Στερεά απόβλητα
- Τεχνολογίες αντιρύπανσης
- Διασυννοριακή ρύπανση
- Μέθοδοι περιβαλλοντικής ανάλυσης
- Περιβαλλοντική υγεία
- Φυσικό περιβάλλον
- Κλιματική αλλαγή
- Περιβαλλοντική πολιτική και νομοθεσία
- Περιβαλλοντική διαχείριση και σχεδιασμός
- Οικονομικά περιβάλλοντος
- Πράσινη Χημεία και Χημική Τεχνολογία
- Περιβαλλοντική εκπαίδευση
- Οικοτοξικολογία

Κεντρικές/Προσκεκλημένες παρουσιάσεις



Καθ. Καραπαναγιώτη Χρυσή

Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Χημείας

Μικρο(νανο)πλαστικά ως Ρύποι:
Πηγές, Διασπορά, Χημικά χαρακτηριστικά, Επιπτώσεις

καθ. Πασχαλίδης Ιωάννης

Πανεπιστήμιο Κύπρου, Τμήμα Χημείας

Αποθήκευση Πυρηνικών Αποβλήτων στο Υπέδαφος:
Μια Διαφορετική Προσέγγιση



Δρ. Φαλάρας Πολύκαρπος

ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Ινστιτούτο Φυσικοχημείας

Η Φωτοχημεία ως Νέα Βιώσιμη Τάση για
Περιβαλλοντικές και Ενεργειακές Εφαρμογές

Δρ. Μπεζεργιάννη Στέλλα

Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), Θεσ/νίκη

Καύσιμα χαμηλού/μηδενικού αποτυπώματος άνθρακα από μέσω
θερμοχημικής μετατροπής πηγών ανανεώσιμου άνθρακα



Καθ. Τριανταφυλλίδης Κωνσταντίνος

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Χημείας

Ολοκληρωμένα Βιοδιύλιστήρια –
Πράσινη Χημεία και Βιώσιμες Διεργασίες

Αν. καθ. Μαλαμής Σίμος

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών

Αποκεντρωμένη Διαχείριση Λυμάτων και
Επαναχρησιμοποίηση



Τιμητική Οργανωτική Επιτροπή

- Α. Τζιτζικώστας, Περιφερειάρχης Κεντρικής Μακεδονίας
- Κ. Ζέρβας, Δήμαρχος Θεσσαλονίκης
- Α. Παπαδόπουλος, Πρόεδρος ΔΣ ΕΥΑΘ
- Α. Αμανατίδης, Διευθύνων Σύμβουλος ΕΥΑΘ
- Δ. Κωβαίος, Πρύτανης Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
- Χ. Χαραλάμπους, Κοσμήτορας Σχολής Θετικών Επιστημών Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
- Θ. Καραπάντοιος, Πρόεδρος Τμήματος Χημείας Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
- Γ. Κύζας, Πρόεδρος Τμήματος Χημείας Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος
- Ι. Κατσογιάννης, Πρόεδρος Ένωσης Ελλήνων Χημικών
- Β. Σαμανίδου, Πρόεδρος ΠΤΚΔΜ της Ένωσης Ελλήνων Χημικών
- Ε. Δεληγιάννη, Πρόεδρος Συνδέσμου Χημικών Βορείου Ελλάδος
- Κ. Νικολάου, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Επιστημονική Επιτροπή

