

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

Innovation

ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ISSN 1106-9066

ΤΙΜΗ: 10 ΔΡΧ

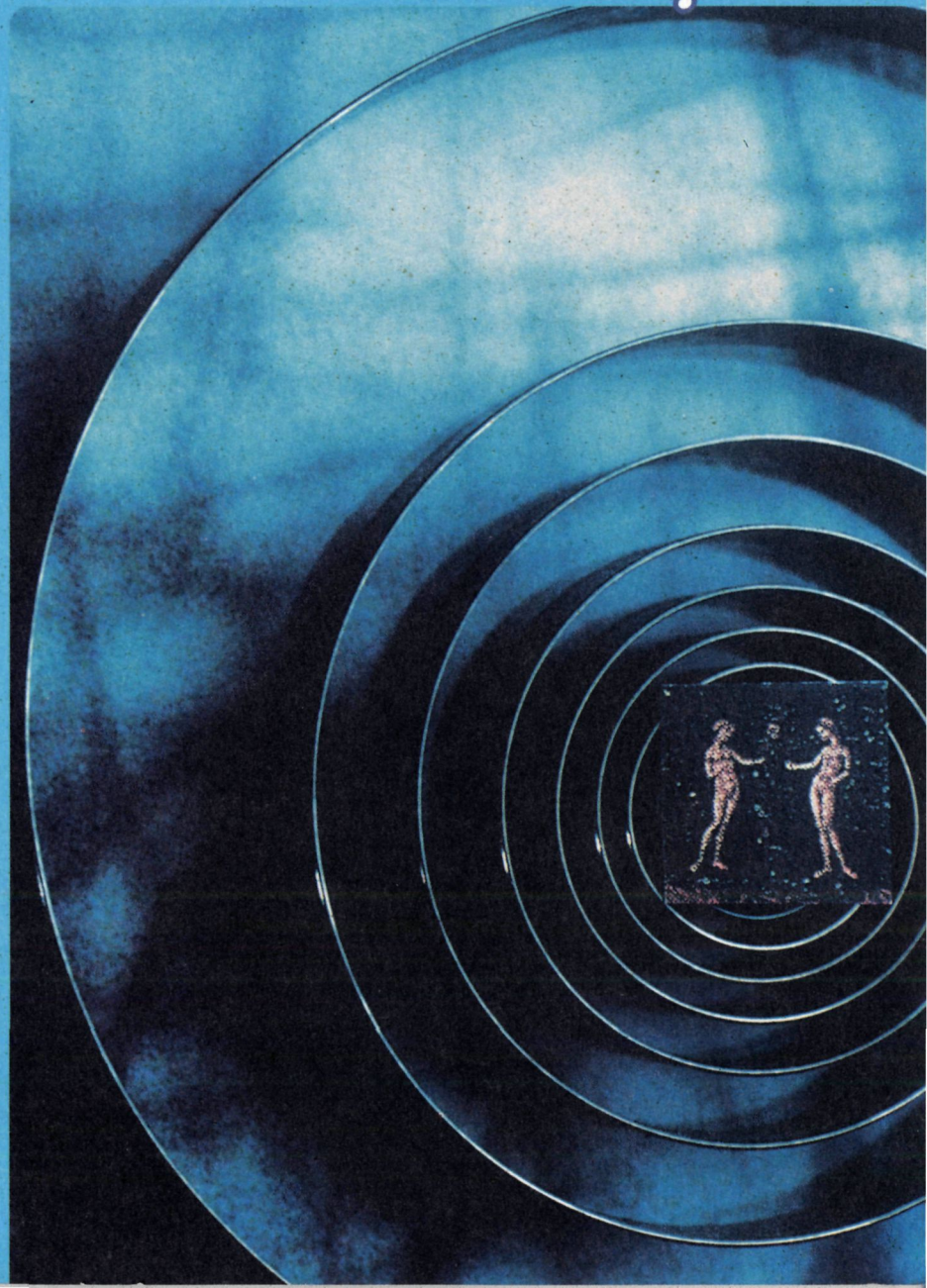
ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΕΥΧΟΣ 17 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - ΜΑΡΤΙΟΣ 2000

ΕΛΛΗΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗΣ
INNOVATION

<http://hirc.ekt.gr>

ΕΚΤ ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

<http://www.ekt.gr>



ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΕΡΕΥΝΑ και ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ
ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
INNOVATION
RESEARCH AND TECHNOLOGY
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - ΜΑΡΤΙΟΣ 2000,
(ISSN 1106-9066)
Copyright 1999
ΤΕΥΧΟΣ 17

ΕΚΔΟΤΗΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ:
Ε. Μπούμπουκας

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΚΔΟΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ
ΜΕ ΤΟ ΝΟΜΟ:
Ε. Σαχίνη

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΥΛΗΣ:
Μ. Κουτροκόη

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 ENTERPRISE
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"

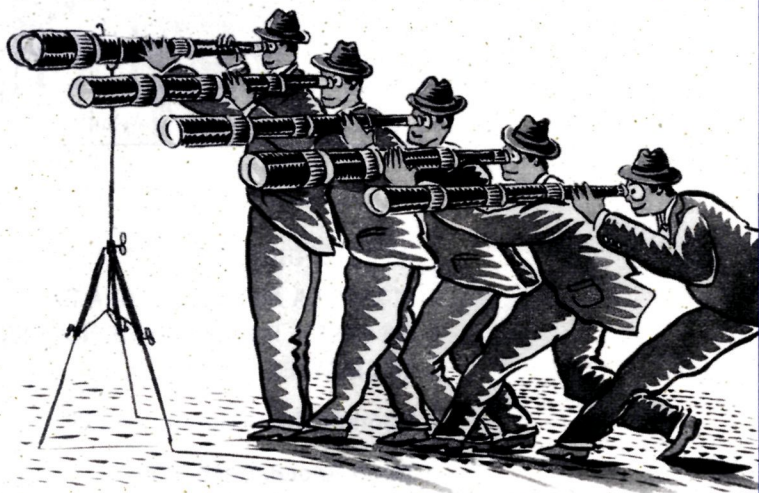
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΤΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	3
ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ	
SCAFFOLDIT: Εργαλείο Συγκέντρωσης Κειμένων βασισμένων στο Internet	4
Βιολογικά αντιδιαβρωτικά προϊόντα με μικρή ή καθόλου περιεκτικότητα σε διαλύτες	4
CASHFREE - Ηλεκτρονικές υπηρεσίες σε Μαρίνες	5
Επεξεργασία κρέατος χωρίς τη χρήση νιτρωδών ενώσεων	6
Νέα τεχνολογία που αυξάνει το χρόνο ζωής φρούτων, λαχανικών και φυτικών προϊόντων	6
Μια νέα ουσία για δομική σύζευξη ινών και φινίρισμα υφασμάτων	7
Αντιμικροβιακές επιφάνειες	8
Μέθοδος κοπής θεμελίων τσιμέντου	9
Νέα πυρίμαχη επένδυση για φούρνο συντήρησης αλουμινίου	9
Νέα μέθοδος συγκόλλησης στη θάλασσα	10
Αυτόματοι χημικοί αναλυτές (ανάλυση κυκλικής ροής)	10
ΑΝΑΖΗΤΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ	
Μια καινοτόμος βιομηχανική διεργασία για διακλάδωση κυτταρίνης	11
ΠΡΩΘΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	
Συμμετοχή του ΕΚΤ/Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation στο CEBIT 2000	12
Νέοι Επιχειρηματίες - 2η Εκθεση - Συνέδριο - Βραβεία	12
Δραστηριότητες του Τεχνολογικού Πάρκου Θεσσαλονίκης	13
Η ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Ε&ΤΑ	
Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα "Ποιότητα Ζωής & Διαχείριση των Έμφιων Πόρων" (Quality of Life)	14
ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ	
Αναζήτηση Συνεργασιών για Μεταφορά Τεχνολογίας και Προγράμματα Ε&ΤΑ	16
ΕΝΤΥΠΟ 1: ΠΡΟΣΦΟΡΑ - ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ	17
ΕΝΤΥΠΟ 2: ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ για ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Ε&ΤΑ	21
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ	
Συνεργασίες για Προγράμματα Ε & ΤΑ	26
Προσφορά Τεχνολογιών	29
Αναζήτηση Τεχνολογιών	33
ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ	
5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο - Προσκήσεις Υποβολής Προτάσεων	34
Εκτός 5ου Προγράμματος Πλαισίου - Προσκήσεις Υποβολής Προτάσεων	37
Προαναγγελίες Προσκήσεων Υποβολής Προτάσεων	37
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ - ΕΙΔΗΣΕΙΣ	
Εκδήλωση για τα Πολυμέσα	38
Η απελευθέρωση των τηλεπικοινωνιών στη Ελλάδα	38
Εκθεση Βιοτεχνολογίας σε Θεσσαλονίκη και Αθήνα	38
Το Παγκόσμιο Συνέδριο Πληροφορικής του 2004 στην Ελλάδα	38
Δράσεις Προώθησης του Ηλεκτρονικού Εμπορίου στην Ελλάδα	39
Οι πολιτικές της έρευνας στην Ευρώπη	39
Τηλεδιάσκεψη στις ΜΜΕ	39
ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΕΚΘΕΣΕΙΣ	
Προγραμματισμένες εκδηλώσεις του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης	40
Συνέδριο για ημέρες Τεχνολογίας για ΜΜΕ στην Πορτογαλία	40
Εκδηλώσεις στην Ελλάδα	41
Διεθνείς Εκδηλώσεις	41
Έντυπο καταγραφής ενδιαφερομένων για την παραλαβή του ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	42

Διανύουμε, ήδη, τον πρώτο μήνα της άνοιξης του 2000 κι ο ΊφοβερόςΜ ίσως του έχει κιόλας ξεχαστεί. Η καινούργια πρόκληση που έχει εμφανιστεί για τα ελληνικά υπολογιστικά συστήματα και ο νέος ΊπνοκέφαλοςΜ των Ελλήνων πληροφορικών είναι πια η αντιμετώπιση των προβλημάτων που πιθανόν να παρουσιαστούν, από την επικείμενη ένταξη της Ελλάδας στη ζώνη του ευρώ. Η ένταξη της Ελλάδας στην Οικονομική Νομισματική Ένωση έρχεται ως επισφράγισμα των προσπαθειών που έχουν διεξαχθεί από θεσμούς και πολίτες τα τελευταία χρόνια και επικυρώνει το σημαντικό ρό-

λο της χώρας μας στη Βαλκανική χερσόνησο. Η χώρα μας καλείται πλέον να συμβάλει ενεργά στη δημιουργία ενός πραγματικά πολυ-γλωσσικού και πολυ-πολιτισμικού ευρωπαϊκού περιβάλλοντος.

Αναπόσπαστο μέρος του σύγχρονου πολιτισμού αποτελεί κι η τεχνολογία και το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation, ως ελληνικός φορέας προώθησης τεχνολογιών βάζει κι αυτό το δικό του λιθαράκι στην όλη προσπάθεια, τόσο με τη συμμετοχή του σε διεθνείς εκθέσεις, όσο και με τη συνεχή υποστήριξη και ενθάρρυνση των ελληνικών τεχνολογικών φορέων



και επιχειρήσεων για τη δημιουργία επαφών με αντίστοιχους ευρωπαϊκούς φορείς και τη διοργάνωση ημερίδων ενημέρωσης για τη χρηματοδότηση τεχνολογικών και ερευνητικών έργων από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Στο τεύχος αυτό θα βρείτε εκτός από την περιγραφή δώδεκα νέων τεχνολογιών, μια παρουσίαση της μεγαλύτερης διεθνούς έκθεσης Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών που έγινε στο Αννόβερο και στην οποία συμμετείχαν εκπρόσωποι του ΕΚΤ/Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation. Επίσης, θα βρείτε μια περιγραφή των αποτελεσμάτων από την πρώτη πρόσκληση υποβολής προτάσεων του προγράμματος Quality of Life, καθώς επίσης μια περιγραφή των εκδηλώσεων που θα γίνουν στο άμεσο μέλλον και στις οποίες θα έχετε τη δυνατότητα να συναντήσετε και να ενημερωθείτε απευθείας από τους εκπροσώπους της Ε.Ε. για τις προτάσεις που σας ενδιαφέρει να υποβάλλετε.

SCAFFOLDIT: ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΒΑΣΙΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟ INTERNET

Κωδικός Καταχώρησης: 3912

Χώρα Προέλευσης: Μ. Βρετανία

Το ScaffoldIT είναι ένα εργαλείο συγκέντρωσης κειμένων βασισμένων στο Internet, που υποστηρίζει τη διεκπεραίωση πολύπλοκων προσωποποιημένων κειμένων μέσω του Internet. Αντίθετα με τις σχετικά μη ευέλικτες "ηλεκτρονικές φόρμες", το ScaffoldIT παρέχει δυνατότητες αυτοματοποιημένης "ευφυΐας" στη δημιουργία συμβολαίων, συμφωνιών, πολιτικών και προτάσεων.

Σκοπός του ScaffoldIT είναι να επιφέρει σημαντικές αλλαγές στο λειτουργικό κόστος και το σύστημα διεκπεραίωσης προσωποποιημένων εγγράφων και πολλών υπηρεσιών. Το ScaffoldIT επιτρέπει την άμεσης επικοινωνίας (on-line) και σε πραγματικό χρόνο (real-time) παροχή επαγγελματικών υπηρεσιών υψηλής ποιότητας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του σύγχρονου επιχειρηματικού περιβάλλοντος. Το σύστημα μπορεί να εφαρμοστεί, σε πρώτη φάση, στο νομικό, χρηματοοικονομικό και ασφαλιστικό κλάδο.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Χρησιμοποιώντας έναν κοινό επεξεργαστή κειμένου, οι "συγγραφείς" του βασικού κειμένου σχεδιάζουν το περιεχόμενό του, τη μορφή και τη λογική με τα οποία θα συντάσσονται προσωποποιημένα κείμενα για τους πελάτες/αποδέκτες. Το κύριο πρότυπο μεταφράζεται κατόπιν σε ένα τρέχον πρότυπο από το ScaffoldIT, προς ανάπτυξη σε έναν κοινό CGI εξυπηρετητή Internet (web server).

Κύρια πλεονεκτήματα

Ευκολία στη χρήση και στην ανάπτυξη. Τα βασικά κείμενα συντάσσονται χρησιμοποιώντας το Microsoft Word. Δεν απαιτείται προγραμματισμός. Χρησιμοποιούνται βιομηχανικά πρότυπα, όπως η γλώσσα HTML (HyperText Markup Language), το ενδιάμεσο επικοινωνίας CGI (Common Gateway Interface) και το πρότυπο OLE (Object Linking and Embedding).

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

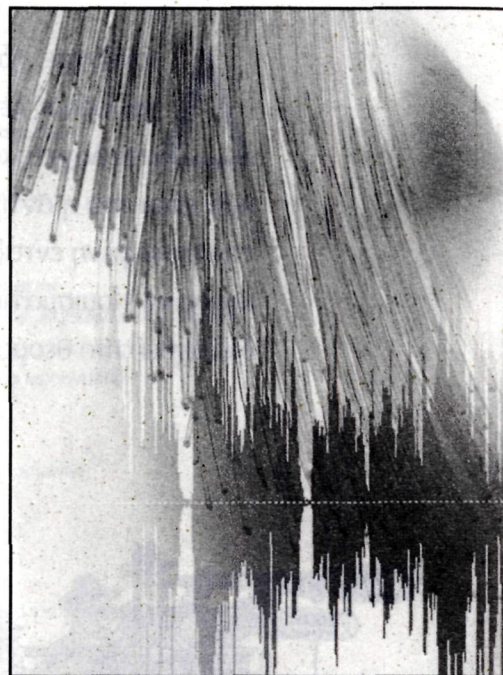
Διατίθεται για επίδειξη

Τομείς εφαρμογής

Επεξεργασία πληροφορίας, πληροφοριακά συστήματα

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία άδειας χρήσης
Εμπορική συμφωνία



ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ ΜΙΚΡΗ Ή ΚΑΘΟΛΟΥ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΔΙΑΛΥΤΕΣ

Κωδικός Καταχώρησης: 4235

Χώρα Προέλευσης: Γαλλία

Γαλλική εταιρεία προσφέρει μια μεγάλη γκάμα προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής ποιότητας, για επικαλύψεις επιφανειών από διάφορα υλικά. Με τη χρήση αυτών των προϊόντων, τα οποία είτε δεν περιέχουν διαλύτες, είτε περιέχουν διαλύτες σε μικρή ποσότητα, μειώνεται η παραγωγή επικίνδυνων αποβλήτων, τα οποία μέχρι σήμερα απαιτούσαν ειδικές διαδικασίες απομάκρυνσης και ανακύκλωσης.

Τα προϊόντα αυτά μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα για καθαρισμό δαπέδων και επιφανειών από μέταλλο ή μείγμα μετάλλων, για αντιβακτηριδιακό καθαρισμό, καθώς και για αποχρωματισμό επιφανειών στην αυτοκινητοβιομηχανία και την αεροπορική βιομηχανία. Μια ολοκληρωμένη σειρά προϊόντων διατίθεται για τη συντήρηση βιομηχανικών χώρων, εργοστασίων συναρμολόγησης, βαφείων, κλπ. και για την προστασία βαμμένων μεταλλικών επιφανειών (μεταλλικών ελασμάτων, κλπ.).

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Οι επικαλύψεις αυτές έχουν ως βάση το νερό και η απομάκρυνση τους μπορεί να γίνει με ειδικά διαλυτικά υλικά.

Κύρια πλεονεκτήματα

Η χρήση των προϊόντων αυτών, τα οποία περιέχουν διαλύτες σε πολύ μικρή ή μηδενική ποσότητα, μειώνει σημαντικά το κόστος ανακύκλωσης και απομάκρυνσης επικίνδυνων αποβλήτων. Τα προϊόντα είναι εύχρηστα και η τιμή τους είναι χαμηλότερη σε σχέση με εκείνα που ήδη χρησιμοποιούνται σε αντίστοιχες περιπτώσεις.

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται ήδη στην αγορά

Τομείς εφαρμογής

Βιομηχανία, περιβάλλον

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για άδεια χρήσης

Συμφωνία για παραγωγή

Πληροφορίες: EKT/ Ελληνικό
Κέντρο Αναδιανομής
INNOVATION,
κα. Π. Φαρφαρά
τηλ: 7273 922,
e-mail: pfarfa@ekt.gr

CASHFREE - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΕ ΜΑΡΙΝΕΣ

Κωδικός Καταχώρησης: 2922

Χώρα Προέλευσης: Γαλλία

Η τεχνολογία CASHFREE αφορά σε ένα σύστημα που επιτρέπει την παροχή υπηρεσιών ηλεκτρονικών πληρωμών σε μαρίνες, παράλληλα με άλλες συμπληρωματικές υπηρεσίες προστασίας, πληροφόρησης και επικοινωνίας, όπως δυνατότητα σύνδεσης των σκαφών αναψυχής με κεντρικό σύστημα συναγερμού, παροχή πληροφοριών για την ευρύτερη περιοχή, ενημέρωση για διάφορα θεάματα και δραστηριότητες στην περιοχή, δυνατότητα ηλεκτρονικής κράτησης θέσεων και εισιτηρίων, ενημέρωση για καιρικές συνθήκες κ.ά.

Η δυνατότητα χρήσης του συστήματος ενεργοποιείται με την άφιξη των σκαφών στην αποβάθρα της μαρίνας και τη σύνδεση τους στο σύστημα παροχής ηλεκτρικής ενέργειας. Με την εισαγωγή στο σύστημα (log in), οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα να πληρώσουν απευθείας, μέσω ειδικής οθόνης (touch display), με την πιστωτική τους κάρτα, ενώ ενεργοποιείται αυτόματα το σύστημα συναγερμού το οποίο λειτουργεί μέχρι την έξοδο από το σύστημα (log out). Το σύστημα μπορεί, επιπλέον, να λειτουργήσει ως κέντρο πληροφόρησης και επικοινωνίας: ο χρήστης

μπορεί να λάβει πληροφορίες για τα αξιοθέατα της χώρας, πολιτιστικές και άλλες δραστηριότητες, εμπορικές και τουριστικές πληροφορίες, δημόσιες υπηρεσίες, μετεωρολογικό δελτίο κλπ. και να πραγματοποιήσει ηλεκτρονική κράτηση θέσεων σε εστιατόρια, γραφεία ταξιδίων και ενοικίασης αυτοκινήτων, ξενοδοχεία, κλπ.

Για την εφαρμογή του συστήματος απαιτείται η ύπαρξη πληροφοριακής υποδομής για ηλεκτρονικές υπηρεσίες σε επιχειρήσεις και οργανισμούς (π.χ. ξενοδοχεία, εστιατόρια, γραφεία ταξιδίων, θέατρα, ΕΟΤ) των οποίων οι πληροφορίες και υπηρεσίες θα διατίθενται μέσω του συστήματος. Αν και η υποδομή αυτή πιθανόν να μην έχει αναπτυχθεί πλήρως στην Ελλάδα, εκτιμάται ότι, δεδομένων των ταχύτατων εξελίξεων στο χώρο του ηλεκτρονικού εμπορίου και της σταδιακής προσαρμογής των ελληνικών επιχειρήσεων, η έλλειψη αυτή θα καλυφθεί. Το σύστημα παρουσιάζει υψηλό εμπορικό ενδιαφέρον, καθώς η εφαρμογή του αποτελεί καινοτομία, η οποία μπορεί να προσδώσει συγκριτικό πλεονέκτημα σε σχέση με τις ανταγωνιστικές επιχειρήσεις, δεδομένου ότι επεκτείνει το φάσμα υπηρεσιών που παρέχονται σε μαρίνες, με νέες υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Το σύστημα παρέχει με ασφάλεια, ολοκληρωμένες υπηρεσίες πληροφόρησης και επικοινωνίας, οι οποίες είναι προσαρμοσμένες στις ανάγκες του πελάτη.

Κύρια πλεονεκτήματα

Πληρωμές χωρίς τη χρήση μετρητών
Ασφαλή πρόσβαση στην πληροφορία, βάσει των αναγκών του πελάτη

Τρέχον στάδιο

Στάδιο ανάπτυξης

Δικαιώματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Έχει χορηγηθεί άδεια αποκλειστικής εκμετάλλευσής

Τομείς εφαρμογής

Επεξεργασία πληροφοριών, πληροφοριακά συστήματα

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για προώθηση

Οικονομική ενίσχυση

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΡΕΑΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΝΙΤΡΩΔΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Κωδικός καταχώρησης: 3986

Χώρα προέλευσης: Ισραήλ

Η προτεινόμενη τεχνολογία επιτρέπει τη συντήρηση, χρωματισμό και επεξεργασία προϊόντων κρέατος χωρίς τη χρήση νιτρωδών ενώσεων, οι οποίες είναι καρκινογόνες. Αντί αυτών χρησιμοποιούνται υποκατάστατα βασισμένα σε βιταμίνες.

