



# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ - ΜΑΪΟΣ 2011, ΤΕΥΧΟΣ 83

**ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΕΡΕΥΝΑ και ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ**  
 ΤΕΥΧΟΣ 83, ΑΠΡΙΛΙΟΣ - ΜΑΪΟΣ 2011  
 (ISSN 1106-9066), Copyright 2011  
 ΚΩΔΙΚΟΣ 2706

**Εκδότης - Διευθυντής:**  
 Ευάγγελος Μπούμπουκας  
**Υπεύθυνη έκδοσης σύμφωνα**  
**με το Νόμο:** Εύη Σαχίνη  
**Αρχισυντάκτης:** Μαργαρίτης Προέδρου  
**Επιμέλεια Ύλης:** Γεωργία Τζένου  
**Συντακτική Ομάδα:** Αργυρώ Καραχάλιου,  
 Αγγελική Πανοτάρα, Γεωργία Τζένου,  
 Βικτωρία Τσουκαλά, Henry Scott  
**Συνεργάτης τεύχους:**  
 Ελένη Γραμματικοπούλου  
**Υπεύθυνη Αποδεκτών:**  
 Δέσποινα Τριανταφυλλίδου

Εκδίδεται κάθε δύο μήνες από το Εθνικό  
 Κέντρο Τεκμηρίωσης, Enterprise Europe  
 Network-Hellas (Χρηματοδότηση: ΕΕ/ΓΔ  
 Επιχειρήσεων και Βιομηχανίας  
 και Γενική Γραμματεία Έρευνας  
 και Τεχνολογίας)

**Ιδιοκτησία:** Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης  
 Λ. Βασ. Κωνσταντίνου 48,  
 11635 Αθήνα,  
 Τηλ.: 210 7273900-1,  
 Fax: 210 7246824,  
 e-mail: ekt@ekt.gr, http://www.ekt.gr

**Σχεδίαση και Παραγωγή Εντύπου:**  
 Multimedia A.E.

Επιτρέπεται η αναδημοσίευση/αναπαραγωγή  
 με αναφορά της πηγής

	<b>Σημείωμα της Έκδοσης</b> .....	01
	<b>Πρωθώντας την Επιχειρηματικότητα</b> Οι νικητές των Ευρωπαϊκών Επιχειρηματικών Βραβείων 2011 ..... Η μεταφορά γνώσης κλειδί για την καινοτομία στη Βιο-οικονομία ..... Startup Greece: νέα διαδικτυακή υπηρεσία για την επιχειρηματικότητα .....	02 03 04
	<b>Αξιοποιώντας την Έρευνα</b> Στους Καθηγητές Ιατρικής Χ. Μουτσόπουλο & Γ. Χρούσο το Αριστείο Μποδοσάκη 2011..... Θεραπείοντας με Φως: εφαρμογές Βιοφωτονικής στην υγειονομική περίθαλψη ..... Έρευνα για ένα πλήρως εξηλεκτρισμένο πλοίο από το ΕΜΠ.....	08 10 11
	<b>Καινοτομώντας Ψηφιακά</b> Διάχυτη... νοημοσύνη σε έκθεση του Αρχαιολογικού Μουσείου Θεσσαλονίκης για τη Μακεδονία ..... Το ΙΤΕ σε ευρωπαϊκό δίκτυο αριστείας για την Αρχιτεκτονική Υπολογιστών ..... Νέες υποδομές και υπηρεσίες υπολογιστικού νέφους από Έλληνες ερευνητές .....	12 14 16
	<b>Ανοικτή Πρόσβαση στη Γνώση</b> Οι Ψηφιακές Βιβλιοθήκες Σερρών και Λιβαδειάς στο Διαδίκτυο ..... Έρευνα SOAP: Τι πιστεύουν οι ερευνητές για τις δημοσιεύσεις Ανοικτής Πρόσβασης...19	18
	<b>Συνέντευξη</b> Peter Wothers, Διευθυντής Σπουδών στο Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Cambridge ....	20
	<b>Αφιέρωμα</b> Eco-innovation: χρηματοδοτώντας την οικολογική καινοτομία.....	22
	<b>ΕΣΠΑ 2007-2013</b> 30 εκατ. ευρώ για "Νέα - Καινοτομική Επιχειρηματικότητα" ..... Προκήρυξη 15 εκατ. ευρώ για απασχόληση επιστημονικού προσωπικού σε επιχειρήσεις.....	27 27
	<b>7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο &amp; CIP</b> Έκθεση για την Καινοτομία στην Ευρώπη: διακρίνονται οι Έλληνες επιστήμονες, υψηλή η εθνική συμμετοχή στο 7ο ΠΠ..... Διεθνές Συνέδριο για την Κοινωνική Καινοτομία στη Βιέννη .....	28 29
	<b>Προκηρύξεις</b> .....	30
	<b>Εκδηλώσεις</b> .....	31
	<b>Highlights - Innovation, Research and Technology</b> .....	32