Τ. Αλμπάνης (Π.Ι.)	Κ. Κορνίτσας (Πολ. Κρήτης)	Α. Ξενίδης (ΕΜΠ)
Ι. Αναστόπουλος (Π.Ι.)	Δ. Κολοκοτσά (Πολ. Κρήτης)	Ν. Ξανθοπούλου (ΕΥΑΘ)
Μ. Αρκάς (Δημόκριτος)	Μ. Κορνάρος (Παν. Πατρών)	Ε. Οικονόμου (ΑΠΘ)
Δ. Βαγενάς (Παν. Δ. Ελλάδος)	Π. Κούγιας (ΕΛΓΟ Δήμητρα)	Ι. Πασχαλίδης (Παν. Κύπρου)
Χ. Βλαχοκώστας (ΑΠΘ)	Γ. Κύζας (ΔΙΠΑΕ)	Μ. Πεταλά (ΑΠΘ)
Δ. Βουτσά (ΑΠΘ)	Ι. Κωνσταντίνου (Π.Ι.)	Κ. Πλάκας (ΕΚΕΤΑ)
Α. Γεωργόπουλος (ΑΠΘ)	Ν. Λαζαρίδης (ΑΠΘ)	Κ. Πούλος (ΠΠ)
Σ. Γενίτσαρης (ΕΚΠΑ)	Δ. Λαμπροπούλου (ΑΠΘ)	Ι. Πούλιος (ΑΠΘ)
Δ. Γιαννακουδάκης (ΑΠΘ)	Α. Λεμονίδου (ΑΠΘ)	Β. Σαμανίδου (ΑΠΘ)
Ε. Γκόλια (ΑΠΘ)	Γ. Λυμπεράτος (ΕΜΠ)	Κ. Σαμαρά (ΑΠΘ)
Δ. Γουρνής (Π.Ι.)	Κ. Μακρής (ΤΕΠΑΚ)	Π. Σαμαράς (ΔΙΠΑΕ)
Ε. Δεληγιάννη (ΑΠΘ)	Σ. Μαλάμης (ΕΜΠ)	Α. Στεφανάκης (Πολ. Κρήτης)
Α. Ζουμπούλης (ΑΠΘ)	Ε. Μανώλη (ΑΠΘ)	Ν. Τζόλλας (ΠΚΜ)
Ν. Θωμαΐδης (ΕΚΠΑ)	Μ. Μήτρακας (ΑΠΘ)	Κ. Τσανακτσίδης (Παν. Δυτ. Μακ.)
Ι. Καλαβρουζιώτης (ΑΕΠ)	Ν. Μουσιόπουλος (ΑΠΘ)	Α. Τόλκου (ΑΠΘ)
Ν. Καλογιούρη (ΑΠΘ)	Μ. Μουστάκα (ΑΠΘ)	Κ. Τριανταφυλλίδης (ΑΠΘ)
Σ. Καραβόλτσος (ΕΚΠΑ)	Κ. Μουστάκας (ΕΜΠ)	Ζ. Φροντιστής (Παν. Δυτ. Μακ.)
Μ. Καραντέλλη (Παν Αιγαίου)	Γ. Μπανιάς (ΕΚΕΤΑ)	Π. Φαλάρας (Δημόκριτος)
Χ. Καραπαναγιώτη (Παν. Πατρών)	Π. Μπαρμπαλέξης (ΑΠΘ)	Δ. Φάττα-Κάσινου (Παν. Κύπρου)
Κ. Κατάκαλος (ΑΠΘ)	Σ. Μπεζεργιάννη (ΕΚΕΤΑ)	Χ. Χριστοφορίδης (Δημόκριτος)
Ι. Κατσογιάννης (ΑΠΘ)	Κ. Νικολάου (ΑΠΘ)	
Ε. Κάτσου (Brunel, UK)	Ε. Νταρακάς (ΑΠΘ)	