Σήμερα, η συντήρηση και επεξεργασία του κρέατος πραγματοποιείται με τη χρήση νιτρωδών ενώσεων. Εξαιτίας του γεγονότος ότι οι ενώσεις αυτές θεωρούνται καρκινογόνες, η βιομηχανία κρέατος έχει στραφεί στην αναζήτηση υποκατάστατων μη καρκινογόνων. Η τεχνολογία που έχει αναπτυχθεί επιτρέπει τη συντήρηση και τον χρωματισμό προϊόντων κρέατος με χρήση υγιεινών (ασφαλών) ουσιών βασισμένων σε βιταμίνες και πρόσθετα υλικά. Για τη διαδικασία παραγωγής δεν απαιτούνται αλλαγές, απλώς χρησιμοποιούνται κάποιες καινοτόμες λύσεις για το χρωματισμό και τη διατήρηση των προϊόντων. Οι καινοτόμες αυτές λύσεις είναι πιο δαπανηρές από τη χρήση των νιτρωδών ενώσεων, αλλά οι τελικές τιμές των προϊόντων δεν αναμένεται να είναι σημαντικά αυξημένες. Ο χρόνος ζωής των νέων προϊόντων αναμένεται να είναι γενικά παρόμοιος με το χρόνο ζωής των επεξεργασμένων με νιτρικές ενώσεις προϊόντων.

Καινοτόμα Χαρακτηριστικά

Υποκατάσταση των νιτρικών ενώσεων στην παραγωγή προϊόντων κρέατος

Κύρια Πλεονεκτήματα

Υποκατάσταση νιτρικών ενώσεων που θεωρούνται καρκινογόνες με ουσίες πιο υγιεινές που βασίζονται σε βιταμίνες και πρόσθετα υλικά.

Τρέχον στάδιο

Στάδιο ανάπτυξης

Τομείς εφαρμογής

Βιομηχανία τροφίμων

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Υποστήριξη για περαιτέρω έρευνα ή/και ανάπτυξη

Συμφωνία για κοινές επενδύσεις

Συμφωνία για άδεια χρήσης

Συμφωνία για παραγωγή

Πληροφορίες: EKT/Ελληνικό
Κέντρο Αναδιανομής
INNOVATION,
κα. Π. Φαρφαρά
τηλ: 7273 922,
e-mail: pfarfa@ekt.gr

ΝΕΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΥ ΑΥΞΑΝΕΙ ΤΟ ΧΡΟΝΟ ΖΩΗΣ ΦΡΟΥΤΩΝ, ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Κωδικός καταχώρησης: 4279

Χώρα προέλευσης: Γαλλία

Το σύστημα είναι μια νέα τεχνολογία που χρησιμοποιεί ταχεία ψύξη και τροποποιημένη ατμόσφαιρα, για την επέκταση του χρόνου ζωής προϊόντων, όπως φρούτα, λαχανικά και λουλούδια. Η τεχνολογία επιτρέπει τη μεταφορά των προϊόντων με πλοίο αντί για αερομεταφορά, καθώς και τη μεγαλύτερη διάρκεια αποθήκευσης. Έτσι, είναι δυνατή η επέκταση της παραγωγής και ο έλεγχος του επιπέδου των τιμών. Επίσης, η χρήση του συστήματος δίνει τη δυνατότητα συγκομιδής όταν τα προϊόντα είναι ώριμα, γεγονός που συνεπάγεται βελτιωμένη ποιότητα και γεύση.

Η γαλλική εταιρεία που έχει αναπτύξει το σύστημα, ειδικεύεται σε εξαγωγές και διανομές φρούτων και λαχανικών, αποθήκευση προϊόντων, σε συνδυασμό με μεταφορά τεχνολογίας του συστήματος αυτού. Η εταιρεία επιθυμεί να προωθήσει στην αγορά τα προϊόντα της με χρήση της νέας συσκευασίας, αλλά και να προχωρήσει σε μεταφορά τεχνολογίας με στόχο να προωθήσει το νέο σύστημα συσκευασίας.

Η νέα τεχνολογία χρησιμοποιεί τα οφέλη δύο τεχνικών: της ψύξης υπό κενό και της τροποποιημένης ατμόσφαιρας. Με τη πρώτη τεχνική το προϊόν ψύχεται στους 2-4 °C σε διάστημα 30 λεπτών, με στόχο τη διακοπή των λειτουργιών αναπνοής. Στη συνέχεια, η δεύτερη τεχνική χρησιμοποιεί την ίδια την αναπνοή του προϊόντος ώστε να δημιουργηθεί μια ειδική ατμόσφαιρα μέσα στη παλέτα, η οποία έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε O₂ και υψηλή σε CO₂, έτσι ώστε να διατηρηθεί ο χαμηλός ρυθμός αναπνοής.

Με το άνοιγμα της παλέτας το προϊόν ανακτά βαθμιαία το ρυθμό αναπνοής που είχε αρχικά, οπότε μπορεί να συντηρηθεί σαν κανονικό φρέσκο προϊόν.

Καινοτόμα Χαρακτηριστικά

Το σύστημα χρησιμοποιεί για πρώτη φορά τα οφέλη της ψύξης υπό κενό και συγχρόνως τα οφέλη της χρήσης τροποποιημένης ατμόσφαιρας. Πρόκειται για ένα 100% φυσικό σύστημα, το οποίο χρησιμοποιεί μόνο την αναπνοή του προϊόντος για να επιτύχει τις απαιτούμενες εσωτερικές συνθήκες. Καθώς το σύστημα χρησιμοποιεί

ως μονάδα την παλέτα, δημιουργείται μια συγκεκριμένη και ομοιογενή ατμόσφαιρα για όλη την παλέτα. Έτσι δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα σε περίπτωση θέρμανσης των προϊόντων όπως θα υπήρχε σε περίπτωση μεμονωμένης συσκευασίας. Το χρησιμοποιούμενο υλικό έχει τέτοιες θερμικές ιδιότητες ώστε να μειώνει τα προβλήματα που δημιουργούνται από τις μεταβολές της θερμοκρασίας στα containers. Το σύστημα επιτρέπει τη διατήρηση ενός υψηλού επιπέδου υγρασίας μέσα στην παλέτα, που σημαίνει αρκετά μικρό ρυθμό μείωσης του βάρους των προϊόντων (ο περιορισμός των απωλειών υγρασίας συνεπάγεται καλύτερη εμφάνιση του προϊόντος).

Κύρια πλεονεκτήματα

Η μεταφορά με πλοίο είναι ανταγωνιστικότερη της αερομεταφοράς, ενώ η δυνατότητα του μεγάλου χρόνου αποθήκευσης επιτρέπει επέκταση της παραγωγής και έλεγχο του επιπέδου των τιμών. Η συγκομιδή των προϊόντων μπορεί να γίνει στο στάδιο της ωρίμανσης, με αποτέλεσμα βελτιωμένη ποιότητα και γεύση.

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται ήδη στην αγορά

Τομείς εφαρμογής

Γεωργία, Δασοπονία, Βιομηχανία Τροφίμων

Το σύστημα απευθύνεται σε παραγωγούς φρέσκων φρούτων, λαχανικών και λουλουδιών.

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για κοινές επενδύσεις

Συμφωνία για άδεια χρήσης

Συμφωνία για προώθηση

ΜΙΑ ΝΕΑ ΟΥΣΙΑ ΓΙΑ ΔΟΜΙΚΗ ΣΥΖΕΥΞΗ ΙΝΩΝ ΚΑΙ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ

Κωδικός Καταχώρησης: 2452

Χώρα προέλευσης: Φινλανδία

Η μικροκρυσταλλική χιτοζάνη (MCCh), μία μορφολογική δομή της βιοπολυμερούς χιτοζάνης, χρησιμοποιείται για δομική σύζευξη μη υφασμένων υλών, όπως επίσης και ως φινιριστικό για ένα σύνολο κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων, όπως μη υφασμένα και δερμάτινα προϊόντα. Με την προτεινόμενη τεχνολογία και τη χρήση της μικροκρυσταλλικής χιτοζάνης καθίσταται δυνατή η επίτευξη υψηλότερων αντοχών και σταθερότητας, ενώ επίσης



προσδίδονται αντιβακτηριακές και αντιμηκυτικές ιδιότητες. Συγκρινόμενη με άλλα φινιριστικά, η μικροκρυσταλλική χιτοζάνη παρουσιάζει διάφορα πλεονεκτήματα: α) Η ανάγκη χρήσης άλλων ρητινών στο φινιρίσμα είναι μικρότερη καθώς η μικροκρυσταλλική χιτοζάνη βελτιώνει την αντοχή σε εφελκυσμό, χωρίς μεγάλες επιμηκύνσεις του υφάσματος. β) Οι τεχνικές επεξεργασίας των υφασμάτων με τη ζελατινώδη μικροκρυσταλλική χιτοζάνη είναι απλές και μπορούν να εφαρμοστούν τεχνικές φουλάρ ή ψεκάσμου. γ) Η μικροκρυσταλλική χιτοζάνη βελτιώνει επίσης και άλλες ιδιότητες των ινών όπως την ευκολία βαφής και τυποβαφής, τη σταθερότητα διαστάσεων, την αδιαβροχία, την αντίσταση στη φλόγα και τη βιοδραστικότητα.

Η μικροκρυσταλλική χιτοζάνη δίνει τη δυνατότητα επιπλέον βελτίωσης των κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων αν χρησιμοποιηθεί ως δραστικό συστατικό στην επιφάνεια του υποστρώματος (υφάσματος). Επίσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως υδατικό αιώρημα, το οποίο συγκριτικά με την υγρή μονοφασική χιτοζάνη επιτυγχάνει υψηλότερη κατακράτηση ύδατος, βιοσυμβατικότητα, υψηλότερη βιοδιασπασιμότητα, βιοδραστικότητα και απ' ευθείας δυνατότητα σχηματισμού λεπτού στρώματος. Στόχος της μεθόδου είναι να συνδυαστούν όλα τα πλεονεκτήματα που συνιστούν τη βιολογική δράση της μικροκρυσταλλικής χιτοζάνης.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Η ανάγκη χρήσης άλλων ρητινών στο φινίρισμα είναι μικρότερη. Οι τεχνικές επεξεργασίας των υφασμάτων με τη μικροκρυσταλλική χιτοζάνη είναι απλές. Η μικροκρυσταλλική χιτοζάνη βελτιώνει διάφορες ιδιότητες των ινών.

Κύρια πλεονεκτήματα

Υψηλή αντοχή και χαμηλή επιμήκυνση
Βιοδραστική επιφάνεια
Βελτίωση αντίστασης στη φλόγα
Βελτίωση δυνατότητας βαφής και τυποβαφής
Βελτίωση αδιαβροχίας

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται για επίδειξη

Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας

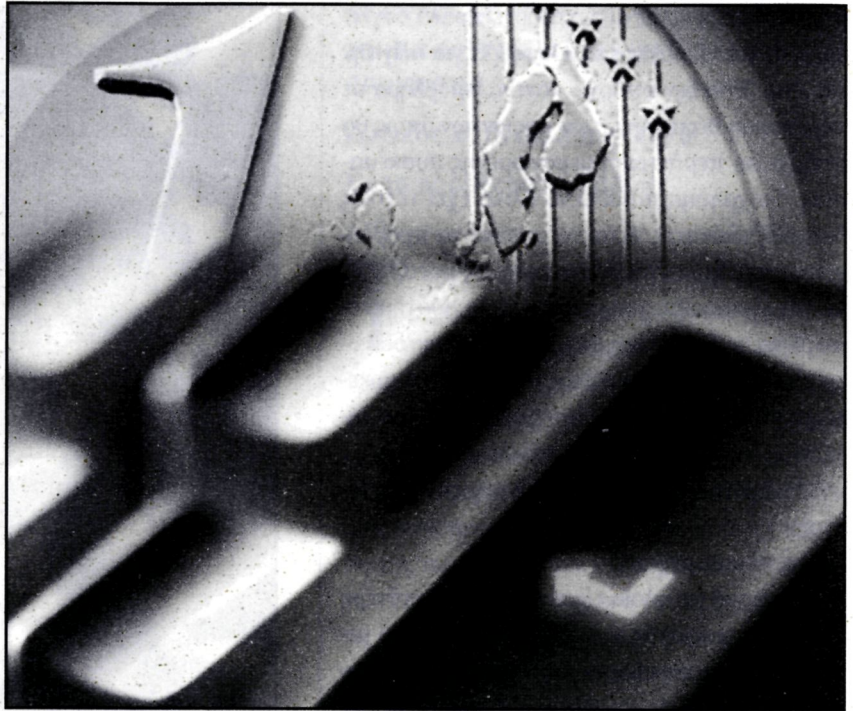
Έχει χορηγηθεί δίπλωμα ευρεσιτεχνίας

Τομείς εφαρμογής

Βιομηχανία, τεχνολογίες υλικών, κλωστοϋφαντουργία

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για άδεια χρήσης

**ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ**

Κωδικός καταχώρησης: 4323

Χώρα προέλευσης: Γερμανία

Οι αντιμικροβιακές επιφάνειες έχουν την ικανότητα να αδρανοποιούν τα μικρόβια και να διατηρούν τις επιφάνειες μόνιμως ελεύθερες από αυτά χωρίς τη χρήση χημικών. Η συγκεκριμένη μέθοδος έχει αποδειχθεί αποτελεσματική για διάφορα είδη μικροβίων. Ο τρόπος δράσης είναι ο εξής: ένας φορέας αγωγίμος στο φως επικαλύπτεται από ένα στρώμα υπεραγωγίμου υλικού όπως διοξειδίου του τιτανίου (TiO₂). Από το εξωτερικό περιβάλλον, υπεριώδης ακτινοβολία Α (UVA) προσπίπτει στον αγωγό και ενεργοποιεί το διοξείδιο του τιτανίου (διεγείρει τα ηλεκτρόνια του TiO₂ σε ένα υψηλότερο ενεργειακό επίπεδο). Αποτέλεσμα είναι η δημιουργία ηλεκτρονίων και οπών ηλεκτρονίων όπου παράγονται πολύ δραστικές ρίζες υδροξειλίου. Αυτές οι ενεργές ρίζες υδροξειλίου είναι ικανές να αδρανοποιήσουν μικρόβια και οργανικά μόρια, απολυμαίνοντας την επιφάνεια. Σύμφωνα με ερευνητικά αποτελέσματα, με τη βελτιστοποίηση των διαφόρων παραμέτρων, δημιουργείται μια επιφάνεια που αδρανοποιεί τα μικρόβια (μέχρι 7 logs) σε 45 λεπτά. Κύριος

*Πληροφορίες: EKT/
Ελληνικό Κέντρο
Αναδιανομής
INNOVATION,
κα. Π. Φαρφαρά
τηλ: 7273 922,
e-mail: pfarfa@ekt.gr*

λόγος για την αδρανοποίηση των μικροβίων είναι η οξειδωση της μεμβράνης ή του κυτταρικού τοιχώματος, όπως φαίνεται στο ηλεκτρονικό μικροσκόπιο. Τα κύρια πλεονεκτήματα της μεθόδου είναι: 1) η δημιουργία μόνιμης αντιμικροβιακής επιφάνειας, 2) η αντιμικροβιακή επιφάνεια μπορεί να εφαρμοστεί σε απρόσιτα μέρη, 3) δεν υπάρχουν αρνητικές επιπτώσεις στους ανθρώπους.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Απολύμανση χωρίς χημικά, χρησιμοποιώντας ένα στρώμα ημιαγωγίμων υλικών και ακτινοβολίας UV-A.

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται για επίδειξη

Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας

Έχει χορηγηθεί δίπλωμα ευρεσιτεχνίας

Τομείς εφαρμογής

Βιοτεχνολογία, βιομηχανία τροφίμων, ιατρική, φαρμακευτική, κοσμετολογία

ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΟΠΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ**Κωδικός καταχώρησης: 4380****Χώρα προέλευσης: Γαλλία**

Γαλλική εταιρεία έχει αναπτύξει μια μέθοδο κοπής θεμελίων, σε κατασκευές υπό κατεδάφιση, με ένα απλό και οικονομικό τρόπο. Με τη μέθοδο αυτή δεν είναι αναγκαία η χρήση τρυπανιών (κομπρεσέρ) όπως γίνεται σήμερα, και η κατεδάφιση μπορεί να γίνει στο σύνολο ή σε μέρος της κατασκευής από τσιμέντο. Στα θεμέλια εισάγονται ειδικοί αγωγοί και καλώδια, συνδεδεμένα μεταξύ τους, στα οποία εγχύεται υλικό, το οποίο διαστέλλεται αντιδρώντας στην πτώση της θερμοκρασίας που δημιουργείται κατά τη σκλήρυνση του τσιμέντου. Οι δυνάμεις που δημιουργούνται από τη διαστολή, προκαλούν μία οριζόντια "καθαρή" ρωγμή του θεμελίου. Η αποσύνδεση του θεμελίου προς κατεδάφιση γίνεται απλά και γρήγορα με ανύψωση.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Εξοικονόμηση χρόνου και χρήματος
Περιορισμός θορύβου και έκλυσης σκόνης

Κύρια χαρακτηριστικά

Περιορισμός ατυχημάτων και ασθενειών που προκαλούνται από τη χρήση κομπρεσέρ.

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται ήδη στην αγορά

Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας

Έχει χορηγηθεί δίπλωμα ευρεσιτεχνίας

Τομείς εφαρμογής

Τεχνολογίες κατασκευών

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για κοινές επενδύσεις

Συμφωνία για άδεια χρήσης

Οικονομική ενίσχυση

ΝΕΑ ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΓΙΑ ΦΟΥΡΝΟΥΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**Κωδικός καταχώρησης: 3679****Χώρα προέλευσης: Γαλλία**

Νέα πυρίμαχη επένδυση έχει αναπτυχθεί για φούρνους τήξης αλουμινίου. Εργαστηριακά πειράματα έδειξαν ότι με τη χρήση της νέας επένδυσης υπάρχει μεγάλη μείωση των θερμικών απωλειών.

Η επένδυση αυτή βασίζεται σε ημιαγώγιμο σκυρόδεμα το οποίο έρχεται σε απευθείας επαφή

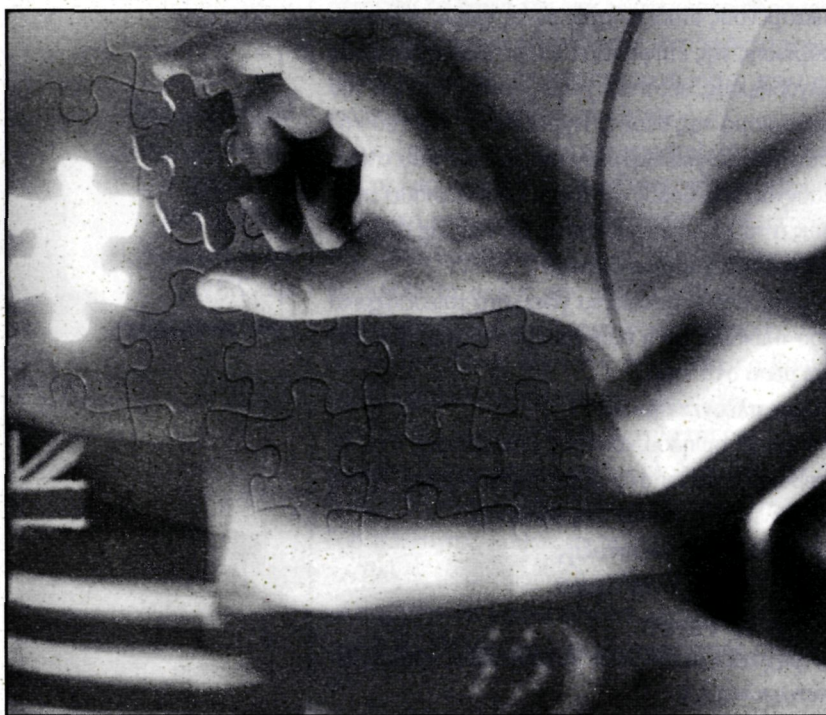
με το τηγμένο μέταλλο. Η αντικατάσταση της συμβατικής επένδυσης με τη νέα επένδυση αποφέρει μείωση της θερμοκρασίας των τοιχωμάτων από 100οC σε 42οC. Επιπλέον, η κατανάλωση ενέργειας έχει μειωθεί από 57 kW/h σε 33 kW/h.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Η πυρίμαχη επένδυση χρησιμοποιεί ημιαγώγιμο σκυρόδεμα αντί για συμβατικό σκυρόδεμα.

Κύρια πλεονεκτήματα

Τα κύρια πλεονεκτήματα της τεχνολογίας είναι: μείωση της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας, μείωση των θερμικών απωλειών, γρήγορη ξήρανση και απαέρωση του φούρνου, χαμηλή κόλληση αλουμινίου στα τοιχώματα, ευκολότερη συντήρηση του φούρνου, μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του φούρνου.

**Τρέχον στάδιο ανάπτυξης**

Διατίθεται ήδη στην αγορά

Τομείς εφαρμογής

Χυτήρια αλουμινίου

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για προώθηση

Ανταλλαγή πληροφοριών

ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

Κωδικός καταχώρησης: 4193

Χώρα προέλευσης: Μ. Βρετανία

Εταιρεία συγκολλήσεων και κατασκευών στη Β. Ιρλανδία έχει αναπτύξει μια νέα μέθοδο συγκόλλησης που επιτρέπει την επισκευή αγκυροβολημένων δεξαμενών πετρελαίου που έχουν διαβρωθεί, αποφεύγοντας έτσι το υψηλό κόστος επιστροφής στις αποβάθρες. Η νέα τεχνολογία που ονομάζεται "water-back welding" επιτρέπει τη συγκόλληση χαλύβδινων πλακών από το εσωτερικό του πλοίου, ακόμη και εάν η άλλη πλευρά της πλάκας βρίσκεται μέσα στο νερό. Αρχικά, προσδιορίζεται η ακριβής κατατομή της επιφάνειας της δεξαμενής από ειδικευμένους επιθεωρητές με τη χρήση τεχνικών σάρωσης της επιφάνειας και με υπολογιστικούς αλγόριθμους, οι οποίοι χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό της θέσης, της έκτασης και του τύπου των συγκολλητικών επισκευών που απαιτούνται. Η μέθοδος αυτή έχει αναγνωρισθεί πλήρως από το American Bureau of Shipping (ABS).

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Η συγκόλληση μπορεί να γίνει από το εσωτερικό του πλοίου, ενώ η εξωτερική επιφάνεια βρίσκεται μέσα στο νερό.

Κύρια πλεονεκτήματα

Αποφυγή υψηλού κόστους επιστροφής στις αποβάθρες για επισκευές με συγκολλήσεις. Υψηλή ασφάλεια επισκευών στη θάλασσα.

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται ήδη στην αγορά

Τομείς εφαρμογής

Βιομηχανίες μεταλλικών κατασκευών, ναυπηγοεπισκευών κ.λ.π.

