

Ημερομηνία: **25-28 Μαΐου 2010**

Τόπος: Συνεδριακό Κέντρο Πανεπιστημίου Πατρών

Διοργανωτής: Εργαστήριο Φυσικής της Ατμόσφαιρας Παν. Πατρών & Ελληνική Μετεωρολογική Εταιρεία

Ιστότοπος: <http://www.comecap10.upatras.gr>

Το Εργαστήριο Φυσικής της Ατμόσφαιρας του Πανεπιστημίου Πατρών και η Ελληνική Μετεωρολογική Εταιρεία με χαράς σας προσκαλούν στο 10ο Διεθνές Συνέδριο Μετεωρολογίας - Κλιματολογίας & Φυσικής της Ατμόσφαιρας. Το συνέδριο θα διεξαχθεί στο Συνεδριακό Κέντρο της Πανεπιστημιούπολης Πατρών, στο διάστημα από 25-28 Μαΐου 2010.

Απευθύνεται σε ερευνητές, επαγγελματίες, και φοιτητές οι οποίοι δραστηριοποιούνται στα θέματα Μετεωρολογίας, Κλιματολογίας και Φυσικής της Ατμόσφαιρας, αλλά και σε θέματα στα οποία οι προαναφερθέντες γνωστικοί τομείς παίζουν σημαντικό ρόλο, όπως στην Ατμοσφαιρική Ρύπανση και Υδρολογία.

Στόχος του είναι να παρουσιάσει αποτελέσματα και μεθοδολογίες αιχμής στα αντικείμενα που πραγματεύεται και να αποτελέσει ταυτοχρόνως ένα γεγονός γόνιμης συζήτησης και προβληματισμού σε μια δέσμη θεμάτων σχετικών με τον καιρό και το κλίμα, επίκαιρη στις ημέρες μας περισσότερο από ποτέ.

Θεματολογία:

1. Ακραία Καιρικά Φαινόμενα
2. Αλληλεπίδραση Ωκεανών Ατμόσφαιρας
3. Αστικό Μικροκλίμα
4. Ατμοσφαιρικό Οριακό Στρώμα
5. Ατμοσφαιρική Ρύπανση
6. Βιομετεωρολογία & Βιοκλιματολογία
7. Γεωργική Μετεωρολογία & Κλιματολογία
8. Δορυφορική Μετεωρολογία & Κλιματολογία
9. Εφαρμογές Μετεωρολογίας & Φυσικής της Ατμόσφαιρας
10. Κλιματολογία & Κλιματική Αλλαγή

- 11. Μετεωρολογία
- 12. Τηλεπισκόπηση
- 13. Τροποποίηση Καιρού
- 13. Υδρολογία & Υδρομετεωρολογία
- 14. Φυσική της Ατμόσφαιρας