Οργανωτική Επιτροπή

Δ. Γιαννακουδάκης (Συντονιστής Συν., ΔΕ ΠΤΚΔΜ)	Ι. Βαφειάδης (Ταμίας ΔΣ ΣΧΒΕ)
Ι. Κατσογιάννης (Συντονιστής Συν., ΑΠΘ)	Μ. Ξανθοπούλου (ΔΣ ΣΧΒΕ, ΑΠΘ)
Β. Σαμανίδου (ΑΠΘ, Πρόεδρος ΔΕ ΠΤΚΔΜ - ΕΕΧ)	Ε. Λυμπεράκη (ΔΣ ΣΧΒΕ)
Α. Παρασκευοπούλου (ΑΠΘ, Γ.Γ. ΔΕ ΠΤΚΔΜ - ΕΕΧ)	Ε. Παρασοπούλου (ΔΣ ΣΧΒΕ)
Ε. Δεληγιάννη (ΑΠΘ, Πρόεδρος ΣΧΒΕ)	Ε. Τσούτσα (ΔΣ ΣΧΒΕ)
Δ. Βουτσά (ΑΠΘ)	Α. Πλωμαρίτης (ΔΣ ΣΧΒΕ)
Ν. Καλογιούρη (ΑΠΘ)	Ι. Αναστόπουλος (Π.Ι.)
Δ. Λαμπροπούλου (ΑΠΘ)	Β. Κυνηγοπούλου (ΕΛΓΟ Δήμητρα)
Κ. Νικολάου (ΑΠΘ)	Ν. Μανούση (ΑΠΘ)
Χ. Προχάσκα (ΑΠΘ)	Α. Μαργέλλου (ΑΠΘ)
Μ. Τερζίδης (ΔΕ ΠΤΚΔΜ - ΕΕΧ)	Λ. Χρυσικού (ΕΚΕΤΑ)
Μ. Δάφτης (ΔΕ ΠΤΚΔΜ - ΕΕΧ)	Φ. Ζορμπά (ΑΠΘ)
Σ. Γωγάκος (ΔΕ ΠΤΚΔΜ - ΕΕΧ)	Σ. Ιωαννίδου (ΑΠΘ)
Κ. Ρέκος (ΔΕ ΠΤΚΔΜ - ΕΕΧ)	Ζ.-Λ. Κουτσογιάννη (ΑΠΘ)
Α. Γκουλιώτη (Αντιπρόεδρος ΔΣ ΣΧΒΕ)	Χ. Παππά (ΑΠΘ)
Α. Τόλκου (Γ.Γ. ΔΣ ΣΧΒΕ)	Ε. Σαλονικίδου (ΑΠΘ)

Σημαντικές Ημερομηνίες



Υποβολή περιλήψεων (1 σελίδα):	10-09-2023
Κρίση και αποδοχή περιλήψεων:	15-09-2023
“Early bird” εγγραφή:	19-09-2023

Κόστος Συμμετοχής & εγγραφή

	Πριν τις 19.9.23	Μετά τις 19.9.23
Σύνεδροι/Εισηγητές:	80 €	95 €
Μεταπτυχιακοί φοιτητές:	50 €	65 €
Φοιτητές:	30 €	35 €

Στο κόστος συμμετοχής περιλαμβάνονται: η παρακολούθηση, τα πρακτικά, η εναρκτήρια δεξίωση, οι καφέδες, τα αναψυκτικά και άλλα υλικά του Συνεδρίου.

Η συμμετοχή στο Gala Dinner που θα πραγματοποιηθεί το **Σάββατο 7 Οκτωβρίου** δεν συμπεριλαμβάνεται στο κόστος συμμετοχής. Περαιτέρω λεπτομέρειες σχετικά με το dinner θα ανακοινωθούν αρχές Σεπτεμβρίου.

Η συμμετοχή θα καταβάλλεται είτε στα γραφεία του ΠΤΚΔΜ της ΕΕΧ είτε με κατάθεση στον κάτωθι λογαριασμό. Στα σχόλια/αιτιολογία να αναφέρεται «8ΠΣΜ» και το «επίθετο του εισηγητή/εισηγήτριας» για την/τον οποίο έγινε η κατάθεση. Στην περίπτωση κατάθεσης σε atm, να στέλνεται ηλεκτρονικό μήνυμα στο ptkdm@eex με το καταθετήριο/απόκομμα και την εξήγηση το «επίθετο του εισηγητή/εισηγήτριας».

Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος
ΑΡ. Λογ. 210/48119768
IBAN: GR0801102100000021048119768
Δικαιούχος: ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΤΚΔΜ

Βραβεία

Θα υπάρξουν τα κάτωθι βραβεία:

- 1) Βραβείο Νέου Ερευνητή για προφορική παρουσίαση
- 2) 4 βραβεία αναρτημένης εργασίας (poster) για τις θεματικές ενότητες:
i) αέρας, ii) νερό, iii) έδαφος, iv) αειφόρου ανάπτυξης.

Για τα βραβεία «Νέου Ερευνητή» απαιτείται αίτηση από τον υποψήφιο (ή τον επιβλέποντα στην περίπτωση του υποψ. Διδάκτορα).

