



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΣΚΟΥΖΕ 14, 185 36, ΠΕΙΡΑΙΑΣ Τ.Θ. 80355
ΤΗΛ: 210 4186062, 210 4181758, FAX : 210 4181758,
E-MAIL: elint@otenet.gr ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ: www.elint.org.gr

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΛ.Ι.Ν.Τ. 2009

Πειραιάς, Νοέμβριος 2009

- 1^η Ανακοίνωση:**
- Πρόσκληση υποβολής εργασιών
 - Πρόσκληση συμμετοχής σε έκθεση ναυτικής τεχνολογίας

Το Ελληνικό Ινστιτούτο Ναυτικής Τεχνολογίας ανακοινώνει τη διοργάνωση της καθιερωμένης πλέον «Ετήσιας Συνάντησης Ναυτικής Τεχνολογίας ΕΛ.Ι.Ν.Τ.» η οποία έχει προγραμματιστεί να λάβει χώρα στο τέλος Νοεμβρίου 2009. Η Συνάντηση θα περιλαμβάνει και φέτος Τεχνολογικό Συνέδριο σε συνδυασμό με Έκθεση Ναυτικής Τεχνολογίας και φιλοδοξεί να συμβάλει στη βελτίωση της επικοινωνίας και στη συνεργασία ανάμεσα στον ακαδημαϊκό κόσμο, τα στελέχη ναυτιλιακών επιχειρήσεων, τα στελέχη εταιριών τεχνολογικής υποστήριξης της ναυτιλίας, τις επαγγελματικές ενώσεις και τους κρατικούς φορείς.

Προσκαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν προς κρίση πρωτότυπες εργασίες σε θέματα επιστημονικής και τεχνολογικής αιχμής τα οποία παρουσιάζουν άμεση συσχέτιση με τις σύγχρονες και μελλοντικές ανάγκες της Ελληνικής Ναυτιλίας. Επιπλέον, επαγγελματίες του ναυτιλιακού χώρου που επιθυμούν να παρουσιάσουν τεκμηριωμένα την εμπειρία τους σε εξειδικευμένα τεχνολογικά ζητήματα είναι εξίσου ευπρόσδεκτοι. Όλες οι εργασίες θα υποβληθούν σε κρίση πλήρους κειμένου από δύο τουλάχιστον κριτές και εφόσον κριθούν κατάλληλες θα συμπεριληφθούν στα Πρακτικά του Συνεδρίου, στη λεγόμενη «Βίβλο Ναυτικής Τεχνολογίας 2009», η

οποία αποτελεί μία ιδιαίτερα επιμελημένη έκδοση και σημείο αναφοράς για τα τεκμαινόμενα στον ελληνικό επιστημονικό χώρο, με πολλές επιπλέον πληροφορίες για την ελληνική ναυτιλία.

Εκδήλωση ιδιαίτερης βαρύτητας στα πλαίσια του Συνεδρίου αποτελεί η διοργάνωση **Στρογγυλής Τραπέζης** σε θέμα το οποίο παρουσιάζει ευρύ ενδιαφέρον για την ελληνική τεχνολογική ναυτιλιακή κοινότητα. Το θέμα για το έτος 2009 θα γνωστοποιηθεί σύντομα.

Παράλληλα με το Συνέδριο, δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στη διοργάνωση έκθεσης σύγχρονης ναυτικής τεχνολογίας στον ίδιο χώρο, η οποία θ' αναδείξει τις δυνατότητες των ελληνικών τεχνικών εταιριών στον τομέα της εφαρμογής και αξιοποίησης των νέων τεχνολογιών.

Κατά το επίσημο δείπνο του Ινστιτούτου το οποίο διεξάγεται στα πλαίσια του Συνεδρίου, θ' απονεμηθεί το ετήσιο βραβείο ΕΛ.Ι.Ν.Τ. 2009, σύμφωνα με τα κριτήρια που έχει θεσπίσει το Δ.Σ. του Ινστιτούτου.