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για κοινές επενδύσεις

Συμφωνία για άδεια χρήσης

Οικονομική ενίσχυση

*Πληροφορίες: EKT/
Ελληνικό Κέντρο
Αναδιανομής
INNOVATION,
κα. Π. Φαρφαρά
τηλ: 7273 922,
e-mail: pfarfa@ekt.gr*

ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΧΗΜΙΚΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ (ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ)

Κωδικός καταχώρησης: 4356

Χώρα προέλευσης: Ιταλία

Μια Ιταλική καινοτόμος εταιρεία εισάγει στην αγορά μια σειρά προϊόντων που βασίζονται σε μια πατενταρισμένη χρωματομετρική αναλυτική μέθοδο, την Ανάλυση Κυκλικής Ροής (Loop Flow Analysis - LFA). Η κύρια γραμμή παραγωγής της εταιρείας αυτής βασίζεται στον micro MAC - 1000, έναν καινοτόμο αυτόματο χημικό αναλυτή, ο οποίος αγγίζει υψηλά επίπεδα αυτοματοποίησης και ελαχιστοποίησης του μεγέθους των εξαρτημάτων. Χάρη στην πολυετή έρευνα, την ανάπτυξη και την εφαρμογή των τεχνικών χρωματομετρικών αναλύσεων, η Ιταλική εταιρεία έχει αποκτήσει μεγάλη εμπειρία και γνώση της κατάστασης της αγοράς όσον αφορά τις μεθόδους αυτές και τη χρήση τους για την ανάλυση θαλάσσιων, επιφανειακών και πόσιμων υδάτων, αποβλήτων, εδαφών και λιπασμάτων, αλάτων, κρεάτων, γαλακτος, καπνού, αναψυκτικών και κρασιών.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά

Η τεχνική LFA διακρίνεται από μεγάλη ευαισθησία η οποία σε πολλές περιπτώσεις επιτρέπει την ανίχνευση συγκεντρώσεων μέχρι και 1 ppb. Καθίσταται έτσι κατάλληλη για τον προσδιορισμό των θρεπτικών ουσιών των θαλάσσιων υδάτων. Οι μετρήσεις διακρίνονται από μεγάλη σταθερότητα, χάρη στη χρήση ενός χρωματομέτρου διπλής δέσμης και ενός ανιχνευτή στερεής κατάστασης. Επίσης, το μέγεθος του αναλυτή micro MAC 1000 δεν ξεπερνά το μέγεθος μιας μικρής βαλίτσας.

Κύρια πλεονεκτήματα

Το προτεινόμενο προϊόν προσαρμόζεται εύκολα στις απαιτήσεις του πελάτη. Χαρακτηρίζεται από χαμηλή κατανάλωση ενέργειας (4 W στην κατάσταση ετοιμότητας και 10 W κατά τη διάρκεια της ανάλυσης), απαιτώντας μόλις 12 Vcc, γεγονός που επιτρέπει τη χρήση του σε απομακρυσμένες περιοχές τροφοδοτούμενο από φωτοβολταϊκά κύτταρα. Η ποσότητα των αντιδραστηρίων που απαιτεί κάθε ανάλυση είναι πολύ μικρή (η συνηθισμένη κατανάλωση είναι 100 μl ανά ανάλυση). Η μέθοδος αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε εργαστηριακές όσο και σε on-line εφαρμογές. Πρόκειται για μια εύχρηστη και ευκολοσυντήρητη συσκευή η οποία περιλαμβάνει



νει μόνο μία περιστάτικη αντλία με έναν σωλήνα που πρέπει να αλλάζει κάθε 1.500 ώρες λειτουργίας.

Τρέχον στάδιο ανάπτυξης

Διατίθεται ήδη στην αγορά.

Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας

Έχει χορηγηθεί δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.

Τομείς εφαρμογής

Χημική βιομηχανία, προστασία περιβάλλοντος, βιομηχανίες τροφίμων και αγροτικών προϊόντων, μετρήσεις και πρότυπα, διαχείριση αποβλήτων.

Είδος αναζητούμενης συνεργασίας

Συμφωνία για προώθηση

Ανταλλαγή εμπειρίας

ΑΝΑΖΗΤΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ

Κωδικός καταχώρησης: 4208

Χώρα προέλευσης: Γαλλία

Γαλλική εταιρεία που ειδικεύεται στη βαφή βαμβακιού αναζητά μια νέα βιομηχανική διεργασία που θα καταλήγει σε διακλάδωση της κυτταρίνης, με στόχο την παραγωγή 100% διακεκριμένης βαμβακερής ίνας με χαρακτηριστικά υψηλής απόδοσης παραγωγής (παραγωγή μεγάλων ποσοτήτων σε μικρό χρόνο). Το βαμβάκι περιέχει περίπου 85% κυτταρίνη, της οποίας η επαναλαμβανόμενη χημική δομή επιτρέπει τη βαφή της ίνας μέσω της αντίδρασης με τις ουσίες που ονομάζονται αντιδρώντα χρώματα, και με τις οποίες σχηματίζονται πολύ ισχυροί ομοιοπολικοί χημικοί δεσμοί.

Η αναζητούμενη βιομηχανική επεξεργασία θα πρέπει να καταλήγει με αξιοπιστία και με οικονομικό τρόπο στη διακλάδωση της κυτταρίνης, μέσω συμβατικών ή νέων τεχνολογιών (π.χ. PLASMA), με στόχο την εξουδετέρωση του διπλού δεσμού άνθρακα-οξυγόνου του καρβοξυλίου, καθιστώντας αδύνατη τη μετέπειτα βαφή του βαμβακιού με αντιδρώντα χρώματα.

Κατ' αυτόν τον τρόπο εάν διατίθεται ένα ομοιόμορφο μίγμα φυσικού και διακλαδισμένου βαμβακιού θα είναι πολύ εύκολο να διαχωριστούν οι δύο ποιότητες, καθώς αν παρεμβληθεί ένα στάδιο βαφής με αντιδρώντα χρώματα, το μεν φυσικό βαμβάκι θα βαφεί εύκολα, ενώ το διακλαδισμένο θα εξέλθει από το λουτρό βαφής ανέπαφο.

Αναζητούμενος συνεργάτης

Ερευνητικά Ινστιτούτα που ειδικεύονται στις υφαντικές ίνες.

Συμμετοχή του ΕΚΤ/Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation στη CEBIT 2000

Από τις 24 Φεβρουαρίου έως την 1η Μαρτίου 2000, πραγματοποιήθηκε στο Εκθεσιακό Κέντρο (415.000 τετραγωνικά μέτρα) του Αννόβερο/Γερμανία, η CEBIT 2000, η μεγαλύτερη Διεθνής Έκθεση Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών. Στην



Έκθεση συμμετείχαν 7.800 εκθέτες, οι οποίοι παρουσίασαν τα προϊόντα και τις υπηρεσίες τους σε περισσότερους από 750.000 επισκέπτες.

Το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation συμμετείχε στην Έκθεση, φιλοξενούμενο σε εκθετήριο του αντίστοιχου Γερμανικού Κέντρου Rhineland-Palatinate στο Halle 16.

Στο πλαίσιο της έκθεσης και σε ειδικό Forum που πραγματοποιήθηκε την Πέμπτη 24 Φεβρουαρίου 2000, στο χώρο του παραπάνω εκθετηρίου, οι εκπρόσωποι των Ευρωπαϊκών Κέντρων Αναδιανομής Καινοτομίας που παραβρίσκονταν στην Εκδήλωση (από Ελλάδα, Γερμανία, Γαλλία, Σουηδία και Ολλανδία) παρουσίασαν τις δραστηριότητές τους, όσον αφορά τη μεταφορά τεχνολογίας σε θέματα πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών.

Κατά τη διάρκεια του Forum, οι εκπρόσωποι του ΕΚΤ/Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation επεσήμαναν την επιτυχημένη πορεία του κλάδου των εταιρειών πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών στην Ελλάδα, καθώς και τις δυνατότητες επιχειρηματικής συνεργασίας με γερμανικές και άλλες ευρωπαϊκές εταιρείες, ιδιαίτερα ενόψει των Ολυμπιακών Αγώνων του 2004.

Νέοι Επιχειρηματίες 2η Έκθεση - Συνέδριο - Βραβεία

Ο ΕΟΜΜΕΧ, στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος Βιομηχανίας (Β' ΚΠΣ) και του ρόλου του για τη στήριξη της επιχειρηματικότητας, διοργάνωσε με επιτυχία την 2η Έκθεση, Συνέδριο & Βραβεία με τίτλο "Νέος Αιώνας - Νέες Επιχειρήσεις" στο Στάδιο Ειρήνης & Φιλίας στις 21 - 24 Ιανουαρίου 2000. Κατά τη διάρκεια των εκδηλώσεων, παρουσιάστηκαν νέα ενδιαφέροντα προϊόντα και υπηρεσίες, ενώ δόθηκε η ευκαιρία σε νέους επιχειρηματίες να έρθουν σε επαφή με εμπόρους αλλά και με το ευρύ κοινό. Οι εκδηλώσεις αυτές, που πραγματοποιήθηκαν υπό την αιγίδα του Υπουργείου Ανάπτυξης, φιλοδοξούν να γίνουν θεσμός που θα συμβάλει τόσο στην ενίσχυση της δημιουργίας ενός σύγχρονου επιχειρηματικού πνεύματος όσο και στη γενικότερη ανάπτυξη των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων.

Στην Έκθεση συμμετείχαν περισσότερες από 200 νέες επιχειρήσεις, οι οποίες δραστηριοποιούνται σε τομείς όπως: πληροφορική, τρόφιμα-ποτά, χειροτεχνικά προϊόντα, ένδυση, οικοδομικά υλικά, χημικά προϊόντα. Πρόκειται για επιχειρήσεις που είχαν ενταχθεί στο πρόγραμμα "Ενίσχυσης Νέων Επιχειρηματιών" του ΕΟΜΜΕΧ και ολοκλήρωσαν με επιτυχία τις επενδυτικές τους δραστηριότητες. Ακόμη στην Έκθεση, την οποία επισκέφτηκαν περισσότερα από 5.000 άτομα, συμμετείχαν Υπουργεία, Επιμελητήρια, οικονομικοί και επιχειρηματικοί φορείς. Στο πλαίσιο της Έκθεσης διοργανώθηκε παράλληλη ενημερωτική εκδήλωση για την προώθηση των υπηρεσιών του Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation, μέλος του οποίου είναι ο ΕΟΜΜΕΧ, καθώς και παρουσίαση του Προγράμματος "Προώθηση της Καινοτομίας και ενθάρρυνση της συμμετοχής των ΜΜΕ" του 5ου Προγράμματος Πλαισίου, όπου ιδιαίτερο ήταν το ενδιαφέρον των Νέων Επιχειρήσεων Τεχνολογικής Βάσης.

Στο πλαίσιο των εκδηλώσεων πραγματοποιήθηκε επίσης, στο ξενοδοχείο Intercontinental, την Κυριακή 23 Ιανουαρίου 2000, το 2ο Συνέδριο Επιχειρηματικότητας, στο οποίο συμμετείχαν 1500 περίπου σύνεδροι. Το Συνέδριο επικεντρώθηκε σε θέματα όπως: "Νέες πολιτικές για τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων", "Νεανική Επιχειρηματικότητα", "Πρόσβαση στα Κεφάλαια", "Ηλεκτρονικό Επιχειρείν (e-Business)".

Στην εκδήλωση απονεμήθηκαν τα βραβεία επιχειρηματικότητας σε νέους επιχειρηματίες, τα οποία στοχεύουν στην προώθηση ενός σύγχρονου επιχειρηματικού πνεύματος, στην ανάδειξη της αξίας του "επιχειρείν" και στην επιβράβευση των άριστων νέων επιχειρηματιών στους τομείς της μεταποίησης, της παροχής υπηρεσιών και του εμπορίου σε εθνικό επίπεδο. Το Πρώτο Βραβείο απονεμήθηκε στην επιχείρηση "High Consultants", η οποία έχει ως αντικείμενο τις εργασίες τεχνομεσιτείας, παραγωγής οικονομικού λογισμικού και λογισμικού ηλεκτρονικού εμπορίου. Το Δεύτερο και Τρίτο Βραβείο έλαβαν οι επιχειρήσεις: "Σαββάκης Δ. Μιχαήλ", (συσκευασίες αρωματικών, φαρμακευτικών φυτών και μπαχαρικών) και "Γ. Κορρές ΕΠΕ" (παραγωγή και διάθεση καλλυντικών και ομοιοπαθητικών προϊόντων), αντίστοιχα.

Εκτός από τα Βραβεία επιχειρηματικότητας απονεμήθηκαν, επίσης, και τέσσερις διακρίσεις σε τρεις τομείς με θέμα τη "Γυναικεία Επιχειρηματικότητα", τη "Νεανική Επιχειρηματικότητα" και την "Κοινωνική Επιχειρηματικότητα" αντίστοιχα. Τέλος, τιμητική διάκριση απονεμήθηκε στη Θερμοκοιτίδα επιχειρήσεων του ΕΟΜΜΕΧ στη Λάρισα.

Πληροφορίες: ΕΟΜΜΕΧ, κ.α Ε. Σπυροπούλου, τηλ.: 749 1295, fax: 749 1307, e-mail: elspy@eommex.gr, <http://www.eommex.gr>.

Δραστηριότητες του Τεχνολογικού Πάρκου Θεσσαλονίκης

1. "Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης Φορέας Ανάπτυξης Νέων Τεχνολογιών".

Το Σάββατο 12 Φεβρουαρίου 2000, το Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης (ΤΠΘ) διοργάνωσε εκδήλωση, με θέμα "Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης Φορέας Ανάπτυξης Νέων Τεχνολογιών". Στόχος της εκδήλωσης ήταν η ευρύτερη ενημέρωση του κοινού για τις δραστηριότητες και υπηρεσίες που προσφέρει το ΤΠΘ.

Στην εκδήλωση παρευρέθηκε και απηύθυνε χαιρετισμό ο Υπουργός Ανάπτυξης κ. Ε. Βενιζέλος, ο οποίος αναφέρθηκε, μεταξύ άλλων, στο θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας των Επιστημονικών & Τεχνολογικών Πάρκων και στην ανάγκη ενίσχυσης των εταιρειών ταχείας ανάπτυξης (spin-off), οι οποίες τόνισε ότι θα πρέπει να υποστηριχτούν ενεργά από την ερευνητική κοινότητα και τους επιχειρηματίες.

Ο Γενικός Γραμματέας Έρευνας & Τεχνολογίας κ. Α. Τσαυτάρης αναφέρθηκε στην ίδρυση του Εθνικού Κέντρου Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) το οποίο θα περιλαμβάνει το Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεματικής, το Ινστιτούτο Αγροβιοτεχνολογίας και το Ινστιτούτο Μεταφορών. Επίσης αναφέρθηκε στην επέκταση της Θερμοκοιτίδας του ΤΠΘ με σκοπό την ένταξη σε αυτό 60 νέων επιχειρήσεων.

Ο Καθ. Ι. Βασάλος αναφέρθηκε στο παρόν και στο μέλλον του Τεχνολογικού Πάρκου Θεσσαλονίκης, έργου συνολικής επένδυσης 4 δισ. δρχ., όπου απασχολούνται περίπου 170 εργαζόμενοι. Στόχοι του ΤΠΘ είναι η έρευνα & ανάπτυξη, η παροχή υπηρεσιών Μεταφοράς Τεχνολογίας καθώς επίσης και η ανάπτυξη νέων & καινοτόμων προϊόντων. Ο ομιλητής επεσήμανε ότι ο συνολικός ετήσιος τζίρος του ΤΠΘ είναι της τάξης των 2 δισ. δρχ.

Στη διάρκεια της εκδήλωσης οι επισκέπτες είχαν τη δυνατότητα να ενημερωθούν, τόσο από τις παρουσιάσεις όσο και από την παράλληλη Έκθεση, για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες των 11 εγκατεστημένων εταιρειών στη Θερμοκοιτίδα Επιχειρήσεων του ΤΠΘ. Οι εταιρείες δραστηριοποιούνται στους τομείς Ηλεκτρονικού εμπορίου, Χρηματιστηρίου & Internet, Σχεδιασμού και παραγωγής πολύπλοκων λογισμικών συστημάτων, Τεχνολογιών CAD/CAM, Αμπελοοινικής έρευνας, Ηλεκτροφορήσεων πρωτεϊνών αιμοσφαιρινών, Περιβαλλοντικών αναλύσεων, Ψηφιακής παραγωγής εικόνας & ήχου, Βιοϊατρικής τεχνολογίας, Μετρολογίας.



Ο Γενικός Γραμματέας Έρευνας και Τεχνολογίας κ. Α. Τσαυτάρης, σε χαιρετισμό του κατά την Εκδήλωση του ΤΠΘ: "ΤΠΘ-Φορέας Ανάπτυξης Νέων Τεχνολογιών"

2. "Ελληνοαμερικανική πρωτοβουλία για την τεχνολογική συνεργασία στα Βαλκάνια"

Στο Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης (ΤΠΘ), πραγματοποιήθηκε επίσης, τη Δευτέρα 21 Φεβρουαρίου 2000, η πρώτη επίσημη συνεδρίαση της "ελληνοαμερικανικής πρωτοβουλίας για την τεχνολογική συνεργασία στα Βαλκάνια". Η πρωτοβουλία αυτή προωθεί τη δημιουργία επαφών μεταξύ Αμερικανικών και Ελληνικών οργανισμών με αντίστοιχους φορείς των Βαλκανίων, με στόχο τη μεταφορά τεχνολογίας και επιχειρηματικής τεχνογνωσίας και φιλοδοξεί να λειτουργήσει σαν ένα φόρουμ νέων ιδεών που θα βελτιώσουν τις τεχνολογικές δυνατότητες της περιοχής.

Στο άμεσο μέλλον βασική επιδίωξη των φορέων είναι η προώθηση προγραμμάτων τεχνολογικής συνεργασίας στην Αλβανία, στην πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας, στη Βουλγαρία και στη Ρουμανία. Αρχικά, οι προσπάθειες θα επικεντρωθούν στους τομείς της πληροφορικής και τηλεματικής, του περιβάλλοντος, της γεωργικής παραγωγής και των τροφίμων και ποτών.

Στην εκδήλωση παρευρέθηκαν και απηύθυναν χαιρετισμό οι Υπουργοί Ανάπτυξης και Μακεδονίας-Θράκης, κ.κ. Ε. Βενιζέλος και Γ. Μαγκριώτης, καθώς και ο Αμερικανός πρέσβης κ. Ν. Μπέρνς.

Πληροφορίες: [Πληροφορίες: http://www.techpath.gr](http://www.techpath.gr)

Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα "Ποιότητα Ζωής & Διαχείριση των "Εμβιων Πόρων" (Quality of LIFE)

Αποτελέσματα της 1ης Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων
Εγκρίθηκε η χρηματοδότηση 307 νέων ερευνητικών έργων,
σε 32 από τα οποία υπάρχει ελληνική συμμετοχή (ποσοστό 10,4%)

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ενέκρινε πρόσφατα τη χρηματοδότηση 307 έργων στο πλαίσιο του Προγράμματος "Ποιότητα Ζωής και Διαχείριση Έμβιων Πόρων", με το ποσό των 494 εκατομμυρίων Ευρώ. Τα έργα αυτά έρχονται να εξετάσουν προβλήματα που απασχολούν τους επιστήμονες και σχετίζονται με τα τρόφιμα και τις διατροφικές συνήθειες, τον έλεγχο των λοιμωδών νοσημάτων, την ανάπτυξη νέων θεραπειών και βιομηχανικών προϊόντων και υπηρεσιών φιλικών προς το περιβάλλον, τις επιπτώσεις του περιβάλλοντος στην υγεία, τη βιώσιμη γεωργία, τη γήρανση του πληθυσμού. Πρόκειται για θέματα που απασχολούν τους πολίτες σε όλη την Ευρώπη.

Το Πρόγραμμα "Ποιότητα Ζωής και Διαχείριση Έμβιων Πόρων" - ένα από τα τέσσερα Θεματικά Προγράμματα του Πέμπτου Προγράμματος Πλαισίου (1999-2002) για Ε&ΤΑ της Ευρωπαϊκής Ένωσης - έχει συνολικό προϋπολογισμό 2.413 εκατομμύρια Ευρώ.

Στην πρώτη πρόσκληση υποβολής προτάσεων υποβλήθηκαν προτάσεις υψηλού επιπέδου. Ικανοποιώντας την προσέγγιση του 5ου Προγράμματος για την επίλυση ευρύτερων προβλημάτων που απασχολούν την κοινωνία, πολλά έργα θα εξετάσουν τη διασφάλιση της ποιότητας της διατροφικής αλυσίδας "από το αγρόκτημα στο τραπέζι", με σκοπό την καλύτερη κατανόηση του ρόλου της διατροφής στην υγεία και την ευζωία των πολιτών (π.χ. θέματα γενετικής τροποποιημένων τροφίμων και υγιεινές διατροφικές επιλογές για ηλικιωμένους καταναλωτές). Ξεχωριστό ενδιαφέρον παρουσιάζουν έργα που αφορούν ασθένειες όπως το AIDS, η Ηπατίτιδα C, η Φυματίωση και η Ελονοσία, καθώς και τις επιπτώσεις των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων στην ανθρώπινη υγεία, και προβλήματα αλλεργίας. Χρηματοδοτήθηκαν επίσης έργα βασικής έρευνας στους τομείς "Χρόνιες και εκφυλιστικές ασθένειες, καρκίνος, διαβήτης, καρδιοαγγειακές ασθένειες, σπάνιες ασθένειες", "Έρευνα για γονίδια και ασθένειες με γενετική προέλευση", "Νευροεπιστήμες".

Στην πρώτη πρόσκληση υποβολής προτάσεων υποβλήθηκαν 1.792 προτάσεις, στις οποίες συμμετείχαν

14.000 φορείς. Σε 238 από αυτές τις προτάσεις υπήρχε ελληνική συμμετοχή, και οι 12 είχαν ως συντονιστή έναν ελληνικό φορέα. Η συμμετοχή ήταν ιδιαίτερα υψηλή στις Γραμμές Δράσεις: "Το Εργοστάσιο Κύτταρο" "Περιβάλλον και Υγεία" και "Γήρανση του πληθυσμού", καθώς και στις Γενικές Δράσεις για θέματα βασικής έρευνας.

Σύμφωνα με τα τελικά αποτελέσματα, επιλέχθηκαν 307 έργα, στα οποία συμμετέχουν 2.749 εταίροι (οι 379 προέρχονται από τον χώρο της βιομηχανίας), με συνολική κοινοτική χρηματοδότηση 494 εκατομμύρια Ευρώ. Σε 32 από τα 307 εγκεκριμένα έργα υπάρχει ελληνική συμμετοχή (10,4% συμμετοχή επί των εγκεκριμένων έργων). Σε 2 από τα 32 αυτά έργα, ο συντονισμός γίνεται από ελληνικό φορέα (Ινστιτούτο Βιολογικής Έρευνας & Βιοτεχνολογίας του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, Τμήμα Μοριακής Γενετικής του Ελληνικού Ινστιτούτου Παστέρ).

Η ελληνική συμμετοχή είναι αυξημένη στις Θεματικές Περιοχές:

"Βιώσιμη Γεωργία, Αλιεία & Δασοκομία" (σε 10 από τις 71 εγκεκριμένες προτάσεις),

"Γήρανση του Πληθυσμού" (σε 6 από τις 29 εγκεκριμένες προτάσεις),

"Έρευνα για τη Δημόσια Υγεία και τις Υπηρεσίες Υγείας" (σε 1 από τις 3 εγκεκριμένες προτάσεις),

"Κοινωνικό-οικονομικές πτυχές Βιολογικών Επιστημών & Τεχνολογιών" (στην 1 εγκεκριμένη πρόταση).

