



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Το 7^ο Συνέδριο της [Ελληνικής Εταιρίας Υπολογιστικής Μηχανικής](#) (ΕΛΕΤΥΜ)

7th GRACM INTERNATIONAL CONGRESS ON COMPUTATIONAL MECHANICS

θα γίνει στην Αθήνα, στο ΕΜΠ, από 30 Ιουνίου έως 2 Ιουλίου 2011.

Τα συνέδρια της ΕΛΕΤΥΜ απευθύνονται, παραδοσιακά, στα μέλη της ελληνικής επιστημονικής κοινότητας της υπολογιστικής μηχανικής, από τα πανεπιστήμια, τα ερευνητικά κέντρα και τη βιομηχανία. Τα τελευταία δύο συνέδρια, το 5^ο συνέδριο στην Κύπρο (2005) και το 6^ο στη Θεσσαλονίκη (2008), είχαν διεθνή διεύρυνση με ικανοποιητική ανταπόκριση. Το επικείμενο 7^ο συνέδριο, στοχεύει στην τόνωση της διεθνούς και στην επέκταση της εσωτερικής συμμετοχής. Ειδικά για την υποστήριξη της συμμετοχής νέων ερευνητών, θα οργανωθούν ειδικές συνεδρίες και έχει προβλεφθεί χαμηλό κόστος συμμετοχής.

Η θεματολογία του συνεδρίου καλύπτει καθιερωμένες και αναδυόμενες περιοχές της υπολογιστικής μηχανικής, όπως ανάλυση πολλαπλών κλιμάκων, μηχανική στις επιστήμες ζωής και υπολογιστική επιστήμη υλικών.

Η προθεσμία υποβολής περιλήψεων λήγει στις 30-12-2010. Άλλες σημαντικές ημερομηνίες και περισσότερες πληροφορίες, που θα επικαιροποιούνται, είναι διαθέσιμες στον ιστότοπο του συνεδρίου

<http://www.7gracm.ntua.gr>

Οι συν-διοργανωτές του Συνεδρίου

[Ανδρέας Μπουντουβής](#), Καθηγητής ΕΜΠ, Πρόεδρος ΕΛΕΤΥΜ

[Γιώργος Σταυρουλάκης](#), Καθηγητής Πολυτεχνείου Κρήτης, Αντιπρόεδρος ΕΛΕΤΥΜ