Ως θεματολογία των εκδηλώσεων αναφέρονται ενδεικτικά τα παρακάτω:

- Τεχνολογία νέων ναυπηγικών κατασκευών και μετασκευών.
- Επερχόμενοι και νέοι κανονισμοί: η επίδρασή τους στη σχεδίαση και λειτουργία των πλοίων. Goal - based standards.
- Αντιμετώπιση προβλημάτων ασφάλειας και περιβαλλοντικής προστασίας.
- Συστήματα υποστήριξης αποφάσεων εν πλω.
- Εξελίξεις στην τεχνολογία ναυτικών κινητήρων και βοηθητικών μηχανημάτων.
- Εξέλιξη τεχνολογίας προωστήριων μηχανών εσωτερικής καύσης για περιβαλλοντική προστασία από τις εκπομπές καυσαερίων.
- Μελέτη ναυτικών ατυχημάτων. Πραγματογνώμονες και ο ρόλος τους στη διαλεύκανση ναυτικών ατυχημάτων. Επιτροπές εμπειρογνομόνων.
- Ναυτικά καύσιμα και λιπαντικά.
- Μέθοδοι οργάνωσης και διοίκησης ναυτιλιακών επιχειρήσεων & ναυπηγοεπισκευαστικών μονάδων.
- Μέθοδοι προγραμματισμού συντήρησης και επισκευών στόλου.
- Ναυτική εκπαίδευση. Ο ρόλος του πληρώματος στην ασφάλεια των πλοίων. Τεχνολογία προσομοιωτών.
- Αποτελέσματα ερευνητικών προγραμμάτων του ναυτιλιακού χώρου.
- Ελληνική ακτοπλοΐα ως μοχλός ανάπτυξης του πολυνησιακού συμπλέγματος. Απαιτήσεις/προδιαγραφές σύγχρονων πλοίων για τον ελλαδικό χώρο.
- Ελληνικά λιμάνια. Υποδομές και ο καθοριστικός ρόλος τους στην ασφάλεια των πλοίων και τις διαμετακομιστικές τους προοπτικές.

- Σύγχρονες αντιλήψεις για την εσωτερική αρχιτεκτονική των πλοίων.
- Εξειδικευμένοι τύποι πλοίων και θαλάσσιων κατασκευών. Προοπτικές της Ελληνικής ναυπηγοεπισκευαστικής βιομηχανίας για διεξόδους στις αντίστοιχες «αγορές» (niche markets).

Οι ενδιαφερόμενοι να παρουσιάσουν εργασία στο συνέδριο παρακαλούνται όπως, σε πρώτη φάση, υποβάλουν (κατά προτίμηση μέσω email) περίληψη εύρους 300 έως 400 λέξεων στη διεύθυνση του Ινστιτούτου:

Ελληνικό Ινστιτούτο Ναυτικής Τεχνολογίας
«Συνάντηση Ναυτικής Τεχνολογίας 2009»
Σκουζέ 14, 18536 Πειραιάς
Τηλ: 210 4186062, 210 4181758
Fax: 210-4181758, Email: elint@otenet.gr

Επίσης, οι ενδιαφερόμενοι να συμμετάσχουν στην έκθεση ναυτικής τεχνολογίας παρακαλούνται να γνωστοποιήσουν την πρόθεσή τους στην ανωτέρω διεύθυνση το συντομότερο δυνατό.

Χρονοδιάγραμμα της Ημερίδας:

- | | |
|----------------------|--|
| 15 Απριλίου 2009: | Υποβολή περίληψης. |
| 15 Μαΐου 2009: | Ενημέρωση περί αποδοχής της περίληψης. |
| 30 Ιουνίου 2009: | Υποβολή πλήρους κειμένου εργασίας. |
| 31 Αυγούστου 2009: | Ενημέρωση περί αποδοχής της εργασίας και υπόδειξη αναγκαίων τροποποιήσεων. |
| 15 Σεπτεμβρίου 2009: | Υποβολή τελικού κειμένου προς δημοσίευση. |

Για την Ημερίδα θα συσταθεί Οργανωτική και Επιστημονική Επιτροπή. Η σύνθεση τους θα γνωστοποιηθεί σύντομα με τη 2η Ανακοίνωση.