Από την ανάλυση των δεδομένων προκύπτει ότι στο Πρόγραμμα "Ποιότητα Ζωής και έμβιοι πόροι", κάθε έργο έχει κατά μέσο όρο περίπου 9 εταίρους και μια μέση κοινοτική χρηματοδότηση 1,6 εκατομμύρια Ευρώ, σημαντικά αυξημένη σε σχέση με τα έργα του 4ου Προγράμματος Πλαισίου.

Η δεύτερη πρόσκληση υποβολής προτάσεων του Προγράμματος έχει ήδη προκηρυχθεί από τις 15 Δεκεμβρίου 1999, με καταληκτική ημερομηνία 15 Μαρτίου και 11 Οκτωβρίου του 2000, ανάλογα με τις Κεντρικές Δράσεις.

Πληροφορίες για τις προσκλήσεις υποβολής προτάσεων και για το Πρόγραμμα:

Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης/ Εθνικό Σημείο Επαφής για το Quality of LIFE

κα. Γ. Μαζιώτη, κα. Α. Καραχάλιου,
τηλ.: 01 7273947/921, Fax: 01 7246824,
e-mail: gmazio@ekt.gr, akarah@ekt.gr,
http://hirc.ekt.gr,
http://www.gsrt.gr/html/greek/gsr_main.htm

Πίνακας : Στατιστική Ανάλυση της Ελληνικής Συμμετοχής

Θεματική περιοχή	Υποβληθείσες Προτάσεις	Υποβληθείσες Προτάσεις με Ελλην. Συμμετοχή	Εγκεκριμένες Προτάσεις	Εγκεκριμένες Προτάσεις με Ελλην. Συμμετοχή	% Προτάσεων με Ελλην. Συμμετοχή επί του συνόλου των Εγκεκριμένων
Κ.Δ. 1 : Τρόφιμα, Διατροφή & Υγεία	191	32	39	2	5.1%
Κ.Δ. 2 : Έλεγχος Λοιμωδών Νοσημάτων	110	11	34	2	5.9%
Κ.Δ. 3 : Το "Εργοστάσιο Κύτταρο"	399	30	41	2	4.9%
Κ.Δ. 4 : Περιβάλλον & Υγεία	162	27	25	3	12%
Κ.Δ. 5 : Βιώσιμη Γεωργία, Αλιεία & Δασοκομία	300	48	71	10	14.1%
Κ.Δ. 6 : Γήρανση του Πληθυσμού & Μειονεξίες	222	40	29	6	20.7%
Γ.Φ.Δ. 7 : Χρόνιες & Εκφυλιστικές Νόσοι, Καρδιαγγειακές Παθήσεις & Σπάνιες Ασθένειες	170	21	23	2	8.7%
Γ.Φ.Δ. 8 : Γονιδιώματα & Ασθένειες γενετικής αιτιολογίας	111	11	18	1	5.6%
Γ.Φ.Δ. 9 : Επιστήμες του Νευρικού Συστήματος	59	4	12	1	8.3%
Γ.Φ.Δ. 10 : Έρευνα για την Δημόσια Υγεία & τις Υψηλές Υγείας	17	4	3	1	33.3%
Γ.Φ.Δ. 11 : Έρευνα σχετικά με τα Μειονεκτούντα Άτομα	6	0	1	0	0%
Γ.Φ.Δ. 12 : Βιοϊατρική Δεοντολογία & Βιοηθική	17	5	5	1	20%
Γ.Φ.Δ. 13 : Κοινωνικο-οικονομικές πτυχές Βιολογικών Επιστημών & Τεχνολογιών	8	2	1	1	100%
Υποδομές Έρευνας	20	3	5	0	0%
ΣΥΝΟΛΟ	1792	238	307	32	10.4%

Συνομειώσεις:

Θεματική Περιοχή * Κ.Δ. : Κεντρική Δράση
** Γ.Φ.Δ.: Γενικής Φύσεως Δραστηριότητα
Τρόπος Εφαρμογής C.A. (concerted action): Έργο Συντονισμένης Δράσης

R.S. (shared-cost research): Έργο Επιμερισμένης Δράσης
T.N. (thematic network): Θεματικό Δίκτυο

ΕΚΤ - Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION / HIRC

Αναζητήσεις Συνεργασιών για Μεταφορά Τεχνολογίας και Προγράμματα Ε&ΤΑ

Το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation είναι ένα από τα 53 κέντρα του ευρωπαϊκού δικτύου των Κέντρων Αναδιανομής Καινοτομίας (Innovation Relay Centers, IRCs) που συνεργάζονται με κύριο στόχο να ενισχύσουν το πνεύμα καινοτομίας στις ευρωπαϊκές επιχειρήσεις, ειδικά στις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (ΜΜΕ), καθώς και στα Ερευνητικά Ιδρύματα και Πανεπιστήμια. Για το σκοπό αυτό, το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation, αφενός, υποστηρίζει φορείς και παραγωγικές/επιχειρηματικές μονάδες στον εντοπισμό νέων τεχνολογιών που ανταποκρίνονται σε συγκεκριμένες ανάγκες τους, και αφετέρου, τούς υποβοηθά στη διαδικασία μεταφοράς τεχνολογίας.

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης έχει αναλάβει τον συντονισμό του ΕΚΤ/Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation που αποτελεί κοινοπραξία με εταίρους τον ΕΟΜΜΕΧ, το Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης και τις πέντε κλαδικές εταιρείες έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης: ΕΑΝΤ (Εταιρεία Ανάπτυξης Ναυτικής Τεχνολογίας), ΕΒΕΤΑΜ (Εταιρεία Βιομηχανικής Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης Μετάλλων), ΕΚΕΠΥ (Εταιρεία Τεχνολογικής Ανάπτυξης Κεραμικών και Πυριμάχων), ΕΤΑΚΕΙ (Εταιρεία Τεχνολογικής Ανάπτυξης Κλωστοϋφαντουργίας, Ενδυσης και Ινών) και ΕΤΑΤ (Εταιρεία Τεχνολογικής Ανάπτυξης Τροφίμων).

Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του, το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation δέχεται και διαχέει πληροφορίες για αναζητήσεις συνεργασιών που κοινοποιούνται από και προς τα μέλη του ευρωπαϊκού δικτύου των IRCs. Έτσι, προσφέρει, μεταξύ άλλων, τις ακόλουθες υπηρεσίες:

1. Προώθηση των αιτημάτων ελληνικών φορέων/εταιρειών για αναζήτηση συνεργασιών με στόχο τη μεταφορά τεχνολογίας (προσφορές/αναζητήσεις

τεχνολογίας), αλλά και την υποβολή προτάσεων στα προγράμματα Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης του 5ου Προγράμματος Πλαισίου (1999-2002).

Οι αναζητήσεις συνεργασιών προωθούνται, μέσω του δικτύου των Κέντρων Αναδιανομής Καινοτομίας/IRCs (περισσότεροι από 220 οργανισμοί σε όλη την Ευρώπη), σε εταιρείες και επιχειρήσεις του ευρωπαϊκού χώρου που ενδιαφέρονται για την ελληνική τεχνολογική δραστηριότητα, και γενικότερα σε κάθε ενδιαφερόμενο που θα μπορούσε να προβεί σε ερευνητική ή/και επιχειρηματική συνεργασία με τους ελληνικούς φορείς/εταιρείες.

Για την προώθηση των αναζητήσεων, απαιτείται η συμπλήρωση των ειδικών εντύπων που ακολουθούν, στα αγγλικά (**Έντυπο 1:** Προσφορά/αναζήτηση τεχνολογίας, **Έντυπο 2:** Αναζητήσεις συνεργασιών για υποβολή προτάσεων στα ερευνητικά προγράμματα). Επισημαίνεται ότι για να γίνει αποδεκτή η αναζήτηση στη Βάση Δεδομένων του Δικτύου, θα πρέπει να συμπληρωθούν όλα τα υποχρεωτικά πεδία (M = Mandatory).

Τα έντυπα διατίθενται και ηλεκτρονικά (αρχεία MS Word) στην ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://hirc.ekt.gr/ps/htm>.

Τα συμπληρωμένα έντυπα θα πρέπει να αποστέλλονται στο ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation.

2. Κατάλογο των πιο πρόσφατων αναζητήσεων συνεργασιών (προσφορές τεχνολογίας, αναζητήσεις τεχνολογίας, υποβολή προτάσεων στο 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο) που έχουν προωθηθεί από τα μέλη του Δικτύου των IRCs (ακολουθεί μετά τα Έντυπα 1&2). Κάθε αναζήτηση συνεργασιών περιλαμβάνει:

- κωδικό αριθμό
- ημερομηνία υποβολής της αίτησης στο ΕΚΤ

- τίτλο και σύντομη περιγραφή τεχνολογίας/έργου
- χώρα προέλευσης
- είδος συνεργασίας / ερευνητικό πρόγραμμα
- ζητούμενο συνεργάτη
- προθεσμία

Ο κατάλογος αναζητήσεων συνεργασιών περιέχει σύντομες μόνο πληροφορίες. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις καταχωρήσεις που σας ενδιαφέρουν, μπορείτε να συμπληρώσετε το "Δελτίο Πληροφοριών για Αναζητήσεις Συνεργασιών" που υπάρχει στην προτελευταία σελίδα του περιοδικού, και να επικοινωνήσετε με το ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής Innovation.

Οι πλήρεις κατάλογοι των αναζητήσεων συνεργασιών (οι προηγούμενες εν ισχύ, οι τρέχουσες, και οι τελευταίες, μετά την έκδοση του Ενημερωτικού Δελτίου) διατίθενται στις ιστοσελίδες του ΕΚΤ/Ελληνικού Κέντρου Αναδιανομής Innovation:

<http://hirc.ekt.gr/ps/search.htm>.



**Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής
INNOVATION:
ΕΚΤ, ΕΟΜΜΕΧ, ΕΚΕΠΥ, ΕΤΑΚΕΙ,
ΕΤΑΤ, ΕΒΕΤΑΜ, ΕΑΝΤ,
Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης**

κα Παναγιώτα Φαρφαρά,
ΕΚΤ/Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής
Innovation/HIRC,
Βασ. Κων/νου 48, 11635 Αθήνα
τηλ.: 01 - 72 73 922,
Fax: 01 - 72 46 824
ή με e-mail: hircpart@ekt.gr
URL: <http://hirc.ekt.gr>

Date : ___ / ___ / ___

Deliver to CORDIS Now In 1 month

Code (to be filled by HIRC): _____

(M)= Mandatory field

[Για να είναι αποδεκτή η συμπληρωμένη φόρμα στη Βάση Δεδομένων του Δικτύου των IRCs, θα πρέπει να συμπληρωθούν όλα τα υποχρεωτικά πεδία]

SUBJECT(M): **TECHNOLOGY OFFER**

Valid Until Date*

: ___ / ___ / ___

 TECHNOLOGY REQUEST

Valid Until Date*

: ___ / ___ / ___

(M)

(Maximum 1 year*)

1. ORGANISATION DETAILS (M)

Organisation : _____

Contact Person: _____

Building/Street/PO Box: _____

Postcode: _____

City: _____

Country: _____

Tel.: _____

URL: _____

Fax: _____

E-mail: _____

Organisation type (M): (please try to tick only one box) Education Institutions (Higher/Technological) Industrial/Commercial enterprise/SME Research centre/Laboratory Consultancy Public sector or Public enterprise Private research centre Technical centre / Technology Other (please specify) Transfer centre**Organisation size (M):** (please tick one box)Number of employees : < 20 • 21 - 50 • 51 - 100 • 101 - 250 • 251 - 500 • > 500**Turnover:** (optional)

Last Year :

EURO

Expected for the actual year :

EURO

Abstract (M):

(Please give a brief description of the benefits of the technology, including key technical or competitive advantages)

(max. 500 characters, spaces included)

Description of the specialisation of the organisation :

2. TECHNOLOGY DETAILS (M)

Short Title (M):

Type :

- Methodology Process Product Know-how Skill

Description (M)

Innovative aspects (M) (FOR TECHNOLOGY OFFERS ONLY)

Main advantages (M): (FOR TECHNOLOGY OFFERS ONLY)

Keywords (M): (see attached: SIC codes, σελ. 20)

Current Stage of Development (M):
(FOR TECHNOLOGY OFFERS ONLY)

- Development phase
 Available for demonstration
 Already on the market

Intellectual Property Rights (M):
(FOR TECHNOLOGY OFFERS ONLY)

- Patent(s) applied for but not yet granted
 Patent(s) granted
 Copyright(s) registered
 License agreement(s) reached
 Partnership/other contractual agreement(s)
 Exclusive rights

Comments:

Application Domains (M):

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> INDUSTRY | <input type="checkbox"/> Telecommunications | <input type="checkbox"/> AGRICULTURAL AND MARINE RESOURCES |
| <input type="checkbox"/> Industrial manufacture | <input type="checkbox"/> ENERGY | <input type="checkbox"/> Agriculture-Forestry |
| <input type="checkbox"/> Transport | <input type="checkbox"/> BIOLOGICAL SCIENCES | <input type="checkbox"/> Food-Agro Industry |
| <input type="checkbox"/> Aerospace technology | <input type="checkbox"/> Medicine, health | <input type="checkbox"/> Fisheries, resources of the sea |
| <input type="checkbox"/> Construction technology | <input type="checkbox"/> Biotechnology | <input type="checkbox"/> MEASUREMENTS AND STANDARDS |
| <input type="checkbox"/> Materials technology | <input type="checkbox"/> Veterinary | <input type="checkbox"/> Measurement methods |
| <input type="checkbox"/> Chemical industry | <input type="checkbox"/> Pharmaceutical/Cosmetics | <input type="checkbox"/> Reference materials |
| <input type="checkbox"/> Automation/Robotics | <input type="checkbox"/> ENVIRONMENT | <input type="checkbox"/> Standards-Quality |
| <input type="checkbox"/> Heavy metals industry, smelting | <input type="checkbox"/> Environmental protection | <input type="checkbox"/> OTHERS |
| <input type="checkbox"/> INFORMATION TECHNOLOGY | <input type="checkbox"/> Waste management | |
| <input type="checkbox"/> Electronics, microelectronics | <input type="checkbox"/> Nuclear safety-Radiation protection | |
| <input type="checkbox"/> Information processing, information systems | <input type="checkbox"/> Radioactive | |

Market Applications (FOR TECHNOLOGY OFFERS ONLY)

Keywords : (see attached: VEIC Codes)

Comments/Highlights:

3. PROFILE OF PARTNER REQUIRED (M)

Target partner expertise sought :

Type of collaboration sought (M): *(More than one option can be selected)*

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Further research and/or development support | <input type="checkbox"/> Manufacturing agreement |
| <input type="checkbox"/> Joint Venture agreement | <input type="checkbox"/> Financial resources |
| <input type="checkbox"/> License agreement | <input type="checkbox"/> Information exchange |
| <input type="checkbox"/> Marketing agreement | <input type="checkbox"/> Other (please specify) |

Comments:

.....

.....

Target partner organisation type (M): *(More than one option can be selected)*

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Education Institutions (Higher/Technological) | <input type="checkbox"/> Industrial/Commercial enterprise/SME |
| <input type="checkbox"/> Research centre / Laboratory | <input type="checkbox"/> Consultancy |
| <input type="checkbox"/> Public sector or Public enterprise | <input type="checkbox"/> Private research centre |
| <input type="checkbox"/> Technical centre / Technology /Transfer centre | <input type="checkbox"/> Other (please specify) |

Target partner country(ies) :

To be distributed: A. In Greece: YES / NO B. To the relevant Thematic Group: YES / NO

4. FURTHER DOCUMENTATION (if possible please attach to this form)

Please specify attachments :

.....

5. SENDER DETAILS (if different from first page details)

Sender organisation name:

Telephone :

Contact Person:

Fax :

e-mail address:

For internal HIRC evaluation please provide us the following information

Where did you acquire this form :

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> WEB | <input type="checkbox"/> Newsletter* | <input type="checkbox"/> Event, exhibition* |
| <input type="checkbox"/> University liaison office* | <input type="checkbox"/> HIRC partner* | <input type="checkbox"/> Other* |
| <input type="checkbox"/> *Please specify : | | |

Παρακαλούμε να επιστραφεί το έντυπο συμπληρωμένο : κα Παναγιώτα Φαρφαρά, EKT,
 Βασ. Κων/νου 48, 116 35 Αθήνα Τηλ.: +30-1-7273922, Fax: +30-1-7246824, e-mail: hircpart@ekt.gr

SUBJECT CLASSIFICATION CODES (SIC CODES)

ELECTRONICS, IT AND TELECOMMS

- ELM Electronics, Microelectronics**
Automation, Robotics Control Systems
Digital Systems, Digital Representation
Electronic circuits, components and equipment /
Electronic engineering
High Frequency Technology, Microwaves
Magnetic and superconductive materials/devices
Microengineering, Micromachining
Printed circuits and integrated circuits
Semiconductors
- IPS Information Processing, Information System**
Advanced Systems Architecture
Archivistics/Documentation/Technical
Documentation
Artificial Intelligence (AI)
Computer Hardware
Computer Software
Computer Technology/Graphics, Meta Computing
Data Processing / Interchange
Data Protection, Storage Technology, Cryptography
Databases, Database Management, Data Mining
Electronic Commerce, Electronic Payment,
Electronic Signature
Imaging, Image Processing
Information Technology/Informatics
Internet Technologies
Multimedia
Peripherals Technologies (Mass Data Storage,
Display Technologies)
- TEL Telecommunications**
Audiovisual Equipment and Communication
Broadband Technologies
Mobile Communications
Narrow Band Technologies
Network Technology, Network Security
Radar
Satellite Technology / Systems / Positioning /
Communication
Signal Processing

INDUSTRIAL MANUFACTURING, MATERIAL AND TRANSPORT TECHNOLOGIES

- IND Industrial Manufacture**
Design and Modelling / Prototypes
Industrial Engineering / Processes / Manufacturing
Techniques
Machine Tools
Plant Design and Maintenance
- CON Construction Technology**
Building Materials, Components and Methods
Civil engineering
Construction Equipment
Fire Resistance
Sound Insulation
- MAT Materials Technology**
Adhesives
Ceramic Materials and Powders
Coats and Surface Treatment
Fine Chemicals, Dyes and Inks
Iron and Steel, Steelworks
Metals and Alloys
Optical Materials
Plastics, Rubber, Polymers and Composite
Materials
Properties of Materials, Corrosion/Degradation
Wood Products
- TRA Transport**
Air Transport Technology
Design and Technology of Vehicles
Freight Transport
Hybrid and Electric Vehicles
Intermodal Transport
Railway Transport Technology
Road Transport Technology
Traction/Propulsion Systems
Traffic Engineering / Control Systems
Transportation Systems
Water Transport Technology, Shipbuilding
- AER Aerospace Technology**
Aeronautical technology / Avionics
Aircraft
Helicopter
Space Exploration and Technology

OTHER INDUSTRIAL TECHNOLOGIES

- Chemical Technology and Engineering
Electrical Engineering and Technology / Electrical
Equipment
Footwear / Leather Technology
Laser Technology
Mechanical Engineering, Hydraulics, Vibration and
Acoustic Engineering
Membrane / Filtration technology
Mining Technologies
Non-Metallic Technology
Paper Technology
Pipeline Technology
Pulp Technology
Sensory/Multisensory Technology, Instrumentation.
Simulation, Simulation Engineering
Sound Engineering/Technology
Speech Processing/Technology
Textiles Technology
Vacuum/ High Vacuum Technology

ENERGY

- EST Energy Storage and Transport**
ESV Energy Saving and Conservation
FFU Fossil Fuels
Coal and Hydrocarbons
Coke
Petroleum Products
- FIS Nuclear Fission / Nuclear Fusion**
RSE Renewable Sources of Energy
Biomass Energy
Geothermal Energy
Hydroelectric Power
Photovoltaic Systems, Cells and Modules
Manufacturing
Solar Energy
Tidal Wave Energy
Unconventional and Alternative Energies
Wind Energy
- OET Other Energy Topics**
Combustion, Flames
Electricity Generation and Storage
Fuel Technology
Heat Transfer, Transmission and Storage

PHYSICAL AND EXACT SCIENCES

- CHE Astronomy**
Chemistry
Analytical Chemistry
Computational Chemistry and Modelling
Inorganic Chemistry
Organic Chemistry
Petrochemistry, Petroleum Engineering
- EAR Earth Sciences**
Geology, Geological Engineering, Geotechnics
Oceanography
Tectonics, Seismology
- MST Mathematics, Statistics**
Algorithms and Complexity
Mathematical modelling
Statistical Analysis
- MET Meteorology / Climatology**
PHY Physics
Acoustics
Astrophysics / Cosmology
Nuclear Physics
Physics of Fluids
Thermodynamics

BIOLOGICAL SCIENCES

- MED Medicine, Human Health**
Care and Health Services
Clinical Research, Trials
Cytology, Cancerology, Oncology
Dentistry / Odontology, Stomatology
Diagnostics, Diagnosis
Diseases
Gene - DNA Therapy
Gerontology and Geriatrics

- Medical Instrumentation, Medical Imaging,
Radiology
Medical Research
Medical Technology / Biomedical Engineering
Pharmaceutical Products / Drugs
Physiology
Surgery
Virus, Virology / Antibiotics / Bacteriology
- BIO Biology / Biotechnology**
Cellular and Molecular Biology
Enzymology / Protein Engineering / Fermentation
Genetic Engineering
Microbiology
In vitro Testing, Trials
- LIF Life Sciences**
Biochemistry / Biophysics
Genetics
Toxicology

AGRICULTURE AND MARINE RESOURCES

- AGR Agriculture**
Agriculture Machinery / Technology
Animal Production / Husbandry
Crop Production
Sylviculture, Forestry, Forest technology
Horticulture
Veterinary Medicine
- FOO Food**
Food Additives / Ingredients
Food and Drink Technology
Food Microbiology / Toxicology / Quality Control
Food Packaging / Handling
Food Processing
- SEA Resources of the Sea, Fisheries**
Aquaiculture
Fish / Fisheries / Fishing Technology
Marine Science

MEASUREMENTS AND STANDARDS

- MEA Measurement Methods**
Analyses / Test Facilities and Methods
Applied Metrology
Non Destructive Testing
Recording Devices
- REF Reference Materials**
STA Standards
Technical Standards
Quality Standards

PROTECTING MAN AND ENVIRONMENT

- SAF Safety**
Assessment of Risk
Fire Safety Technology
Transportation of Hazardous Materials
- ENV Environment**
Air Pollution
Environmental Engineering / Technology
Measurement and Detection of Pollution
Soil Pollution
Water Pollution / Treatment
Ecology
- RAD Radiation Protection**
WAS Waste Management
Recycling, Recovery
Incineration and Pyrolysis
Biotreatment / Compost / Bioconversion
Land and Sea Disposal
- RWA Radioactive Waste**

SOCIAL AND ECONOMICS CONCERNS

- SOC Social Aspects**
EDU Education, Training
INF Information, Media
ECO Economic Aspects

ΠΕΜΠΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΛΑΙΣΙΟ

ΕΚΤ- Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION / HIRC

Date : ___ / ___ / ___

Deliver to CORDIS Now In 1 month

Code (to be filled by HIRC): _____

(M) = Mandatory field

[Για να είναι αποδεκτή η συμπληρωμένη φόρμα στη Βάση Δεδομένων του Δικτύου των IRCs, θα πρέπει να συμπληρωθούν όλα τα υποχρεωτικά πεδία]

