

27-31 May | Chania, Greece

Industrial & Hazardous Waste Management

Recovery Potential & Processes



E-mail: [infoCRETE@tuc.gr](mailto:infoCRETE@tuc.gr)

[www.hwm-conferences.tuc.gr](http://www.hwm-conferences.tuc.gr)

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

### CRETE 2025

Με ιδιαίτερη χαρά ανακοινώνουμε τη διοργάνωση του 8<sup>ου</sup> Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου CRETE 2025, το οποίο θα πραγματοποιηθεί στις 27-31 Μαΐου στα Χανιά, υπό τη διοργάνωση του Πολυτεχνείου Κρήτης και έξι ακόμη υψηλού κύρους επιστημονικών φορέων του εξωτερικού.



Το συνέδριο έχει ως στόχο την προαγωγή της επιστημονικής γνώσης και της συνεργασίας στον τομέα της διαχείρισης αποβλήτων και της προστασίας του περιβάλλοντος από αυτά, με κύριο αντικείμενο τη "Διαχείριση Βιομηχανικών και Επικίνδυνων Αποβλήτων".

<b>Ημερομηνία:</b>	27-31 Μαΐου 2025
<b>Τοποθεσία:</b>	MINOA PALACE RESORT - Χανιά
<b>Προθεσμία Υποβολής Περιλήψεων:</b>	31 Ιανουαρίου 2025
<b>Προθεσμία Εγγραφής:</b>	31 Μαρτίου 2025
<b>Γλώσσα:</b>	Αγγλική

Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει διαλέξεις από διακεκριμένους ομιλητές, παρουσιάσεις ερευνητικών εργασιών και πλήρους κλίμακας έργων, στρογγυλές τράπεζες και εξειδικευμένες ημερίδες, με στόχο τη διαδραστική συμμετοχή των συνέδρων, τόσο από τον ακαδημαϊκό χώρο, όσο και από εταιρείες, που δραστηριοποιούνται στο τομέα της διαχείρισης αποβλήτων και της αποκατάστασης περιβάλλοντος.

Ενδεικτικά, η θεματολογία του συνεδρίου θα αφορά σε:

- Industrial waste production and characterization
- Producer responsibility and legislation
- Waste management and treatment options
- Design and operation of treatment plants & disposal sites
- Recovery potential and processes
- Toxicological and safety aspects
- Contaminated sites management
- Hazardous waste management: medical, radioactive, asbestos, WEEE, etc.
- Special issues:
  - *Textile sector contamination: regulation, collection, recycling, etc.*
  - *Renewable energy plants: waste management and site restoration*
  - *Explosives-contaminated soil and water: characterization and remediation*
  - *Mines: treatment of mine residues and site restoration*
  - *Natural catastrophes: effects on the environment, impact, waste management*
  - *Plastics*
  - *Perfluoroalkyl and Polyfluoroalkyl substances (PFAS)*
- Surface water, groundwater and ocean contamination / remediation
- Energy reduction and recovery concepts – waste to energy
- Social aspects industrial waste management: public acceptance and involvement, information policy, etc
- Waste and climate change
- Case studies
- Industrial company presentations and forum

Για περισσότερες πληροφορίες και την υποβολή περιλήψεων ή την εγγραφή σας, μπορείτε επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα του συνεδρίου:

[hwm-conferences.tuc.gr/](http://hwm-conferences.tuc.gr/)

Παρακαλούμε όπως προωθήσετε την παρούσα ανακοίνωση στα μέλη και συνεργάτες σας, προκειμένου να λάβουν γνώση για τη διεξαγωγή του συνεδρίου μας και να μπορέσουν να συμμετάσχουν, εφόσον επιθυμούν.

Εφόσον δεν έχετε αντίρρηση θα προσθέσουμε την ηλεκτρονική σας διεύθυνση στη λίστα των αποδεκτών των ενημερωτικών μας μηνυμάτων, ώστε να παραμένετε ενήμεροι για την πρόοδο της διοργάνωσης του συνεδρίου μας.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε επιπλέον πληροφορία/ διευκρίνηση.

Με εκτίμηση,

Ευάγγελος Γιδαράκος

Ομ. Καθηγητής Πολυτεχνείου Κρήτης