

# ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

# ΕΡΕΥΝΑ και ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ  
ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

INNOVATION  
RESEARCH AND TECHNOLOGY  
ΙΟΥΛΙΟΣ - ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1999,  
(ISSN 1106-9066)

Copyright 1999

ΤΕΥΧΟΣ 15

ΕΚΔΟΤΗΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ:  
Ε. Μπούμπουκας

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΚΔΟΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ  
ΜΕ ΤΟ ΝΟΜΟ:  
Ε. Σαχίνη

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΥΛΗΣ:  
Μ. Κουτροκώδη

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ:  
Κ. Γεωργοπούλου, Α. Καραχάλιου,  
Γ. Μαζιώτη, Μ. Προέδρου, Π. Φαρφαρά

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΥΛΗΣ:  
Κ. Γεωργοπούλου

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ:  
Δ. Τριανταφυλλίδη

ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΝΤΥΠΟΥ:  
Η. Κουρής

Εκδίδεται κάθε τρεις μήνες  
από το Εθνικό Κέντρο  
Τεκμηρίωσης/Ελληνικό Κέντρο  
Αναδιανομής INNOVATION  
(Χρηματοδότηση: ΓΔ XIII -D-3,  
ΓΔ XIII/E-3 και Γενική Γραμματεία  
Έρευνας και Τεχνολογίας)

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ:  
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

Βασ.Κωνσταντίνου 48  
116 35 Αθήνα

τηλ.: 7273900-1

fax: 7246824,

e-mail: ekt@ekt.gr

World Wide Web Address:  
http://hirc.ekt.gr

Παραγωγή και επιμέλεια εντύπου:  
ΔΡΟΜΕΑΣ ΕΠΕ, Χ. Τρικούπη 106  
τηλ.: 3630541, fax: 3629775

Σε περίπτωση αναδημοσίευσης να  
αναφέρεται ως πηγή το  
"Καινοτομία, Έρευνα και Τεχνολογία"

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΤΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ 3

## ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ

- Προστατευτικές επιστρώσεις επιφανειών 4  
Αντικολλητικές επιστρώσεις για τον καθαρισμό επιφανειών 4  
Αντιολισθητική επεξεργασία πλακιδίων 5  
Μολυσμένων στερεών αποβλήτων 5  
Επέκταση της διάρκειας ζωής φρούτων, λαχανικών και λουλουδιών 6  
μετά τη συγκομιδή 6  
Πολυλειτουργικός οδοντιατρικός καθρέπτης 6  
Διάλυμα για τη μακροχρόνια πρόληψη της κακοσμίας του στόματος 7  
Καινοτόμος προσέγγιση για τη θεραπεία του καρκίνου 7  
Τερματικά για οπτική αναγνώριση έξυπνων καρτών και ετικετών 8  
Σύστημα μετάδοσης δεδομένων, μέσω δορυφόρου, σε πραγματικό χρόνο, 8  
με δυνατότητα αντιμετώπισης της εξασθένησης του σήματος,  
λόγω δυσμενών ατμοσφαιρικών συνθηκών 9  
Επιτυχημένη προώθηση Καινοτόμου Τεχνολογίας σε Έλληνικές Επιχειρήσεις 9  
Τεχνολογία πολυμερικού μπετόν με εφαρμογές σε υπολείμματα εξόρυξης και 10  
επεξεργασίας μαρμάρου και γρανίτη

## ΑΦΙΕΡΩΜΑ

- Μικρο-Μεσαίες Επιχειρήσεις και 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο - 12  
Ειδικά Μέτρα για ΜΜΕ  
Ευρωπαϊκό Γραφείο Υποστήριξης για θέματα Δικαιωμάτων 15  
Πνευματικής Ιδιοκτησίας

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ INFO2000

- Πρόγραμμα INFO2000 - Δείκτες απόδοσης του Ελληνικού Κόμβου 16  
του Δικτύου MIDAS - NET  
Συμμετοχή στο Διαγωνισμό EuroPrix- Multimedia Art '99 17

## ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ

- Αναζήτηση Συνεργασιών για Προγράμματα Ε&ΤΑ και Μεταφορά Τεχνολογίας 18  
ΕΝΤΥΠΟ 1: ΠΡΟΣΦΟΡΑ - ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ 19  
ΕΝΤΥΠΟ 2: ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ για ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Ε&ΤΑ 23  
Κατάλογος Αναζήτησης Συνεργασιών 28

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

- 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο - Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων 31  
Εκτός 5ου Προγράμματος Πλαισίου - Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων 33  
Προαναγγελίες Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων 34

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ APPLICA '99 35

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ - ΕΙΔΗΣΕΙΣ

- Οι δραστηριότητες του ΕΚΤ ως Εθνικού Σημείου Επαφής για το 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο 36  
Το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation στην ΡΑΤΤΙΝΟΒΑ '99 36  
Διημερίδα για Τεχνολογίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών 36  
Ημερίδα για Τεχνολογίες Θερμικού Ψεκασμού 36  
Η Συνάντηση των Αθηνών '99 37  
Μηχανική μάθηση και εφαρμογές 37  
Παιδεία και Τεχνολογίες Πολυμέσων 37

## ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΕΚΘΕΣΕΙΣ

- Εκδηλώσεις στην Ελλάδα - Εκδηλώσεις Διεθνείς 38