EU RTD Programme Name :

Deadline Date * : ___ / ___ / ___ (M)

* (maximum of 1 year)

1. ORGANISATION DETAILS (M)

Organisation : _____

Contact Person: _____

Building/Street/PO Box: _____

Postcode: _____

City: _____

Country: _____

Tel.: _____

URL: _____

Fax: _____

E-mail: _____

Organisation type (M): (please tick only one box)

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Education Institutions (Higher/Technological) | <input type="checkbox"/> Industrial/Commercial enterprise/SME |
| <input type="checkbox"/> Research centre/Laboratory | <input type="checkbox"/> Consultancy |
| <input type="checkbox"/> Public sector or Public enterprise | <input type="checkbox"/> Private research centre |
| <input type="checkbox"/> Technical centre / Technology | <input type="checkbox"/> Other (please specify) |
| <input type="checkbox"/> Transfer centre | |

Description of activities / Other details (M):**Organisation size:** (please tick one box) (M)Number of employees : < 20 • 21 - 50 • 51 - 100 • 101 - 250 • 251 - 500 • > 500**Turnover:** (optional)

Last Year :

EURO

Expected for the actual year :

EURO

Abstract (M):(Please give a brief description of the benefits of the technology, including key technical or competitive advantages)
(max. 500 characters, spaces included)**Description of the specialization of the organization:**



2. PROJECT DETAILS (M)

Short Title (M):

Type : (optional for EU RTD Programme)

- Methodology
- Process
- Product
- Know-how
- Skill

Description: (min 200 characters) (M):

Keywords (M): (see attached: SIC Codes σελ. 20)

Current Stage of Development (M): (please tick only one box)

- Idea
- Intermediate design/research phase
- Development phase
- Available for test

Application Domains (M):

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> INDUSTRY | <input type="checkbox"/> Telecommunications | <input type="checkbox"/> AGRICULTURAL AND MARINE RESOURCES |
| <input type="checkbox"/> Industrial manufacture | <input type="checkbox"/> ENERGY | <input type="checkbox"/> Agriculture-Forestry |
| <input type="checkbox"/> Transport | <input type="checkbox"/> BIOLOGICAL SCIENCES | <input type="checkbox"/> Food-Agro Industry |
| <input type="checkbox"/> Aerospace technology | <input type="checkbox"/> Medicine, health | <input type="checkbox"/> Fisheries, resources of the sea |
| <input type="checkbox"/> Construction technology | <input type="checkbox"/> Biotechnology | <input type="checkbox"/> MEASUREMENTS AND STANDARDS |
| <input type="checkbox"/> Materials technology | <input type="checkbox"/> Veterinary | <input type="checkbox"/> Measurement methods |
| <input type="checkbox"/> Chemical industry | <input type="checkbox"/> Pharmaceutical/Cosmetics | <input type="checkbox"/> Reference materials |
| <input type="checkbox"/> Automation/Robotics | <input type="checkbox"/> ENVIRONMENT | <input type="checkbox"/> Standards-Quality |
| <input type="checkbox"/> Heavy metals industry, smelting | <input type="checkbox"/> Environmental protection | <input type="checkbox"/> OTHERS |
| <input type="checkbox"/> INFORMATION TECHNOLOGY | <input type="checkbox"/> Waste management | |
| <input type="checkbox"/> Electronics, microelectronics | <input type="checkbox"/> Nuclear safety-Radiation protection | |
| <input type="checkbox"/> Information processing, information systems | <input type="checkbox"/> Radioactive | |

Comments:

.....

.....

.....

.....

.....



ΠΕΜΠΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΛΑΙΣΙΟ

ΕΚΤ- Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION / HIRC

Target partner organisation type (M): *(please tick only one box)*

- Education Institutions (Higher/Technological)
- Consultancy
- Research
- Education
- Industry
- Non Commercial
- Technology Transfer

Expertise sought (M):

- Land transport and marine technologies
- New perspectives for aeronautics
- Preserving the ecosystem
- Sustainable management and quality of water
- Global change, climate and biodiversity
- Sustainable marine ecosystems
- City of tomorrow and cultural heritage
- Cleaner energy systems, including renewable
- Economic and efficient energy for a competitive Europe
- Cleaner energy systems, including renewable
- Economic and efficient energy for a competitive Europe
- International role of Community research
- Innovation and Participation of SMEs
- Improving Human research potential and socio-economic research base
- Other

EC Programme(s) (M)

- All EC RTD Programmes
- Quality of life and management of living resources
- Health, food and environmental factors
- Control of infectious diseases
- Cell factory
- Sustainable agriculture, fisheries and forestry, rural areas
- Ageing population
- User-friendly information society
- Systems and services for the citizen
- New methods of work and electronic commerce
- Multimedia content and tools
- Essential technologies and infrastructures
- Competitive and sustainable growth
- Innovative products, processes and organisation
- Sustainable mobility and intermodality

Target partner country(ies) :

To be distributed: **A. In Greece:** YES / NO **B. To the relevant Thematic Group:** YES / NO

4. FURTHER DOCUMENTATION (if possible please attach to this form)

Please specify attachments :

5. SENDER DETAILS (if different from first page details)

Sender organisation name:

Telephone :

Fax :

Contact Person:

e-mail address:

For internal HIRC evaluation please provide us the following information

Where did you acquire this form :

- WEB
- University liaison office*
- *Please specify :
- Newsletter*
- HIRC partner*
- Event, exhibition*
- Other*

Παρακαλούμε να επιστραφεί το έντυπο συμπληρωμένο: κα Παναγιώτα Φαρφαρά, Βασ. Κων/νου 48, ΕΚΤ, 116 35 Αθήνα
Τηλ.: +30-1-7273922, Fax: +30-1-7246824, e-mail: hircpart@ekt.gr



2. PROJECT DETAILS (M)

Short Title (M):

Type : (optional for EU RTD Programme)

- Methodology
- Process
- Product
- Know-how
- Skill

Description: (min 200 characters) (M):

Keywords (M): (see attached: SIC Codes σελ. 20)

Current Stage of Development (M): (please tick only one box)

- Idea
- Intermediate design/research phase
- Development phase
- Available for test

Application Domains (M):

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> INDUSTRY | <input type="checkbox"/> Telecommunications | <input type="checkbox"/> AGRICULTURAL AND MARINE RESOURCES |
| <input type="checkbox"/> Industrial manufacture | <input type="checkbox"/> ENERGY | <input type="checkbox"/> Agriculture-Forestry |
| <input type="checkbox"/> Transport | <input type="checkbox"/> BIOLOGICAL SCIENCES | <input type="checkbox"/> Food-Agro Industry |
| <input type="checkbox"/> Aerospace technology | <input type="checkbox"/> Medicine, health | <input type="checkbox"/> Fisheries, resources of the sea |
| <input type="checkbox"/> Construction technology | <input type="checkbox"/> Biotechnology | <input type="checkbox"/> MEASUREMENTS AND STANDARDS |
| <input type="checkbox"/> Materials technology | <input type="checkbox"/> Veterinary | <input type="checkbox"/> Measurement methods |
| <input type="checkbox"/> Chemical industry | <input type="checkbox"/> Pharmaceutical/Cosmetics | <input type="checkbox"/> Reference materials |
| <input type="checkbox"/> Automation/Robotics | <input type="checkbox"/> ENVIRONMENT | <input type="checkbox"/> Standards-Quality |
| <input type="checkbox"/> Heavy metals industry, smelting | <input type="checkbox"/> Environmental protection | <input type="checkbox"/> OTHERS |
| <input type="checkbox"/> INFORMATION TECHNOLOGY | <input type="checkbox"/> Waste management | |
| <input type="checkbox"/> Electronics, microelectronics | <input type="checkbox"/> Nuclear safety-Radiation protection | |
| <input type="checkbox"/> Information processing, information systems | Radioactive | |

Comments:

.....

.....

.....

.....

.....



ΠΕΜΠΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΛΑΙΣΙΟ

ΕΚΤ- Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION / HIRC

Target partner organisation type (M): (please tick only one box)

- Education Institutions (Higher/Technological)
- Consultancy
- Research
- Education
- Industry
- Non Commercial
- Technology Transfer

Expertise sought (M):

EC Programme(s) (M)

- All EC RTD Programmes
- Quality of life and management of living resources
- Health, food and environmental factors
- Control of infectious diseases
- Cell factory
- Sustainable agriculture, fisheries and forestry, rural areas
- Ageing population
- User-friendly information society
- Systems and services for the citizen

- New methods of work and electronic commerce
- Multimedia content and tools

- Essential technologies and infrastructures
- Competitive and sustainable growth
- Innovative products, processes and organisation

- Sustainable mobility and intermodality

- Land transport and marine technologies
- New perspectives for aeronautics
- Preserving the ecosystem
- Sustainable management and quality of water
- Global change, climate and biodiversity
- Sustainable marine ecosystems

- City of tomorrow and cultural heritage
- Cleaner energy systems, including renewable
- Economic and efficient energy for a competitive Europe
- Cleaner energy systems, including renewable
- Economic and efficient energy for a competitive Europe
- International role of Community research
- Innovation and Participation of SMEs
- Improving Human research potential and socio-economic research base
- Other

Target partner country(ies) :

To be distributed: A. In Greece: YES / NO **B. To the relevant Thematic Group:** YES / NO

4. FURTHER DOCUMENTATION (if possible please attach to this form)

Please specify attachments :

5. SENDER DETAILS (if different from first page details)

Sender organisation name:

Telephone :

Fax :

Contact Person:

e-mail address:

For internal HIRC evaluation please provide us the following information

Where did you acquire this form :

- WEB
- University liaison office*
- *Please specify :
- Newsletter*
- HIRC partner*
- Event, exhibition*
- Other*

Παρακαλούμε να επιστραφεί το έντυπο συμπληρωμένο: κα Παναγιώτα Φαρφαρά, Βασ. Κων/νου 48, ΕΚΤ, 116 35 Αθήνα
Τηλ.: +30-1-7273922, Fax: +30-1-7246824, e-mail: hircpart@ekt.gr

Venture Economics industry Codes (VEIC codes)

ELECTRONICS, IT AND TELECOMMS

1000 COMMUNICATIONS

- 1100 Commercial Communications
- 1110 Radio and TV broadcasting stations
- 1120 CATV and pay TV systems
- 1130 Radio and TV broadcasting and other related equipment
- 1140 Other commercial communications
- 1200 Telephone Related
- 1210 Long distance telephone services
- 1220 Telephone interconnect and other equipment
- 1230 Message forwarding, queuing and answering systems, telephone management systems and PBXs
- 1240 Other telephone related (including telephone cost accounting systems, telephone related telephone test systems and telephone answering service equipment)
- 1400 Facsimile Transmission
- 1500 Data Communications
- 1510 Local area networks (including voice/data PBX systems)
- 1520 Data communication components
- 1521 Communications processors/network management
- 1522 Protocol converters and emulators
- 1523 Modems and multiplexers
- 1524 Other data communication components
- 1530 Network test, monitoring and support equipment
- 1540 Other data communications
- 1600 Satellite Microwave Communications
- 1610 Satellite services/carriers/operators
- 1620 Satellite ground (and others) equipment
- 1630 Microwave service facilities
- 1640 Microwave and satellite components (including antennae and amplifiers)
- 1650 Other satellite/microwave
- 1800 Other Communications Related
- 1810 Defence communications
- 1820 Mobile communications, pagers and cellular radio
- 1830 Other communications (not elsewhere classified)
- 1840 Communications services

2000 COMPUTER RELATED

- 2100 Computers
- 2110 Mainframe and scientific computers
- 2111 Mainframes
- 2112 Scientific computers
- 2120 Mini and micro computers
- 2121 Fail safe computers
- 2122 Mini computers (small business)
- 2123 Micro computers (personal and very small)
- 2124 Other mini and micro computers
- 2200 Computer Graphics Related
- 2210 CAD/CAM, CAE systems
- 2220 Graphics systems
- 2230 Graphics software
- 2240 Graphics terminals
- 2250 Graphics printers/plotters
- 2260 Other graphics peripherals
- 2270 Other computer graphics
- 2300 Specialised Turnkey Systems

- 2400 Scanning Related
- 2410 OCR (optical character recognition)
- 2420 OBR (optical bar recognition)
- 2430 MICR (magnetic ink character recognition)
- 2440 Other scanning related (including optical mark sensing and image processing)
- 2500 Peripherals
- 2510 Terminals
- 2511 Intelligent terminals
- 2512 Portable terminals
- 2514 Other terminals
- 2520 Printers
- 2530 Data I/O devices
- 2540 Disk related memory devices
- 2541 Floppy disks and drivers
- 2542 Winchester disks and drives
- 2543 Optical disks and drives
- 2544 Other disk related
- 2550 Tape related devices
- 2551 Magnetic tapes
- 2552 Tape heads and drives
- 2553 Continuous tape backup systems
- 2554 Other tape related devices
- 2560 Other memory devices (excluding semiconductors)
- 2570 Other peripherals (not elsewhere classified)
- 2600 Computer Services
- 2630 Time sharing films
- 2640 Computer leasing and rentals
- 2650 Computer training services
- 2660 Data processing, analysis and input services
- 2670 *Computerised billing and accounting services*
- 2680 Databases and on-line information services
- 2690 Other computer services
- 2700 Computer Software
- 2710 Systems software
- 2711 Database and file management
- 2712 Operating systems and utilities
- 2713 Program development tools/languages
- 2714 Communications/networking
- 2715 Other system software
- 2730 Applications software
- 2731 Business and office
- 2732 Home
- 2733 Education
- 2734 Manufacturing/industrial
- 2735 Medical/health
- 2736 Banks/financial institutions
- 2737 Other industry specific
- 2738 Integrated software
- 2750 Artificial intelligence related software
- 2751 Expert systems
- 2752 Natural language
- 2753 Computer-aided instructions
- 2754 AI programming aids
- 2755 Other AI related
- 2760 Software services
- 2761 Programming services/systems engineering
- 2762 Consulting services
- 2763 Distribution, clearing house
- 2764 Other software services
- 2770 Other software related
- 2800 Other Computer Related
- 2810 Voice synthesis
- 2820 Voice recognition
- 2830 Other computer related

3000 OTHER ELECTRONICS RELATED

- 3100 Electronic Components
- 3110 Semiconductors
- 3111 Customised semiconductors
- 3112 Standart semiconductors
- 3113 Other semiconductors
- 3120 Microprocessors
- 3130 Controllers
- 3140 Circuit boards
- 3160 Display panels
- 3170 Other electronics related (including keyboards)
- 3200 Batteries
- 3300 Power Supplies
- 3400 Electronics Related Equipment
- 3410 Semiconductor fabrication equipment and water products
- 3420 Components testing equipment
- 3430 Other electronics related equipment
- 3500 Laser Related
- 3600 Fibre Optics
- 3700 Analytical and Scientific Instrumentation
- 3710 Chromatographs and related laboratory equipment (including spectrometers)
- 3720 Other measuring devices (including infrared gas analysers, moisture analysers)
- 3730 Other analytical and scientific instrumentation
- 3800 Other Electronics Related
- 3810 Military electronics (excluding communications)
- 3820 Copiers
- 3830 Calculators
- 3840 Other electronics related (including alarm systems)

4000 GENETIC ENGINEERING/MOLECULAR BIOLOGY

- 4100 Recombinant DNA
- 4110 Agricultural genetic engineering applications
- 4120 Industrial genetic engineering applications
- 4130 Medical genetic engineering applications
- 4140 Other recombinant DNA
- 4200 Monoclonal Antibodies and Hybridomas
- 4300 Gene Splicing and Manufacturing Equipment
- 4400 Other Genetic Engineering

5000 MEDICAL/HEALTH RELATED

- 5100 Diagnostic
- 5110 Diagnostic services
- 5120 Medical imaging
- 5121 X-rays
- 5122 CAT scanning
- 5123 Ultrasound imaging
- 5124 Nuclear imaging
- 5125 Other
- 5130 Diagnostic test products and equipment
- 5140 Other diagnostic
- 5200 Therapeutic
- 5210 Therapeutic services
- 5220 Surgical instrumentation and equipment
- 5230 Pacemakers and artificial organs
- 5240 Drug delivery and other equipment (including kidney dialysis machines)
- 5250 Other therapeutic (including defibrillators)

5300 Other Medical/Health Related
 5310 Disposable products
 5330 Pharmaceuticals/fine chemicals
 5340 Handicap aids
 5350 Monitoring equipment
 5360 Hospital and other institutional management (including management services and leasing)
 5370 Other medical/health related (not elsewhere classified)

6000 ENERGY

6100 Oil and Gas Exploration and Production
 6200 Exploration Services
 6300 Drilling and Support Services
 6400 Oil and Gas Drilling, Exploration and Extraction Equipment
 6410 Drilling and extraction equipment
 6420 Drilling instrumentation
 6430 Exploration equipment instrumentation
 6440 Other oil and gas
 6500 Alternative Energy
 6510 Solar energy
 6511 Photovoltaic solar
 6512 Other solar
 6520 Wind energy
 6530 Geothermal energy
 6540 Co-generation
 6550 Other alternative energy (including nuclear energy and uranium mining)
 6600 Enhanced Oil Recovery/Heavy Oil/Shale
 6700 Coal Related
 6710 Coal mining
 6720 Coal related equipment
 6730 Other coal related
 6800 Energy Conservation Related
 6900 Other Energy

7000 CONSUMER RELATED

7100 Leisure and Recreational Products and Services
 7110 Movies, movie products and theatre operations
 7120 Amusement and recreational facilities
 7130 Toys and electronic games
 7140 Sporting goods, hobby equipment and athletics clothes
 7150 Sport facilities (gyms and clubs)
 7160 TV's, radio, stereo equipment and consumer electronics
 7170 Music, records, production and instruments
 7180 Other leisure and recreational products and services
 7200 Retailing
 7210 Drug stores
 7220 Clothing and shoe stores
 7230 Discount stores
 7240 Computer stores
 7250 Other retailing
 7300 Food and Beverages
 7310 Wine and liquors
 7320 Health food
 7330 Soft drinks and bottling plants
 7340 Food supplements/vitamins
 7350 General food products
 7360 Other food and beverages
 7400 Consumer Products
 7410 Clothing, shoes and accessories (including jewellery)
 7420 Health and beauty aids
 7430 Home furnishing and housewares

7431 Housewares
 7432 Furnishing and Furniture
 7433 Garden and horticultural products
 7434 Other
 7440 Automobile parts
 7450 Mobile homes
 7460 Other consumer products
 7500 Consumer Services
 7510 Fast food restaurants
 7520 Other restaurants
 7530 Hotels and resorts
 7540 Auto repair shops
 7550 Education and educational products and materials
 7560 Travel agencies and services
 7570 Other consumer services (including photo processing)
 7600 Other Consumer Related (not elsewhere classified)

8000 INDUSTRIAL PRODUCTS

8100 Chemicals and Materials
 8110 Plastic fabricators
 8111 Homogeneous injections/extrusions
 8112 Non-homogeneous injections/extrusions
 8113 Fibre-reinforced (plastic) composites
 8114 Other fabricated plastics
 8115 Processes for working with plastics
 8120 Coatings and adhesives manufactures
 8130 Membranes and membrane-based products
 8140 Speciality/performance materials: producers and fabricators
 8141 Semiconductor materials (eg silicon wafers)
 8142 III/V semiconductor materials (eg gallium arsenide)
 8143 Speciality metals (including processes for working with metals)
 8144 Ceramics
 8145 Lubricants and functional fluids
 8146 Other speciality materials
 8150 Commodity chemicals and polymers
 8151 Industrial chemicals
 8152 Polymer (plastics) materials
 8160 Speciality/performance chemicals
 8161 Electronic chemicals
 8162 Other speciality chemicals
 8170 Agricultural chemicals
 8180 Other chemicals and materials (not elsewhere classified)
 8200 Industrial Automation
 8210 Energy management
 8220 Industrial measurement and sensing equipment
 8230 Process control equipment and systems
 8240 Robotics
 8250 Machine vision software and systems
 8260 Numeric and computerised control of machine tools
 8270 Other industrial automation
 8300 Industrial Equipment and Machinery
 8310 Machine tools, other metal working equipment (excluding numeric control)
 8320 Hoists, cranes and conveyors
 8340 Mining machinery
 8350 Industrial trucks and tractors
 8360 Other industrial process machinery for textile, paper and other industries
 8370 Power transmission equipment (including generators and motors)
 8380 Other industrial equipment and machinery
 8500 Pollution and Recycling Related

8510 Air filters and air purification and monitoring equipment
 8520 Chemical and solid material recycling
 8530 Water treatment equipment and waste disposal systems
 8540 Other pollution and recycling related
 8600 Other Industrial Products (not elsewhere classified)
 8700 Industrial Services

9000 OTHER

9100 Transportation
 9110 Airlines
 9120 Trucking
 9130 Leasing of railcars, buses, cars, etc.
 9140 Mail and package shipment
 9150 Motor vehicles, transportation equipment and parts
 9160 Airfield and other transportation services
 9170 Other transportation
 9200 Finance, Insurance and Real Estate
 9210 Insurance related
 9220 Real estate
 9230 Banking
 9240 Security and commodity brokers and services
 9250 Investment groups
 9260 Other finance, insurance and real estate (including loan and mortgage companies)
 9300 Services
 9310 Engineering services
 9320 Advertising and public relations
 9330 Leasing (not elsewhere classified)
 9340 Distributors, importers and wholesalers
 9350 Consulting services
 9360 Media related services
 9370 Other services (not elsewhere classified)
 9400 Manufacturing
 9410 Business products and supplies
 9420 Office furniture and other professional furnishings
 9430 Textiles (synthetic and natural)
 9440 Hardware, plumbing supplies
 9450 Books, cards and other publishing
 9460 Packing products and systems
 9470 Printing and binding
 9480 Other manufacturing (not elsewhere classified)
 9500 Agriculture, Forestry, Fishing, Animal Husbandry and Related Products
 9600 Mining (non-energy related)
 9700 Construction and Building Products
 9710 Construction
 9720 Manufacture of building materials
 9730 Manufacture of pre-fabricated buildings and systems
 9740 Distribution of building products and systems
 9750 Construction services
 9760 Other construction and building products related
 9800 Utilities and Related Firms
 9810 Electric companies
 9820 Water, sewerage, chemical and solid waste treatment plants
 9830 Gas transmission and distribution
 9840 Other utilities and related firms
 9900 Other (uncategorised)
 9910 Conglomerates and holding companies