Υποβολή Περιλήψεων

Η περίληψη πρέπει να γραφεί στα ελληνικά **και** στα αγγλικά σύμφωνα με τις «**Οδηγίες συγγραφής περιλήψεων**» του Συνεδρίου που βρίσκονται στο site του συνεδρίου [ή ακολουθήστε το link](#).

Οι συγγραφείς μπορούν να ζητήσουν η εργασία τους να είναι προφορική ή αναρτημένη/poster. Η τελική όμως κατανομή των εργασιών θα γίνει από την Επιστημονική Επιτροπή. Λεπτομέρειες για την υποβολή των περιλήψεων θα ακολουθήσουν.

Ανακοινώσεις & Πρακτικά του Συνεδρίου

Οι εισηγήσεις - προφορικές και αναρτημένες/posters - θα κριθούν από την Επιστημονική Επιτροπή. Όλες οι εργασίες - προφορικές και αναρτημένες/posters - θεωρούνται ισότιμες και όσες γίνουν δεκτές θα περιληφθούν στα Πρακτικά του Συνεδρίου.

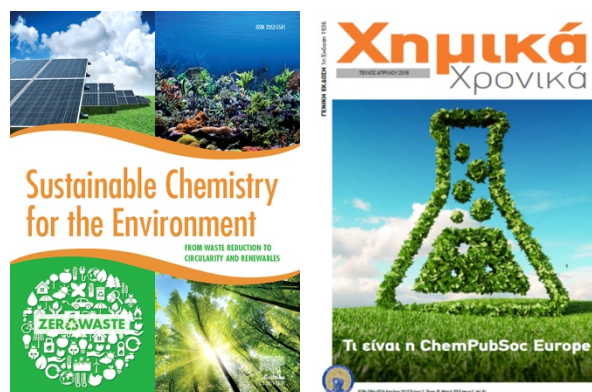
Προϋπόθεση για να δημοσιευθεί μια εργασία στα Πρακτικά του Συνεδρίου είναι η εγγραφή και συμμετοχή ενός τουλάχιστον εκ των συγγραφέων στο Συνέδριο.

Μέγιστος αριθμός εισηγήσεων ανά εγγραφή: 2 (20 € έξτρα για προφορική, 10 € για πόστερ)

Εργασίες

Οι εργασίες που θα ανακοινωθούν στο 8^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Μακεδονίας θα μπορούν να δημοσιευθούν (μετά από peer review) σε Special Issues των περιοδικών Sustainable Chemistry for the Environment (SCENV, Elsevier), Journal of Association of Greek Chemists, JAGC της EEX, <https://eex.gr/library/journal-of-the-association-of-greek-chemists>), και στα "Χημικά Χρονικά" της EEX. Περισσότερες λεπτομέρειες σύντομα.

Journal 
of the Association of **Greek Chemists**



Πληροφορίες

30
1993 2023
χρόνια
ΠΤΚΔΜ



Ένωση Ελλήνων Χημικών – Περιφερειακό Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας (ΠΤΚΔΜ)

Γραφεία της EEX-ΠΤΚΔΜ: Αριστοτέλους 6, 54623 Θεσσαλονίκη,

τηλ: 2310 278077 (απόγευμα, 6-9 μμ)

E-mail: ptkdm@eex.gr

Συντονιστές Συνεδρίου



**Αν. καθ. Κατσογιάννης
Ιωάννης**

Πρόεδρος EEX, Τμήμα Χημείας ΑΠΘ
e-mail: katsogia@chem.auth.gr



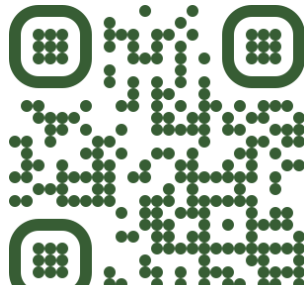
**Δρ. Γιαννακουδάκης
Δημήτριος**

ΔΕ ΠΤΚΔΜ, Τμήμα Χημείας ΑΠΘ
e-mail: dagchem@gmail.com

Ιστότοποι στο Διαδίκτυο



<http://persynmak.blogspot.com>



<https://www.eex.gr>



<https://www.facebook.com/profile.php?id=1000882406910>

15



<https://www.instagram.com/psm.ptkdm.eex/>