

6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χημικής Μηχανικής

Το 6ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα κατά το τριήμερο 31 Μαΐου – 2 Ιουνίου 2007.

Κύριος σκοπός του, όπως επισημαίνεται σε σχετική ανακοίνωση, είναι η καταγραφή της συμβολής των Ελλήνων επιστημόνων στην πρωτότυπη έρευνα και τις εφαρμογές της χημικής μηχανικής. Ειδικότερα:

- Η καταγραφή της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στη χημική μηχανική που διεξάγεται στη χώρα μας, σε πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, δημόσιους οργανισμούς και ιδιωτικές επιχειρήσεις.
- Η παρουσίαση ερευνητικών δραστηριοτήτων των πολλών Ελλήνων χημικών μηχανικών του εξωτερικού.
- Η συζήτηση γύρω από τη μελλοντική εξέλιξη της χημικής μηχανικής, τα σχετικά προγράμματα

σπουδών στη χώρα, τα θεσμικά προβλήματα του κλάδου και τις επαγγελματικές προοπτικές των αφοροίτων.

Οι εργασίες που θα παρουσιαστούν στο 6ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής θα εμπίπτουν στις παρακάτω θεματικές περιοχές:

- Χημικές Διεργασίες • Φυσικές Διεργασίες • Φαινόμενα Μεταφοράς • Θερμοδυναμική και Φυσικοχημεία • Βασική και Εφαρμοσμένη Χημεία • Βιοτεχνολογία και Εμβιομηχανική • Ρύπανση και Τεχνολογία Περιβάλλοντος - Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων • Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών • Νανοτεχνολογίες • Προσομοίωση και Ρύθμιση Διεργασιών • Σχεδιασμός Διεργασιών • Υπολογιστικές Μέθοδοι • Ενεργ-

Αθήνα, 31 Μαΐου – 2 Ιουνίου 2007

αποβλήτων που θα περιλαμβάνουν ανακύκλωση με διαλογή στην πηγή – ανάκτηση υλικών ή / και ενέργειας – επεξεργασία πριν την ταφή – ταφή υπολειμμάτων.

- Δεν αντιμετωπίζει λειτουργικά το πολύ σημαντικό θέμα της ορθολογικής και φιλικής προς το περιβάλλον διαχείρισης της ιλύος αστικών λυμάτων και των υγρών αποβλήτων των Εγκαταστάσεων

Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων.

«Η ΕΕΔΣΑ τονίζει ότι η ικανότητα των φορέων διαχείρισης να υλοποιήσουν ολοκληρωμένα προγράμματα διαχείρισης στερεών αποβλήτων πρέπει να ελεγχθεί σε πολλές περιοχές της χώρας καλύτερα, καθώς επίσης και η δυνατότητά τους να είναι δικαιούχοι του Δ' ΚΠΣ θα μπορούσε να αμφισβητηθεί, επισημαίνεται στην ανακοίνωση. Επομένως, αν δεν υπάρξει άμεση αντιμετώπιση της κατάστασης των φορέων διαχείρισης και τροποποίηση του σχετικού θεσμικού πλαισίου, όπως επανειλημμένα έχουμε σημειώσει σε σχετικές μας επιστολές προς το ΥΠΕΧΩΔΕ, η υλοποίηση του ΕΣΣΑ – Τομέας Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη στη διαχείριση των στερεών αποβλήτων θα είναι προβληματική.

Η ΕΕΔΣΑ υπογραμμίζει την ανάγκη άμεσης και λειτουργικής σύνδεσης των Φορέων Διαχείρισης με τις διαδικασίες κατασκευής των έργων διαχείρισης στερεών αποβλήτων που

γειακές Τεχνολογίες • Αειφορία • Εκπαίδευση • Νέες Τεχνολογίες • Διοίκηση Επιχειρήσεων - Οικονομικά

Επίσημη γλώσσα του συνεδρίου θα είναι η ελληνική (χωρίς να αποκλείονται εργασίες σε άλλη γλώσσα). Το 6ο πανελλήνιο επιστημονικό συνέδριο χημικής μηχανικής θα διεξαχθεί στο Εκπαιδευτικό και Συνεδριακό Κέντρο Ομίλου ΑΤΕΒank (Λεωφόρος Ελ. Βενιζέλου 154, Νέα Ερυθραία).

Σημειώνεται ότι στα πέντε σχετικά συνέδρια που προηγήθηκαν (Πάτρα 1997, Θεσσαλονίκη 1999, Αθήνα 2001, Πάτρα 2003 και Θεσσαλονίκη 2005), έλαβαν μέρος 3.020 συνέδριοι, ενώ παρουσιάστηκαν 1.366 εργασίες.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθυνθούν στη γραμματεία του συνεδρίου: Σ. Συγγιρίδη, fax: 210-7723.298, e-mail: 6presxm@chemeng.ntua.gr

Το συνολικό προτεινόμενο πλαίσιο του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Ανάπτυξης (ΕΕΣΑ), σε ό,τι αφορά τον τομέα περιβάλλοντος, προσπαθεί να περιλάβει όλες τις γενικές απαιτήσεις σχετικά με τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων, ωστόσο απουσιάζουν από αυτό οι σαφείς προτεραιότητες και οι ιεραρχήσεις, οι οποίες τελικά είναι το

θα κληθούν να λειτουργήσουν στη συνέχεια, καθώς επίσης και τη διενέργεια σχετικών αντικειμενικών ελέγχων από τους προβλεπόμενους φορείς.

Τέλος, η ΕΕΔΣΑ εκτιμά ότι η υλοποίηση των έργων διαχείρισης στερεών αποβλήτων της ερχόμενης προγραμματικής περιόδου πρέπει να συνδεθεί με δράσεις ανάπτυξης – ενίσχυσης του ανθρώπινου δυναμικού που απασχολείται στη διαχείριση στερεών αποβλήτων.

Και στα τρία θέματα που προαναφέρθηκαν, η ΕΕΔΣΑ δηλώνει έτοιμη να συνεισφέρει καθοριστικά μέσω διαδικασιών διαλόγου και αλληλεπίδρασης σε όλα τα δυνατά επίπεδα, με τη συμμετοχή της σε ομάδες εργασίας, εκδόσεις κλπ.»

Οι θέσεις του ΕΕΔΣΑ για το Δ' ΚΠΣ

ζητούμενο από ένα αποτελεσματικό σχέδιο παρέμβασης για το περιβάλλον. Αυτό τονίζει με ανακοίνωσή της η Ελληνική Εταιρεία Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΕΕΔΣΑ), η οποία και εκλήθη να συμμετάσχει στη δημόσια διαβούλευση για τον προγραμματισμό του Δ' ΚΠΣ.

- Ειδικότερα σημειώνει ότι:
- Δεν δίνεται η πρόβλεψη παραγωγής και της μείωσης της παραγωγής αποβλήτων, ενώ οι δράσεις ευαισθητοποίησης δεν φαίνεται να αποτελούν υψηλή προτεραιότητα.
 - Δεν δίνει την απαιτούμενη θέση στο κομβικό ζήτημα της διαχείρισης των βιοαποδομήσιμων αποβλήτων.
 - Δεν ξεχωρίζει την άμεση προτεραιότητα της προεπεξεργασίας των στερεών αποβλήτων σε όλους τους ΧΥΤΑ.
 - Δεν δίνει σαφή προτεραιότητα στην εγκατάσταση ολοκληρωμένων συστημάτων διαχείρισης στα σημαντικά συστήματα διαχείρισης