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Ε&ΤΑ

Κωδικός Η/νια υποβολής Code	Τίτλος έργου / Περιγραφή Project title/Description	Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION RELAY CENTRES	Χώρα Conty	Πρόγραμμα EC programme(s)	Ζητούμενος συνεργάτης Partners profile	Προθεσμία Valid until
4319	URGENT CRAFT: High Duty Helicopter Gears	NDC/HIRC	GR	* All EC RTD Programmes * CRAFT	Industry	10/4/2000
4345	CRAFT Step 2 - PIWAMAS	AXON Technologie Consult	DE	* All EC RTD Programmes * CRAFT	Research	24/4/2000
4346	CRAFT Step 2 - CLEANROL	AXON Technologie Consult	DE	* All EC RTD Programmes * CRAFT	Research	24/4/2000
4337	CRAFT - Step 2 - ENOX	AXON Technologie Consult	DE	* All EC RTD Programmes * CRAFT - Step 2	Research	26/4/2000
4376	"Urgent: CRAFT Production Flow Analysis Software" "Streamline"	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie d'Alsace	FR	* Competitive and sustainable growth * CRAFT	Industry	26/4/2000
4226	Treatment and recycling of waste water and sludge from olive oil production	Bayern Innovativ GmbH	DE	All EC RTD Programmes	Industry	30/4/2000
4232	Multiprocessor HDL Verification Platform based on SCI (Scalable Coherent Interface)	EU Innovasjon - The IRC of Norway SINTEF	NO	User-friendly information society	Research	30/4/2000
4336	CRAFT - Step 2 project DIARA - Development of a Combined Incineration/Absorption Process for Rural Areas	AXON Technologie Consult	DE	* Health, food and environmental factors * Innovation and Participation of SMEs * CRAFT - Step 2 project DIARA	Industry	15/5/2000
4229	Application of Innovative Design Techniques to Small General Aviation Aircraft - CRAFT	Local Enterprise Development Agency	UK	* Competitive and sustainable growth * New perspectives for aeronautics * Sustainable mobility and intermodality	Industry	31/5/2000
4235	System for load survey of extruders	ENEAI/IRENE	IT	Innovative products, processes and organisation	Industry	1/6/2000
4298	URGENT CRAFT Project - Identification, storage and analysis of relevant pictures in a R&D approach, exploitation and sharing of these pictures	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Rhone-Alpes	FR	All EC RTD Programmes	Industry	15/6/2000
4378	Development of new nickel, nitrite and chromate-free surface pre-treatments for aluminium alloys	Defence Evaluation & Research Agency	UK	* BRITE/EURAM 3 * CRAFT	Industry	21/6/2000
4379	Environmentally Acceptable Anti-Fouling Paints for Marine Applications	Defence Evaluation & Research Agency	UK	* Technology Stimulation Measures for SMEs * CRAFT	Industry	21/6/2000
4332	Optimisation of a production technology for Ni/MH batteries	Applied Research and Communications Fund (ARC Fund)	BG	* Cleaner energy systems, including renewables * CRAFT	Industry	30/6/2000
4375	Transia Tech: Translation Technology Network	The Electrum Foundation	SE	* Essential technologies and infrastructures * Innovation and Participation of SMEs * Innovative products, processes and organisation * Multimedia content and tools * New methods of work and electronic commerce * User-friendly information society	Consultancy	1/7/2000
4230	Adaptive Active-Passive Trainer (A-APT)	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Ageing population * Quality of life and management of living resources	Research	30/7/2000
4312	Optical Ozone Sensors	Beta Technology Limited	UK	Quality of life and management of living resources	Industry	30/7/2000
4233	Competence sought for developing a new recycling technology to valorize mixed components (non pure) plastic wastes	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Bourgogne	FR	* Competitive and sustainable growth * Innovation and Participation of SMEs * Innovative products, processes and organisation	Research	31/8/2000
4342	System to enable people with special requirements to live more independently	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Rhone-Alpes	FR	Systems and services for the citizen	Industry	31/8/2000

4372	28/2/2000	CRAFT: Stability improvement in the long term of orthopaedic prostheses in a cost reduction context	Consorzio MIP Politecnico di Milano	IT	* Competitive and sustainable growth * CRAFT	Industry	13/9/2000
4341	21/2/2000	GLASS designed to shatte under pre-determined and controlled load	Consorzio Innovazione d'Impresa	IT	Competitive and sustainable growth	Industry	31/10/2000
4240	7/2/2000	Thermo-Oxidative Stability of Polyimide Composites	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	New perspectives for aeronautics * Ageing population * Health, food and environmental factors * Quality of life and management of living resources * Systems and services for the citizen	Industry	15/12/2000
4242	7/2/2000	Software for Long-term Healthcare	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Competitive and sustainable growth * Innovative products, processes and organisation	Industry	31/12/2000
4238	7/2/2000	Developing for irrigation pipelines punching and inserting solutions	MAI, Manufacturers Association of Israel	IL	* Essential technologies and infrastructures * Multimedia content and tools * New methods of work and electronic commerce * Systems and services for the citizen * User-friendly information society	Industry	31/12/2000
4241	7/2/2000	Using Inter Sky Satellite Communication in Telematics Applications	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Competitive and sustainable growth * Innovative products, processes and organisation	Industry	31/12/2000
4243	7/2/2000	Polymer Nano-Composites	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Cleaner energy systems, including renewables * Economic and efficient energy for a competitive Europe * Quality of life and management of living resources * Systems and services for the citizen	Industry	31/12/2000
4244	7/2/2000	Analysis and development of efficient Energy	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	Innovative products, processes and organisation	Industry	31/12/2000
4245	7/2/2000	An alternative to sand in silicate building blocks	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	All EC RTD Programmes	Research	31/12/2000
4285	8/2/2000	Protective wall covering against earthquakes and storms	MAI, Manufacturers Association of Israel	IL	* Quality of life and management of living resources * Systems and services for the citizen * User-friendly information society	Industry	31/12/2000
4286	8/2/2000	Computerized Voting System	MAI, Manufacturers Association of Israel	IL	Quality of life and management of living resources	Industry	31/12/2000
4338	21/2/2000	Production of a CDNA-Grid Based Molecular Kit for Application to Assisted Selection in Breeding Programmes	Tecnopolis CSATA Novus Ortus	IT	Essential technologies and infrastructures	Industry	31/12/2000
4339	21/2/2000	HYPERION - Remote System for General Automation Purposes	Consorzio Innovazione d'Impresa	IT	Quality of life and management of living resources	Industry	31/12/2000
4374	28/2/2000	"Production of a Lactobacillus DNA microarray to assign gene function for exploitation in "in vitro" production"	Tecnopolis CSATA Novus Ortus	IT	Control of infectious diseases	Research	17/1/2001
4227	7/2/2000	Microencapsulated vaccines	CRI Sud-Ouest	FR	All EC RTD Programmes	Industry	20/1/2001
4236	7/2/2000	Radar PC for marine application	Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris	FR	Health, food and environmental factors	Industry	25/1/2001
4224	7/2/2000	Doctor Workstation Technology	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	Quality of life and management of living resources	Industry	25/1/2001
4228	7/2/2000	Lithium metal-polymer electrolyte battery modules	Tecnopolis CSATA Novus Ortus	IT	* All EC RTD Programmes * CRAFT	Industry	31/1/2001
4334	15/2/2000	Development and Optimisation of Metal Hydride Alloys for Ni-Mh Batteries, Fuel Cells and Hydrogen Storing Devices Applications	Applied Research and Communications Fund (ARC Fund)	BG	* Competitive and sustainable growth * User-friendly information society	Industry	1/2/2001
4225	7/2/2000	Know-how for signal processing	Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris	FR	* Competitive and sustainable growth * User-friendly information society	Industry	1/2/2001
4291	8/2/2000	Know-how for electromechanical actuators and power converters	Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris	FR	* Competitive and sustainable growth * User-friendly information society	Industry	1/2/2001

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Ε&ΤΑ

Κωδικός Η/νια υποβολής Code	Τίτλος έργου / Περιγραφή Project title/Description	Κέντρα Ανάδοιας INNOVATION RELAY INNOVATION RELAY CENTRES	Χώρα Conty	Πρόγραμμα EC programme(s)	Ζητούμενος συνεργάτης Partners profile	Προθεσμία Valid until
4311	SINTOOL - Sinergy in Tool Developing and Making	Josef Stefan Institute	SI	* Competitive and sustainable growth * Innovative products, processes and organisation	Industry	1/2/2001
4333	Knowledge and training tool for water quality management	Thoringer Agentur for Technologietransfer und Innovationsforderung GmbH	DE	All EC RTD Programmes	* Industry * Water authorities * Engineering offices * Water equipment suppliers * Training institutions	5/2/2001
4290	Influence of environmental pollutants exposure on antioxidant properties of selected drugs. biokinetic and PK/PD modelling	Cracow University of Technology	PL	All EC RTD Programmes	Research	6/2/2001
4289	Extraction processes using micromixer/microsettler systems	Institute for Mikrotechnik Mainz	DE	* Competitive and sustainable growth * Innovative products, processes and organisation	Industry	7/2/2001
4335	URGENT - Synthesis of isocyanides by electrochemical processing	Institute for Mikrotechnik Mainz	DE	* Competitive and sustainable growth * Innovative products, processes and organisation	Industry	11/2/2001
4344	Technology of Probiotics and Biopreparations for Feed Silage	Hi-Tech Company Ltd.	PL	* Cell factory * Health, food and environmental factors * Sustainable agriculture, fisheries and forestry, rural areas	Industry	15/2/2001
4340	Cultural, Religious, Ethical and Social Conditions for the Education for Mutual Understanding (Against Violence)	Hi-Tech Company Ltd.	PL	User-friendly information society	Research	16/2/2001
4365	Operational integrated water management in rural catchments and in polders	Hi-Tech Company Ltd.	PL	Quality of life and management of living resources	Research	22/2/2001
4367	Breeding pest and disease resistant blackcurrants, raspberries and strawberries	Hi-Tech Company Ltd.	PL	Sustainable management and quality of water	Research	22/2/2001
4364	Sustainable water management at big river deltas	Hi-Tech Company Ltd.	PL	Quality of life and management of living resources	Research	23/2/2001
4366	Modification of starch for food and non-food applications	Hi-Tech Company Ltd.	PL	Quality of life and management of living resources	Research	23/2/2001
4368	Impurity emissions from hard coal mines	Hi-Tech Company Ltd.	PL	Global change, climate and biodiversity	Research	24/2/2001
4369	Gas microchromatography	Hi-Tech Company Ltd.	PL	Cell factory	Industry	24/2/2001
4371	Expression in thermophilic organisms of proteins/enzymes of biotechnological interest	Tecnopolis CSATA Novus Ortus	IT		Industry	24/2/2001

Κωδικός Η/νια υποβολής Code	Τίτλος έργου / Περιγραφή Project title/Description	Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION RELAY CENTRES	Χώρα Conty	Είδος συνεργασίας Collaboration type	Ζητούμενος συνεργάτης Partners profile	Προθεσμία Valid until
4300	Novel Conveyor System with Adjustable Roller Torque	Coventry University Enterprises Ltd	UK	* Licence agreement * Manufacturing agreement	Industry	3/5/2000
4267	Pyro Valve for Propellants	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Marketing agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	5/5/2000
4309	Securing Network with IPsec software toolkit - Netseal	Technology Development Centre : TEKES	FI	* Further research and/or development support * Licence agreement * Marketing agreement	Industry	30/6/2000
4322	Business or Competitive Intelligence Professionals/Professionals of Internet Information Searching/Experts in a Branch of Industry	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Rhone-Alpes	FR	* Further research and/or development support * Marketing agreement * Information exchange	* Business intelligence or Competitive intelligence professionals * Internet information searching professionals * Experts in a branch of Industry	30/6/2000
4257	Screening of cell population for mutants by enzymatic activity	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	31/7/2000
4263	Vasoactive Intestinal Peptide (VIP)	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Information exchange	Industry	31/7/2000
4264	Underwater Photoacoustic Probe	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Joint venture agreement * Licence agreement	Industry	31/7/2000
4269	A Novel Process for Refolding Proteins	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	31/7/2000
4275	Novel Osteoblasts and Fibroblasts antigen and antibodies recognising it	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Information exchange	Industry	31/7/2000
4354	Thermal silicon flow sensor technology	Senter	NL	* Further research and/or development support * Manufacturing agreement * Financial resources	Industry	22/8/2000
4353	Know-how for Non contact process control of thin coatings	Senter	NL	* Further research and/or development support * Manufacturing agreement	Industry	23/8/2000
4297	Extremely Exact Vibration Analysis in the Time Domain	Niedersächsische Agentur für Technologietransfer und Innovation GmbH	DE	* Joint venture agreement * Licence agreement * Marketing agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	2/9/2000
4268	Production of fish gelatin	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Joint venture agreement * Licence agreement	Industry	9/9/2000

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Κωδικός Η/να υποβολής Code	Ημερομηνία υποβολής Submission date	Τίτλος έργου / Περιγραφή Project title/Description	Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION RELAY CENTRES	Χώρα Comty	Είδος συνεργασίας Collaboration type	Ζητούμενος συνεργάτης Partners profile	Προθεσμία Valid until
4380	28/2/2000	New Process to Cut Concrete Foundation Piles	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Rhone-Alpes	FR	* Joint venture agreement * Licence agreement * Financial resources	Industry	30/9/2000
4329	15/2/2000	Full-suspension MTB-frame in extruded aluminium	Uminova Center	SE	* Licence agreement * Marketing agreement	Industry	1/11/2000
4317	14/2/2000	Tracey System: for total refraction mapping of the eye	NDC/HIRC	GR	Marketing agreement	Industry	24/11/2000
4318	14/2/2000	PALM (photoablatable Lenticular Modulator)	NDC/HIRC	GR	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	24/11/2000
4262	7/2/2000	Positive Temperature Coefficient (PTC) Heating Elements	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Joint venture agreement * Licence agreement * Marketing agreement	Industry	30/11/2000
4272	7/2/2000	Phototherapy Products	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Marketing agreement	Industry	30/11/2000
4282	8/2/2000	Mask for X-Ray Lithography	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Joint venture agreement * Licence agreement	Industry	30/11/2000
4330	15/2/2000	Method and apparatus for generating an aerosol	Uminova Center	SE	* Licence agreement * Manufacturing agreement	Supplier of aerosol generators for drug delivery systems, food processing or R&D laboratories	1/12/2000
4256	7/2/2000	Ultrasound Computer Device for Migraine Diagnosis	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement	* Industry * A strategic partner with proven experience in the field of medical devices	8/12/2000
4306	8/2/2000	Video surveillance in harsh and hostile environment	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Bourgogne	FR	* Joint venture agreement * Licence agreement * Manufacturing agreement	Industry	15/12/2000
4349	21/2/2000	Miniature Micron Positioning Device	South West Innovation Relay Centre	UK	Licence agreement	Industry	30/12/2000
4265	7/2/2000	Surface diagnostic chip	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Licence agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	31/12/2000
4266	7/2/2000	Refinery Heavy Residue Treatment	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Manufacturing agreement * Financial resources	Industry	31/12/2000
4270	7/2/2000	Prevention of protein aggregation in Alzheimer's disease	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Financial resources * Information exchange	Industry	31/12/2000
4271	7/2/2000	Polymeric Insulation Material	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	* Marketing agreement * Manufacturing agreement * Financial resources	Industry	31/12/2000

4273	7/2/2000	Phage Display of Cellulose Binding Domains (CBDs)	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Financial resources * Information exchange 	Industry	31/12/2000
4274	7/2/2000	Organic Metal and Electroconductive Polymer	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	<ul style="list-style-type: none"> * Joint venture agreement * Manufacturing agreement * Financial resources 	Industry	31/12/2000
4278	8/2/2000	Micromachined displacement sensors and actuators	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement 	Industry	31/12/2000
4296	8/2/2000	TORBOMIXER - A new approach towards SBR wastewater treatment systems	MAI, Manufacturers Association of Israel	IL	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Marketing agreement * Manufacturing agreement 	<ul style="list-style-type: none"> * Industry * Research organization 	31/12/2000
4301	8/2/2000	SCX-III and MachZ Embedded PCs System-On-Chip realisation of 486-class computer system	Estonian Education and Research Network (EENET)	EE	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Information exchange 	<ul style="list-style-type: none"> * Alliances with Embedded PC developers for integrated development effort * Design software tools for increased productivity * Target hardware platform for design tools 	31/12/2000
4303	8/2/2000	Polarization independent devices for optical communication	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	Further research and/or development support	Industry	31/12/2000
4305	8/2/2000	Periodic poled KTP crystals for nonlinear optical converters	MATIMOP, the Israeli Industry Center	IL	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Licence agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement 	Industry	31/12/2000
4326	15/2/2000	Surface cleaning with integrated waste water recovery	Zentrum for Innovation & Technik in Nordrhein-Westfalen GmbH	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Joint venture agreement * Licence agreement 	Industry	31/12/2000
4261	7/2/2000	Line network, directly and easy connectable to carriers under the microscope as suitable examination aid	Zentrale for Produktivitat und Technologie	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Licence agreement * Marketing agreement 	Partners to cooperate in companies that manufacture and sell cell culture equipment or microscopes or microscope accessories (e.g. glass slides or slides of synthetic material)	4/1/2001
4254	7/2/2000	The ETVS Process - Dewatering - Drying - Gasification - Power Generation	Zentrale for Produktivitat und Technologie	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Joint venture agreement * Marketing agreement * Financial resources 	Industry	13/1/2001
4255	7/2/2000	Cell culture and in-vitro test systems for the screening of drug absorption	Zentrale for Produktivitat und Technologie	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Information exchange 	Industry	20/1/2001
4258	7/2/2000	Development of Laser Measurement Systems for Industrial Applications	Zentrale for Produktivitat und Technologie	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Marketing agreement 	Industry	20/1/2001
4259	7/2/2000	Flexible Ribbon Cables and Micro-Flex Interconnection Technology	Zentrale for Produktivitat und Technologie	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Joint venture agreement * Licence agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement 	Industry	20/1/2001
4260	7/2/2000	Laser measurement systems for orthopedic applications	Zentrale for Produktivitat und Technologie	DE	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Marketing agreement * Financial resources 	Industry	20/1/2001
4304	8/2/2000	ContactSoft Info Tracer	Agencia de Inovacao S.A.	PT	<ul style="list-style-type: none"> * Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Marketing agreement * Financial resources * Information exchange 	Industry	20/1/2001

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Κωδικός Η/να υποβολής Code	Τίτλος έργου / Περιγραφή Project title/Description	Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION RELAY CENTRES	Χώρα Conty	Είδος συνεργασίας Collaboration type	Ζητούμενος συνεργάτης Partners profile	Προθεσμία Valid until
4276	Programmable Electric Valve Actuator for 1/4-turn valves	EU Innovasjon - The IRC of Norway SINTEF	NO	* Further research and/or development support * Licence agreement * OEM or distribution	Manufacturers or suppliers of valves or valve actuators	24/1/2001
4382	An Innovative, Fast and Convenient System for Joining Metal or Plastic Tubing	Local Enterprise Development Agency	UK	* Joint venture agreement * Licence agreement	Industry	28/1/2001
4281	"Evolution of the "Site three L" luminous strips"	Innovation Relay Centre Alps - Genova/Camera di Commercio di Genova	IT	* Licence agreement * Manufacturing agreement	Industry	29/1/2001
4351	High Temperature Gas Stream by Microwave Plasma	The North West Regional Technology Centre Limited	UK	* Further research and/or development support * Joint venture agreement * Licence agreement * Manufacturing agreement	Industry	30/1/2001
4223	Innovative Central Air Heating System	NDC/HIRC	GR	* Joint venture agreement * Licence agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement	Industry	31/1/2001
4283	A new technology to perfectly dehydrate any product	Chambre de Commerce et d'industrie de Paris	FR	* Joint venture agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement * Information exchange	Industry	31/1/2001
4308	Special refractory product for the blast furnace	Fundacion para el Fomento en Asturias de la Investigacion Cientifica Aplicada y la Tecnologia	ES	* Joint venture agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement	Industry	31/1/2001
4327	Sterngate locking device for ferries Road Traffic Cone Lifting and Laying System	Technology Development Centre - TEKES Local Enterprise Development Agency	FI UK	* Further research and/or development support * Licence agreement * Joint venture agreement * Marketing agreement * Manufacturing agreement	Industry Industry	31/1/2001 31/1/2001
4328						

Κωδικός Η/να υποβολής Code	Ημερομηνία υποβολής Submission date	Τίτλος έργου / Περιγραφή Project title/Description	Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION RELAY CENTRES	Χώρα Conty	Ζητούμενος συνεργάτης Partners profile	Γραμμάτιο Valid until
4293	8/2/2000	Device allowing the definition of the number of sterile gauzes in one batch	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Rhone-Alpes	FR	Industry	1/6/2000
4385	28/2/2000	MPEG2 Encoder and Decoder Technology including circuits and cores	Technology Development Centre - TEKES	FI	Industry	30/6/2000
4321	15/2/2000	Biodegradable and non-toxic thermoset polyurethane foam	Route des Hautes Technologies	FR	Cosmetic industry	31/7/2000
4384	28/2/2000	Access to Chemical compound and natural product libraries for drug screening	Viaams Innovatie Adviescentrum	DE	Industry	31/7/2000
4277	8/2/2000	Temperature - time control of food by registering on individual packages or units	EU Innovasjon - The IRC of Norway SINTEF	NO	Industry	1/10/2000
4361	21/2/2000	Innovative high-speed plastic wheels	Welsh Development Agency	UK	Industry	1/12/2000
4307	10/2/2000	Chemical Reaction Control	NDC/HIRC	GR	Industry	9/12/2000
4251	7/2/2000	Hot working techniques for spectacle frames	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Bourgogne	FR	Partners capable of offering or developing hot working techniques for the metal components of spectacles	31/12/2000
4252	7/2/2000	Expertise sought in metallurgy/surface treatment to reduce friction in engine design	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Bourgogne	FR	Partners in the field of metallurgy or special surface treatments to reduce friction inside the engine	31/12/2000
4359	21/2/2000	Tightening mould for glue-laminated beams	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Bourgogne	FR	Industry	31/12/2000
4360	21/2/2000	Wood preservative coating machine	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie de Bourgogne	FR	Industry	31/12/2000
4247	7/2/2000	Grinding and resharping of cutting tools	Swedish Institute of Production Engineering Research	SE	Industry	1/1/2001
4248	7/2/2000	Heat recovery and energy conversion	Swedish Institute of Production Engineering Research	SE	Industry	1/1/2001
4253	7/2/2000	Application of Plasma Technology to the Textile Finishing Industry	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	27/1/2001
4249	7/2/2000	Organisations specialising in KATIA CAD system	CESEAND - Instituto de Fomento de Andalucia	ES	* Industry * Technological organisation specialized in KATIA CAD system, intended for design of aeronautic patterns * Know-how organisations	31/1/2001
4250	7/2/2000	Three dimensional cloth design application on a model photographic image	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	31/1/2001
4310	14/2/2000	Special refractory concrete for steelmaking	Fundacion para el Fomento en Asturias de la Investigacion Cientifica Aplicada y la Tecnologia	ES	Industry	31/1/2001
4320	15/2/2000	Medium frequency transformer suitable for spot welding robot	Swedish Institute of Production Engineering Research	SE	Industry	1/2/2001
4357	21/2/2000	Integrated Ophthalmic Instrument Based on Zoom Slit Lamp	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	1/2/2001
4358	21/2/2000	Distant-meter Sensor	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	1/2/2001
4386	28/2/2000	URGENT: Integrated Ophthalmic Instrument Based on Zoom Slit Lamp	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	1/2/2001
4387	28/2/2000	Information kiosks	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	1/2/2001
4389	28/2/2000	Low-cost brandish system	Agencia per l'Alta Tecnologia - CESVIT S.p.A.	IT	Industry	1/2/2001
4294	8/2/2000	Automated Cherry-Crystallising Process	Instituto Tecnológico de Canarias	ES	Industry	4/2/2001
4362	21/2/2000	Waterjet Cutting CAM Software	Chambre Regionale de Commerce et d'Industrie d'Alsace	FR	Industry	16/2/2001
4388	28/2/2000	Brake and speed gear shoes based on paper technology	Centro Estero Camere Commercio Piemontesi	IT	Industry	17/2/2001

Πέμπτο Πρόγραμμα Πλαίσιο για Ε & ΤΑ - Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων (http://hirc.ekt.gr)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΛΗΞΗ	ΤΟΜΕΙΣ/ΠΕΡΙΟΧΕΣ
<p>Ποιότητα ζωής και διαχείριση των έμβιων πόρων</p> <p>Πρόγραμμα LIFE</p> <p>EE No C361/15.12.99</p>	<p>11.10.2000</p>	<p>Κεντρική Δράση 1: Τρόφιμα, διατροφή και υγεία Τομείς 1.1/1.2: Πρώτες ύλες τροφίμων και Ασφάλεια τροφίμων Κεντρική Δράση 2: Έλεγχος λοιμωδών νόσων Τομείς 2.1/2.2/2.3: Ανάπτυξη εμβολίων - νέες στρατηγικές θεραπευτικής - θέματα δημόσιας υγείας Κεντρική Δράση 3: Το "εργοστάσιο κύτταρο" Γραμμές Δράσης: 3.1.1, 3.1.3, 3.2.2, 3.2.4, 3.2.5, 3.3.4 Κεντρική Δράση 5: Αειφόρος γεωργία, αλιεία και δασοπονία και ολοκληρωμένη ανάπτυξη της υπαίθρου συμπεριλαμβανομένων των ορεινών περιοχών Τομέας 5.1: Νέα ή/και βελτιωμένα συστήματα παραγωγής και καλλιέργειας, Τομέας 5.4: Στήριξη κοινοτικών πολιτικών Γραμμές Δράσης: 5.4.3, 5.4.4, και ο Τομέας 5.5 Δραστηριότητες E&TA Πολλαπλών εφαρμογών: Δράση/τα: Χρόνιες και εκφυλιστικές και σπάνιες ασθένειες: Τομέας 7.1: Έρευνα των μοριακών και περιβαλλοντικών παραγόντων και του τρόπου ζωής Δράση/τα: Γονιδιώματα και ασθένειες γενετικής προέλευσης: Τομείς 8.1 / 8.2: Νόημα των γονιδιακών πληροφοριών. Δοκίμες μελέτες. Δράση/τα: Νευροεπιστήμες Τομείς: 9.1 / 9.2 Επικοινωνία κυττάρων. Θεωρίες του εγκεφάλου. Δράση/τα: Έρευνα για τη δημόσια υγεία και τις υπηρεσίες υγείας: Τομείς 10.1 και Τομέας 10.2: Καταπολέμηση προβλημάτων που σχετίζονται με τα ναρκωτικά. Δράση/τα: Έρευνα σχετικά με τους ανάπηρους. Δράση/τα: Βιοϊατρική ηθική και βιοηθική. Δράση/τα: Κοινωνικοοικονομικές πιυχές.</p>
<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 26/4/2000, 13/9/2000</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 26/4/2000, 13/9/2000, 17/1/01, 18/4/01, 19/9/01</p>	<p>Πρόγραμμα Life: Τεχνολογική παρακίνηση για ενθάρρυνση και διευκόλυνση της συμμετοχής των ΜΜΕ στις ερευνητικές δραστηριότητες : Διερευνητικές επιχειρηρήσεις ΜΜΕ, (τεύχος:16, Σεπτεμβρίου-Δεκεμβρίου 99)</p>
<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 26/4/2000, 13/9/2000, 17/1/01, 18/4/01, 19/9/01</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 12/6/2000, 11/10/00, 9/2/01, 12/6/01, 11/10/01</p>	<p>Πρόγραμμα Life: Τεχνολογική παρακίνηση για ενθάρρυνση και διευκόλυνση της συμμετοχής των ΜΜΕ στις ερευνητικές δραστηριότητες: Έρευνα συνεργασίας, (τεύχος:16:, Σεπτεμβρίου-Δεκεμβρίου 99)</p>
<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 12/6/2000, 11/10/00, 9/2/01, 12/6/01, 11/10/01</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 12/4/2000, 11/10/2000, 11/4/01, 10/10/01, 10/4/02</p>	<p>Συνοδευτικά μέτρα (τεύχος:16: Σεπτεμβρίου-Δεκεμβρίου 99)</p>
<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 12/4/2000, 11/10/2000, 11/4/01, 10/10/01, 10/4/02</p>	<p>1/2/2001</p>	<p>Πρόγραμμα Life: Ατομικές Υποτροφίες Marie Curie: 1. Ατομικές υποτροφίες - 2. Υποτροφίες επιστροφής - 3. Υποτροφίες έμπειρων ερευνητών. (τεύχος:16: Σεπτεμβρίου-Δεκεμβρίου 99)</p>
<p>Πρόγραμμα IST</p> <p>Φιλική προς τον χρήστη Κοινωνία των Πληροφοριών</p> <p>EE No C38/10.2.2000</p>	<p>11/10/2000, 9/2/01, 11/10/01</p>	<p>Πρόγραμμα Life: Υποτροφίες φιλοξενίας Marie Curie: 1. Χώροι εκπαίδευσης - 2. Υποτροφίες φιλοξενίας σε βιομηχανία</p>
<p>10/5/2000</p>	<p>11/10/2000, 9/2/01, 11/10/01</p>	<p>Πρόγραμμα Life: Ερευνητικές Υποδομές (τεύχος:16: Σεπτεμβρίου-Δεκεμβρίου 99)</p>
<p>Προτάσεις για έργα E&TA: Κεντρική Δράση I: Συστήματα και Υπηρεσίες για τον πολίτη: Γραμμές Δράσης I.1.1, I.1.2, I.1.3, I.1.4, I.2.1, I.4.2, και η Γραμμή Δράσης I.3.1: για συστήματα και υπηρεσίες για ανεξάρτητη διαβίωση Κεντρική Δράση II: Νέες μέθοδοι εργασίας και ηλεκτρονικό εμπόριο: Γραμμές Δράσης II.1.3, II.2.1, II.2.2, II.4.1 Κεντρική Δράση III: Περιεχόμενο και εργαλεία Πολυμέσων, Γραμμές Δράσης: III.1.2, III.1.4, III.2.1, III.2.2, III.3.1, III.3.2, Κεντρική Δράση IV: Απαραίτητες τεχνολογίες και υποδομές: Γραμμές Δράσης: IV.5.2, IV.5.3, και Γραμμές Δράσης V.1.4 (CPA4) και VII.1.2 Γραμμή Δράσης VI.1.1 FET: για έργα E&TA, έργα επίδειξης και συνδρασμένα έργα E&TA/επίδειξης Προτάσεις δράσεων αφομοίωσης και μέτρα στήριξης: Κεντρική Δράση I: Γραμμή Δράσης I.1.4 Κεντρική Δράση II: Γραμμή Δράσης: II.1.6, Κεντρική Δράση III: Γραμμή Δράσης: III.5.1 και οι Γραμμές Δράσης: V.1.5 (CPA5), V.1.7 (CPA7), V.1.8 (CPA8)</p>	<p>10/5/2000</p>	<p>Πρόγραμμα Life: Ερευνητικές Υποδομές (τεύχος:16: Σεπτεμβρίου-Δεκεμβρίου 99)</p>

<p>Γραμμή Δράσης: VI.1.1 FET O: Οι προτάσεις πρέπει να αφορούν καινοτόμες ιδέες που αναφέρονται στις τεχνολογίες της Κοινωνίας των Πληροφοριών</p>	<p>15/9/2000</p>	
<p>Προτάσεις μέτρων στήριξης: Γραμμές Δράσης: VIII.1.1, VIII.1.2, VIII.1.3, VIII.1.4, VIII.1.5, VIII.1.6</p>	<p>15/6/2000</p>	
<p>Υποβολή προτάσεων για ευφυή συστήματα βιομηχανικής παραγωγής. Οι προτάσεις που θα υποβληθούν πρέπει να αφορούν: Θέματα συνολικού κύκλου ζωής του προϊόντος - Θέματα διεργασιών - Στρατηγική / προγραμματισμό / σχεδιασμό - Ανθρώπινα /οργανωτικά & κοινωνικά θέματα - και Πρακτικά / δοκιμασιμότητα επιχειρηματικά θέματα.</p>	<p>15/9/2000</p>	
<p>Πρόγραμμα Growth: Υποτροφίες Marie - Curie: Υποτροφίες βιομηχανικής μεταεκπαίδευσης - Υποτροφίες για έμπειρους ερευνητές</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 18/9/2000, 21/3/01, 19/9/01, 20/3/02</p>	
<p>Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων στη Βασική δράση για "Βελτίωση της Κοινωνικοοικονομικής βάσης γνώσεων". Οι προτάσεις θα πρέπει να είναι καινοτόμες και υψηλής ερευνητικής ποιότητας στα ακόλουθα ερευνητικά πεδία: 1. Προς μια καλύτερη διαχείριση της κοινωνικής αλλαγής, 2. Ατομικές και συλλογικές στρατηγικές σε μια μεταβαλλόμενη κοινωνία, 3. Απασχόληση και ανεργία στην Ευρώπη, 4. Προς την επίτευξη κοινωνικής συνοχής στην Ευρώπη, 5. Νέες προσοπτικές για τη μάθηση, 6. Διακυβέρνηση, ιθαγένεια και η δυναμική της ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης, 7. Η πρόκληση της διεύρυνσης της ΕΕ</p>	<p>28/4/2000</p>	
<p>Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων οι οποίες να αφορούν την Προώθηση της επιστημονικής και τεχνολογικής αριστείας: ευαισθητοποίηση του κοινού στην επιστήμη και την τεχνολογία</p>	<p>15/4/2000</p>	
<p>Επιστημονικές διασκέψεις υψηλού επιπέδου (Τεύχος 15: Ιούλιος - Σεπτέμβριος 99)</p>	<p>1/2/01, 1/2/02</p>	
<p>Σύστημα Υποτροφιών Marie Curie: Ατομικές Υποτροφίες, Υποτροφίες Επιστροφής, Υποτροφίες για Πεπειρωμένους Ερευνητές (Τεύχος 15: Ιούλιος - Σεπτέμβριος 99)</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 13/9/2000 14/3/01, 12/9/01, 13/3/02</p>	<p>Πρόγραμμα για την βελτίωση του ερευνητικού ανθρώπινου δυναμικού και της κοινωνικοοικονομικής βάσης γνώσεων (HIP)</p>
<p>Βιομηχανικές Υποτροφίες Marie Curie: Οι υποτροφίες θα δοθούν σε εταιρείες για τη μεταεκπαίδευση ερευνητών στο χώρο των βιομηχανικών εμπορικών δραστηριοτήτων</p>	<p>15/6/2000</p>	
<p>Προκήρυξη που αφορά προτάσεις για Συνοδευτικά μέτρα στον τομέα της βελτίωσης του ερευνητικού ανθρώπινου δυναμικού και της κοινωνικοοικονομικής βάσης γνώσεων. (Τεύχος 14: Απριλίου - Ιουνίου 99)</p>	<p>10/9/99 (συνεχής αξιολόγηση ανά/τρίμηνο έως 28/6/2002)</p>	
<p>Προώθηση της Επιστημονικής και Τεχνολογικής Αριστείας : - Επιστημονικές Διασκέψεις Υψηλού Επιπέδου (Τεύχος 15: Ιούλιος - Σεπτέμβριος 99)</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 1/2/01 - 1/2/2002</p>	
<p>EYPATOM: Υποστήριξη για υποδομή έρευνας: Μεγάλες εγκαταστάσεις, Δίκτυα συνεργασίας, Βάσεις δεδομένων και τράπεζες ιστών. Έρευνα και Τεχνολογική ανάπτυξη ευρύτερου χαρακτήρα: Ακτινοπροστασία και υγεία Έρευνα και Τεχνολογική ανάπτυξη ευρύτερου χαρακτήρα: Φυσικές πηγές ακτινοβολίας και χρήσεις αυτών στη βιομηχανία και την ιατρική - Δοσιμετρία εσωτερικής και εξωτερικής έκθεσης</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 22/1/2001, 21/1/02</p>	<p>Πρόγραμμα έρευνας και κατάρτισης EYPATOM</p>
<p>EYPATOM - Κατάρτιση: Ατομικές υποτροφίες (Marie Curie) - Ισχύουν για ολόκληρο το πρόγραμμα (Σύντηξη και Σχόση (Τεύχος 13: Ιανουαρίου - Μαρτίου 99)</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 14/6/2000, 10/1/01, 13/6/01</p>	
<p>EYPATOM - Κατάρτιση: Υποτροφίες (Marie Curie) - Ειδικά μαθήματα κατάρτισης, Δίκτυα κατάρτισης στο χώρο της έρευνας - Συνεργασία με τρίτες χώρες. EYPATOM: Συνοδευτικά μέτρα (Τεύχος: Ιανουαρίου - Μαρτίου 99)</p>	<p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 25/9/2000, 26/3/01, 24/9/01, 25/3/02</p>	

Πέμπτο Πρόγραμμα Πλαίσιο για Ε & ΤΑ - Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων (<http://hirc.ekt.gr>)

<p>Ενέργεια, Περιβάλλον και Βιώσιμη Ανάπτυξη EE No C73/14.3.2000</p>	<p>31/5/2000 (προτάσεις για δράσεις επιμερισμένου κόστους)</p>	<p>Οι προτάσεις θα αφορούν μόνον δράσεις επιμερισμένου κόστους στο πλαίσιο των παρακάτω Γραμμών Δράσης Κεντρική Δράση 5: Καθωρότερα συστήματα ενέργειας συμπεριλαμβανομένων των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας: Γραμμές Δράσης: 5.1, 5.1.2, 5.2.1. Δράση 5.2: για Ανάπτυξη και επίδειξη, των κύριων νέων και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και ειδικότερα της βιομάζας: Γραμμές δράσης: 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, 5.2.4, 5.2.5, 5.2.6 Δράση 5.3: Ενσωμάτωση νέων και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε ενεργειακά συστήματα: Γραμμές δράσης: 5.3.1, 5.3.2, 5.3.3, και η Γραμμή Δράσης 5.4.1: για μείωση των εκπομπών που προκαλούν υποβάθμιση του τοπικού και γενικότερου περιβάλλοντος Κεντρική Δράση 6: Οικονομική και αποτελεσματική ενέργεια για μια ανταγωνιστική Ευρώπη: Δράση 6.1: Τεχνολογίες για ορθολογική και αποτελεσματική τελική χρήση της ενέργειας: Γραμμές δράσης: 6.1.3, 6.1.4, 6.1.5, 6.1.6, Δράση 6.3: Τεχνολογίες αποθήκευσης της ενέργειας σε μικροσκοπική και μακροσκοπική κλίμακα Γραμμή Δράσης: 6.3.1. Δράση 6.5: Βελτίωση της αποτελεσματικότητας νέων και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, Γραμμές Δράσης: 6.5.1, 6.5.2, 6.5.3</p>
	<p>31/5/2000 και 1/9/2000 προτάσεις για συνδυασμένες δράσεις και θεματικά δίκτυα</p> <p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 26/4/2000, 13/9/2000, 17/1/01, 18/4/01</p> <p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 31/5/2000, 1/9/2000, 1/2/01, 1/9/01, 1/2/02</p> <p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 31/5/2000, 1/9/2000, 1/2/01, 1/2/02</p> <p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 31/5/2000, 1/2/01, 1/2/02</p>	<p>Οι προτάσεις πρέπει να αναφέρονται μόνον σε συνδυασμένες δράσεις και θεματικά δίκτυα και αφορούν όλες τις Γραμμές Δράσης των Κεντρικών Δράσεων 5 και 6, όπως αναφέρονται στο Πρόγραμμα εργασιών</p> <p>Δραστηριότητες ΜΜΕ: Διερευνητικά βραβεία Δραστηριότητες ΜΜΕ: Έρευνα συνεργασίας</p> <p>Εκπαίδευση: Υποτροφίες Marie Curie: Ατομικές υποτροφίες, Υποτροφίες Φιλοξενίας/Υποδοχής.</p> <p>Συνοδευτικά Μέτρα</p> <p>Έρευνα και Τεχνολογική ανάπτυξη ευρύτερου χαρακτήρα</p>
<p>Εδραίωση του ρόλου της ευρωπαϊκής έρευνας στο διεθνή χώρο EE No C 74/15.3.2000</p>	<p>15/6/2000 (για κράτη σε προενταξιακή φάση) 15/9/2000 (για κράτη που δεν είναι σε προενταξιακή φάση)</p> <p>15/9/2000</p>	<p>Πρόσκληση υποβολής προτάσεων στο πλαίσιο του Προγράμματος για "Εδραίωση του ρόλου της ευρωπαϊκής έρευνας στο διεθνή χώρο". Η πρόσκληση αφορά ειδικά τα Συνοδευτικά μέτρα για μετεκπαίδευση και ευαισθητοποίηση. Η πρόσκληση απευθύνεται σε Κράτη που είναι σε προενταξιακή φάση (κατ. ημερ/ία: 15.6.2000), και για τα Κράτη που δεν είναι σε προενταξιακή φάση. (κατ. ημερ/ία: 15.9.2000).</p> <p>Οι προτάσεις πρέπει να αφορούν την Έρευνα στην Υγεία της Ανάπτυξης και ειδικά τους εξής τομείς: 1. Έρευνα πολιτικής για τις προϋποθέσεις αειφόρου ανάπτυξης: Οι προτάσεις πρέπει να αναφέρονται σε συντονισμένες δράσεις και στα θεματικά δίκτυα. Προτάσεις από τα Κράτη -μέλη και επιλέξιμες περιοχές- Κράτη: ΑΚΕ(Αφρική, Καραϊβική, Ειρηνικός) και ΑΛΑ(Ασία, Λ. Αμερική). 2. Έρευνα συστημάτων για το φυσικό κεφάλαιο και το ανθρώπινο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της υγείας. Οι προτάσεις πρέπει να αναφέρονται στις δράσεις επιμερισμένης δαπάνης και στις συντονισμένες δράσεις. Προτάσεις από τα Κράτη -μέλη και επιλέξιμες περιοχές- Κράτη: ΑΚΕ και ΑΛΑ. 3. Εργαλεία για αειφόρο ανάπτυξη. Οι προτάσεις πρέπει να αναφέρονται στις δράσεις επιμερισμένης δαπάνης και σε συντονισμένες δράσεις. Προτάσεις από τα Κράτη -μέλη και επιλέξιμες περιοχές- Κράτη: ΑΚΕ και ΑΛΑ, και περιοχές της Μεσογείου μόνον για προτάσεις που αφορούν: Τεχνολογίες για αειφόρο παραγωγή φυτών και ζώων: εφαρτήρια για τη βελτίωση.</p>
<p>Εδραίωση του ρόλου της ευρωπαϊκής έρευνας στο διεθνή χώρο EE No C 85/27.3.99</p>	<p>16/6/2000, 16/10/2000, 16/2/01, 18/6/01, 16/10/01, 18/2/02/17/6/02, 16/10/02</p> <p>1/3/01, 1/3/02</p> <p>Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ: 16/7/2000, 16/1/2000</p>	<p>Πρόσκληση υποβολής προτάσεων με σύστημα συνεχούς υποβολής. Αφορά χώρες αναδυόμενης Οικονομίας και Βιομηχανικές χώρες (συνοδευτικά μέτρα).</p> <p>Υποτροφίες στην Ιαπωνία για Κοινωνικούς ερευνητές</p> <p>Πρόσκληση υποβολής προτάσεων που αφορά συνοδευτικά μέτρα για την έρευνα στην υπηρεσία της ανάπτυξης (Τεύχος 13: Ιανουαρίου - Μαρτίου 99)</p>

Υποστήριξη για συμμετοχή σε Συνέδρια. (Τεύχος 13: Ιανουαρίου - Μαρτίου 99)

Πρώθηση της καινοτομίας και ενθάρρυνση της συμμετοχής των ΜΜΕ

Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ:
16/7/2000, 16/11/00, 16/3/01, 16/7/01,
16/11/01,

Προτάσεις θα αξιολογούνται στις ημερ:
26/4/2000, 13/9/2000, 17/1/01, 18/4/01
EE No C 72, 16.3.99

1/7/2002 (συνεχής υποβολή και αξιολόγηση τρεις φορές/έτος)

1. **Ειδικά μέτρα για ΜΜΕ: Διερευνητικές Επιχορηγήσεις για ΜΜΕ**
2. **Συνεργατική Έρευνα** Ειδικά μέτρα για ΜΜΕ (CRAFT) (Τεύχος 14: Απριλίου - Ιουνίου 99)

Πρόσκληση υποβολής προτάσεων που αφορά συνοδευτικά μέτρα (έμμεσες δράσεις ETA) στο πλαίσιο του ειδικού προγράμματος έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και επιδείξης για την Προώθηση της καινοτομίας και την ενθάρρυνση της συμμετοχής των ΜΜΕ. Πρόκειται για ανοικτή πρόσκληση υποβολής προτάσεων η οποία αφορά συνοδευτικά μέτρα που στοχεύουν στον εντοπισμό των αναγκών των ΜΜΕ και στην πρόβλεψη των εμπο- ρικών και τεχνολογικών τάσεων.

Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων - Εκτός Πέμπτου Προγράμματος Πλαισίου

MEDIA II
EE No C 197/14.7.99

2/6/2000 (για εκδηλώσεις από:
1/10/2000 - 31/12/2000)

Πρόσκληση υποβολής προτάσεων με στόχο τη βελτίωση των συνθηκών πρόσβασης των ευρωπαϊκών παραγωγών και διανομέων στην ευρωπαϊκή και διεθνή αγορά. Αυτό επιδιώκεται να επιτευχθεί μέσω της προώθησης, της υπο- στήριξης και της συμμετοχής, κυρίως στο πλαίσιο εκδηλώσεων όπως εκθέσεις, φεστιβάλ, αγορές και άλλοι είδους συναντήσεις που διοργανώνονται σε ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.

Πρόγραμμα Daphne
EE No C73/14.3.2000

20/6/2000

Πρόσκληση υποβολής Προτάσεων στο Πρόγραμμα Daphne που αφορά: Μέτρα για την πρόληψη και την κατα- πολέμηση της βίας εις βάρος των παιδιών, των εφήβων και των γυναικών. Το Πρόγραμμα θα υλοποιηθεί με τις εξής δράσεις: 1. Δράση για Διεθνικές ενέργειες για τη σύσταση πολυτομεακών δικτύων και την εξασφάλιση της ανταλλαγής πληροφοριών, βέλτιστων πρακτικών και συνεργασίας σε κοινοτικό επίπεδο, 2. Δράση για Διακρατικές ενέργειες με στόχο τη συνειδητοποίηση του προβλήματος από την κοινή γνώμη

ALURE
EE No C 23/ 27.1.2000

Ανοικτή διαδικασία επιλογής καθόλη τη διάρκεια του έτους

Πρόσκληση για υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Προγράμματος Alure, το οποίο αφορά τη συνεργασία στον ενεργειακό τομέα μεταξύ της Ε. Ένωσης και της Λατινικής Αμερικής. Καθόλη τη διάρκεια του έτους μπορεί να αποσταλεί από τους ενδιαφερόμενους συνοπτική περιγραφή του έργου και εφ' όσον εγκριθεί από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή τότε υποβάλλεται η λεπτομερής πρόταση.

Προαναγγελίες Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων

Πρόγραμμα Growth:
Ανταγωνιστική και αειφόρος οικονο- μική ανάπτυξη

Αναμενόμενη ημερ. προκήρυξης:
15/4/2000
Αναμενόμενη καταληκτική ημερομηνία:
15/9/2000

Αναμένονται προσκλήσεις υποβολής προτάσεων στις Δράσεις του Προγράμματος που αφορούν: Μετρήσεις και Δοκιμές, καθώς και Υποστήριξη της ερευνητικής υποδομής

Οι παραπάνω προσκλήσεις υποβολής προτάσεων και προσφορών και όσες ανακοινώνονται έως την επίσημη έκδοση καθώς και τα αντίστοιχα έντυπα διατίθενται στην ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://hirc.ekt.gr> στο ΕΚΤ/ Ελληνικό Κέντρο Αναδιανομής INNOVATION, Κα Γ. Μαζιώτη, ηλ. 7273947, fax: 7252 223, e-mail: hircall@ekt.gr

Εκδήλωση για τα Πολυμέσα

Ημερίδα με τίτλο "Η Αγορά των Πολυμέσων: η Ελληνική και η Ευρωπαϊκή διάσταση, προβλήματα και προοπτικές" διοργανώθηκε τη Δευτέρα 20 Δεκεμβρίου 1999 στην Αθήνα.

Αντικείμενο της εκδήλωσης, που διοργάνωσε ο Ελληνικός Κόμβος του Δικτύου MIDAS-NET, ήταν η αναπτυσσόμενη αγορά των Πολυμέσων. Στο χαιρετισμό που απηύθυνε, ο Διευθυντής του ΕΚΤ κ. Ε. Μπούμπουκας επεσήμανε την ανάγκη αξιοποίησης του περιεχομένου των πληροφοριών, τονίζοντας ότι η Ευρώπη και η Ελλάδα έχουν το σημαντικό πλεονέκτημα να κατέχουν ένα περιεχόμενο πολυγλωσσικό και πολυπολιτισμικό, το οποίο θα πρέπει να διαθέσουν με αισθητική και τέχνη.

Την ευρωπαϊκή διάσταση του θέματος παρουσίασε ο κ. Υνο Volman, εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης "Κοινωνία των Πληροφοριών" της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Ακολούθησαν ομιλίες από εκπροσώπους φορέων που δραστηριοποιούνται στον τομέα των πολυμέσων (ΕΠΥ, ΣΕΠΕ, ΙΟΜ, ΙΕΛ, ΙΤΥ, ΙΜΛ, ΟΠΑ).

Στη συζήτηση που ακολούθησε, με συντονιστή τον δημοσιογράφο κ. Γ. Ριζόπουλο, επισημάνθηκε, για άλλη μια φορά, το ευρωπαϊκό παράδοξο (η Ευρώπη, αν και παράγει τεχνολογία, δεν την απορροφά σε ικανοποιητικά ποσοστά) καθώς και η ανάγκη να "συνδεθεί" το περιεχόμενο με την τεχνολογία και το τελικό προϊόν να απευθύνεται σε διάφορες ομάδες πολιτών, ανάλογα με τη γλώσσα και τους πολιτισμικούς θύλακες.

Οι εισηγήσεις των ομιλητών είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση:
<http://www.midas.gr/news.htm>.

Η Απελευθέρωση των τηλεπικοινωνιών στην Ελλάδα

Την Παρασκευή 21 Ιανουαρίου πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα, Συνέδριο με τίτλο "Η απελευθέρωση των τηλεπικοινωνιών στην Ελλάδα". Το Συνέδριο, επικεντρώθηκε στο θεσμικό πλαίσιο και στην απελευθέρωση

των τηλεπικοινωνιών, στις επενδύσεις των εταιρειών κινητής τηλεφωνίας και τα μελλοντικά τους σχέδια, καθώς και σε θέματα δορυφορικών επικοινωνιών, υπηρεσιών και εφαρμογών.

Ο κ. Γ. Μυτακίδης, από τη Γενική Διεύθυνση "Κοινωνία της Πληροφορίας" της Ε.Ε., αναφέρθηκε στο τρίπτυχο της νέας οικονομίας για την ανάπτυξη της αγοράς (νέες τεχνολογίες, δεξιότητες και θεσμικό πλαίσιο) και επεσήμανε ότι η προστασία της ιδιωτικής ζωής στην Κοινωνία των Πληροφοριών αποτελεί μια μεγάλη πρόκληση, όπως ήταν η προστασία του περιβάλλοντος στη Βιομηχανική Κοινωνία. Ο Κοινοτικός Επίτροπος Erkki Liikanen, αναφέρθηκε στη νέα πρωτοβουλία της Ε.Ε. "eEurope - Μια Κοινωνία των Πληροφοριών για όλους" και τόνισε ότι οι ψηφιακές τεχνολογίες αποτελούν το κλειδί για την ανάπτυξη και την απασχόληση.

Έκθεση Βιοτεχνολογίας σε Θεσσαλονίκη και Αθήνα

Η Ευρωπαϊκή κινητή Έκθεση "Focus on Genes - Με σύνεση προς το μέλλον", με α-

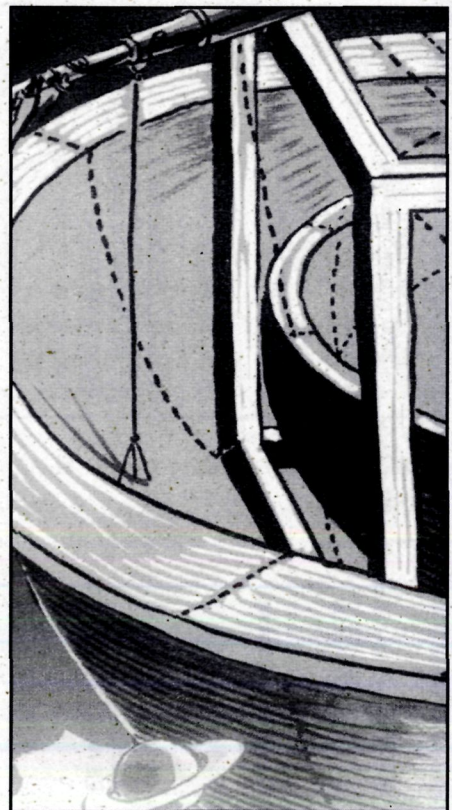
ντικείμενο τη γενετική μηχανική και τη βιοτεχνολογία φιλοξενήθηκε στην Ελλάδα από τον Σεπτέμβριο του 1999 έως το τέλος Φεβρουαρίου 2000. Συγκεκριμένα η Έκθεση φιλοξενήθηκε στο Τεχνικό Μουσείο Θεσσαλονίκης, από τον Σεπτέμβριο 1999 μέχρι και τις αρχές Ιανουαρίου 2000, και στην Αθήνα, στο Ζάππειο Μέγαρο, από τις 27 Ιανουαρίου μέχρι τις 27 Φεβρουαρίου 2000. Κύριος σκοπός της Έκθεσης ήταν η ενημέρωση, η πληροφόρηση και ο προβληματισμός του πολίτη για τη σημασία της γενετικής μηχανικής και της βιοτεχνολογίας, των εφαρμογών και των προοπτικών τους. Η Έκθεση διοργανώθηκε με τη χορηγία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της εταιρείας Novartis (Hellas).

Την κινητή Έκθεση "Focus on Genes" οργάνωσε το Μουσείο Υγιεινής της Δρέσδης (Deutsches Hygiene Museum), σε συνεργασία με το Μουσείο Επιστημών του Λονδίνου, καθώς και άλλα εννέα Μουσεία, Επιστημονικά Κέντρα και Ερευνητικά Ινστιτούτα από όλη την Ευρώπη, μεταξύ αυτών και το Τεχνικό Μουσείο Θεσσαλονίκης, το οποίο ανέλαβε την πρωτοβουλία παρουσίασης και την προσαρμογή της Έκθεσης στον Ελληνικό χώρο.

Πληροφορίες: <http://www.focus-on-genes.de>.

Το Παγκόσμιο Συνέδριο Πληροφορικής του 2004 στην Ελλάδα

Ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων Πληροφορικής Ελλάδας (ΣΕΠΕ) επελέγη από τη Διεθνή Ένωση Συνδέσμων Πληροφορικής (WITSA) για τη διοργάνωση του 14ου Παγκόσμιου Συνεδρίου Πληροφορικής (World Congress on Information Technology 2004) στην Αθήνα το 2004. Πρόκειται για το σημαντικότερο συνέδριο Πληροφορικής παγκοσμίως το οποίο λαμβάνει χώρα κάθε δυο χρόνια. Το Συνέδριο απευθύνεται σε 2.000 περίπου στελέχη επιχειρήσεων Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών από 50 περίπου χώρες του κόσμου, διαρκεί τρεις ημέρες, παρουσιάζει σημαντικά και επίκαιρα θέματα τεχνολογίας, πολιτικής, οικονομίας και δίνει έμφαση στην αγορά Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών στις αναπτυσσόμενες χώ-





ρες. Το Φάκελο της Ελληνικής Υποψηφιότητας υποστήριξαν η Ελληνική Κυβέρνηση, ο Δήμος Αθηναίων και το Ελληνικό Κέντρο Επενδύσεων (ΕΛΚΕ).

Δράσεις Προώθησης του Ηλεκτρονικού Εμπορίου στην Ελλάδα

α. Την Τρίτη 15 Φεβρουαρίου 2000 πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα η πρώτη συνεδρίαση της Εθνικής Επιτροπής Ηλεκτρονικού Εμπορίου με θέμα "Το Ηλεκτρονικό Εμπόριο στην Ελλάδα". Στην ομιλία του, ο Υπ. Ανάπτυξης, κ. Ε. Βενιζέλος αναφέρθηκε στις κοινωνικές και οικονομικές αλλαγές, ως αποτέλεσμα των νέων τεχνολογιών και ειδικότερα του ηλεκτρονικού εμπορίου, για το οποίο και θα διατεθούν 80 δισ. δραχμές από το Γ' ΚΠΣ. Ακολούθησαν εισηγήσεις για έργα, πρωτοβουλίες, υποδομές και το θεσμικό και νομικό πλαίσιο για το ηλεκτρονικό εμπόριο.

β. Ενας νέος κόμβος στο Διαδίκτυο, για το ηλεκτρονικό εμπόριο, δημιουργήθηκε από την Εθνική Συνομοσπονδία Ελληνικού

Εμπορίου. Πρόκειται για την Εθνική Υποδομή Ηλεκτρονικού Εμπορίου, ένα σύστημα υποστήριξης, κυρίως των μικρομεσαίων εμπορικών επιχειρήσεων, κατά τη διεξαγωγή των επιχειρηματικών τους συναλλαγών.

Το σύστημα βρίσκεται στη διεύθυνση <http://www.esee.gr>

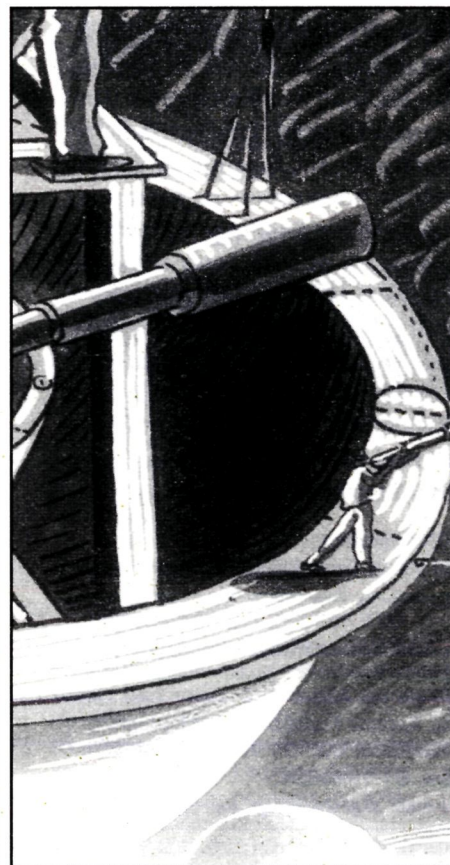
Οι πολιτικές της έρευνας στην Ευρώπη

Με την εισήγηση του Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Τεχνολογίας Αθανάσιου Τσαυτάρη για την ερευνητική πολιτική στην Ελλάδα, ολοκληρώθηκε ο κύκλος των ομιλιών με θέμα "Οι πολιτικές της Έρευνας στην Ευρώπη", που πραγματοποιήθηκαν στο πλαίσιο των Ειδικών Μορφωτικών Εκδηλώσεων του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (17/1-28/2/2000). Σκοπός των ομιλιών ήταν να αναδειχθούν η ποικιλομορφία, οι διαφορές αλλά και οι κοινοί δεσμοί που διέπουν τα ευρωπαϊκά ερευνητικά συστήματα, ώστε με τον τρόπο αυτόν να εντοπισθούν και προωθηθούν ενέργειες που θα οδηγήσουν, σταδιακά, στη δημιουργία ενός ενιαίου ευρωπαϊκού χώρου στον τομέα της Έρευνας. Στον κύκλο των ομιλιών συμμετείχαν εκπρόσωποι ερευνητικών Κέντρων και φορέων από την Πορτογαλία, την Τουρκία, τη Γερμανία, τη Μ. Βρετανία και την Ελβετία. Μετά την ομιλία του κ. Τσαυτάρη, ακολούθησε στρογγυλό τραπέζι στο οποίο πήραν μέρος οι Διευθυντές των ερευνητικών Κέντρων: Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών και Εθνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών. Στη συζήτηση επισημάνθηκαν οι ικανοποιητικές επιδόσεις των Ελλήνων ερευνητών σε διεθνές επίπεδο, παρά το γεγονός ότι η εθνική χρηματοδότηση για την έρευνα βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα (0,5% του ΑΕΠ). Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η Ευρωπαϊκή Επιτροπή εξέδωσε πρόσφατα ανακοίνωση με τίτλο "Για έναν ευρωπαϊκό χώρο στον τομέα της έρευνας", με σκοπό την έναρξη ενός διαλόγου για την αποτελεσματική έρευνα στην Ευρώπη.

Το κείμενο διατίθεται στην ιστοσελίδα: http://europa.eu.int/comm/research/area_el.htm (παρατηρήσεις επί του κειμένου μπορούν να κοινοποιηθούν στην Επιτροπή μέχρι τις 5 Μαΐου 2000).

Τηλεδιάσκηψη στις ΜΜΕ

Στις 4 Μαρτίου 2000, σε Ημερίδα στη Θεσσαλονίκη, παρουσιάστηκε το έργο "Δίκτυο Κέντρων Τηλεδιάσκηψης για Τηλεεργασία, Τηλεκπαίδευση στις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις". Το έργο αφορά στην έρευνα και ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογιών και τη λειτουργία ολοκληρωμένου περιβάλλοντος για την τηλεεκπαίδευση, τηλεπαρουσίαση και τηλεεργασία. Το έργο εντάσσεται στο ΕΠΕΤ II/ΕΚΒΑΝ, και πραγματοποιείται από το ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ", τον ΕΟΜΜΕΧ, την ΕΤΒΑ, το ΕΛΚΕΔΕ και τους Συμβούλους Επιχειρήσεων ΠΛΕΓΜΑ ΑΕ και ΜΔΜ ΑΕ.



Προγραμματισμένες Εκδηλώσεις του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης

Ημερίδα με θέμα "Μελλοντικές και Νεοεμφανιζόμενες Τεχνολογίες - Πρόγραμμα IST" διοργανώνεται από το ΕΚΤ στην Αθήνα, Αμφιθέατρο Εθνικού Ιδρύματος Έρευνων (Βασ. Κων/νου 48), στις 31 Μαρτίου 2000.

Στην ημερίδα τη θεματική περιοχή Μελλοντικές και Νεοεμφανιζόμενες Τεχνολογίες (FET) του προγράμματος IST θα παρουσιάσει ο κ. Κ. Πληνός από τη Γ.Δ.: Κοινωνία των Πληροφοριών της Ε.Ε. Την ελληνική συμμετοχή στο πρόγραμμα θα παρουσιάσει ο καθηγητής κ. Π. Σπυράκης, εθνικός εκπρόσωπος.

Πληροφορίες:

ΕΚΤ: κα. Μ. Κουτροκόη, κα. Δ. Φαρμάκη,
Τηλ: 01 7273917/954,
Fax: 01 7246 824,
e-mail: mkoutr@ekt.gr, dfarma@ekt.gr,
<http://www.ekt.gr/news.htm>

Τη Δευτέρα 17 Απριλίου 2000 θα γίνει στη Θεσσαλονίκη (Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης) ημερίδα με θέμα το Υποπρόγραμμα "Ενέργεια" (Πρόγραμμα Ίνέργεια, Περιβάλλον και Βιώσιμη ΑνάπτυξηΜ, 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο). Στην ημερίδα ο εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής θα παρουσιάσει τις πρόσφατες προσκλήσεις υποβολής προτάσεων, καθώς και τις διαδικασίες αξιολόγησής τους. Η ημερίδα στοχεύει στην επιτυχημένη συμμετοχή των Ελληνικών φορέων στο Πρόγραμμα αυτό και θα επαναληφθεί την Τρίτη 18 Απριλίου 2000 στην Αθήνα, στο Αμφιθέατρο του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, Βασ. Κων/νου 48.

Πληροφορίες:

α) για τη Θεσσαλονίκη: ΤΠΘ:
κ. Βασίλης Κελεσιδής,
τηλ.: 031 498200, fax: 031 498280,
e-mail: kelesidi@filippos.techpath.gr

β) για την Αθήνα: ΕΚΤ:

κα Αργυρώ Καραχάλιου, κ. Μαργαρίτης Προέδρου, τηλ.: 01 7273921/966,
fax: 01 7246824,
e-mail: akarah@ekt.gr, mproed@ekt.gr

Δικαιώματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας σε Προγράμματα Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης" είναι το θέμα της Συνάντησης Εργασίας που θα γίνει την Τρίτη 16 Μαΐου 2000, στην Αθήνα (Αμφιθέατρο του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, Βασ. Κωνσταντίνου 48).

Η εκδήλωση διοργανώνεται από το ΕΚΤ σε συνεργασία με το Ευρωπαϊκό Γραφείο Υποστήριξης για θέματα Δικαιωμάτων Πνευματικής Ιδιοκτησίας (IPR-Helpdesk). Η Συνάντηση εργασίας ημερίδα θα επικεντρωθεί σε θέματα ΔΠΙ στο πλαίσιο των ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων (5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο), καθώς και στην παρουσίαση των διαφόρων εργαλείων (Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας, Βιομηχανικά μοντέλα και σχέδια, κλπ.) για την προστασία της Πνευματικής Ιδιοκτησίας.

Πληροφορίες:

ΕΚΤ: κ. Μαργαρίτη Προέδρου,
τηλ.: 01 7273966, fax: 01 7246824,
e-mail: mproed@ekt.gr

Την Τρίτη 8 Ιουνίου 2000, το ΕΚΤ διοργανώνει Ημερίδα με θέμα το Πρόγραμμα "Ποιότητα Ζωής και Διαχείριση των Εμβίων Πόρων" (LIFE, 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο) στην Αθήνα (Αμφιθέατρο του ΕΙΕ, Λ. Βασ. Κων/νου 48).

Στην εκδήλωση ο εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής θα παρουσιάσει τις τρέχουσες Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων (κατ. ημερομηνία 11.10.2000) καθώς και οι διαδικασίες υποβολής και αξιολόγησης των προτάσεων.

Πληροφορίες:

ΕΚΤ: κα Αργυρώ Καραχάλιου,
τηλ.: 01 7273921, fax: 01 7246824,
e-mail: akarah@ekt.gr

Κατά τη διάρκεια όλων των εκδηλώσεων θα υπάρχει η δυνατότητα διμερών συναντήσεων με τους εκπροσώπους της Ε.Ε., κατόπιν συνεννόησης με το ΕΚΤ.

Για περισσότερες πληροφορίες (πρόγραμμα, παράλληλες εκδηλώσεις, έντυπα συμμετοχής, κλπ.) θα ανακοινώνονται εγκαίρως στις Ιστοσελίδες του ΕΚΤ:

<http://www.ekt.gr/news.htm>

Σ Υ Ν Ε Δ Ρ Ι Ο

"Ημέρες Τεχνολογίας για ΜΜΕ" στην Πορτογαλία

Με στόχο την καλύτερη συμμετοχή των ΜΜΕ στο 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο, πραγματοποιείται στο Πόρτο της Πορτογαλίας, στις 29-30 Ιουνίου 2000, το τρίτο Συνέδριο "Ημέρες Τεχνολογίας για ΜΜΕ". Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου, στο οποίο θα συμμετάσχουν πολιτικοί και εκπρόσωποι από την επιχειρηματική και ερευνητική κοινότητα, θα εξεταστούν αναλυτικά, τα ειδικά μέτρα για τις ΜΜΕ, του 5ου Προγράμματος Πλαισίου, όπως τα Διερευνητικά Βραβεία (Exploratory Awards) και τα Έργα Συνεργατικής Έρευνας (CRAFT), καθώς και άλλες σχετικές με τις ΜΜΕ πρωτοβουλίες (Δικαιώματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας, Κεφάλαια Επιχειρηματικών Συμμετοχών, κλπ.).

Περισσότερες πληροφορίες για το Συνέδριο "Ημέρες Τεχνολογίας για ΜΜΕ": Κα Isabel Caetano, Agencia de Inovacao, s.a.,
e-mail: icaetano@adi.pt,
fax: +351 21 7220541 ή
κα Fabienne Thiange, European Commission, SME & Innovation,
e-mail: Fabienne.Thiange@cec.eu.int,
fax: +3202 2954361.

Εκδηλώσεις στην Ελλάδα

Ημερίδα για Μελλοντικές και Νεοεμφανιζόμενες Τεχνολογίες - Πρόγραμμα IST

Τόπος: Αμφιθέατρο Εθνικού Ιδρύματος Έρευνων (Βασ. Κων/νου 48), Αθήνα
Ημερ/νία: 31 Μαρτίου 2000
Πληροφορίες: ΕΚΤ: κα. Μ. Κουτροκόη, κα. Δ. Φαρμάκη, Τηλ: 01 7273917/954, Fax: 01 7246 824, e-mail: mkoutr@ekt.gr, dfarma@ekt.gr, http://www.ekt.gr/news.htm

Ημερίδες για τις προσκλήσεις υποβολής προτάσεων του Προγράμματος "Ενέργεια"

α.Τόπος: Τεχνολογικό Πάρκο Θεσσαλονίκης, Ημερ/νία: 17 Απριλίου 2000
β. Τόπος: Αμφιθέατρο Εθνικού Ιδρύματος Έρευνων (Βασ. Κων/νου 48), Αθήνα
Ημερ/νία: 18 Απριλίου 2000
Πληροφορίες: για τη Θεσσαλονίκη: κ. Β. Κελεσιδη, Τηλ: 031 498 200, fax: 031 498 200, e-mail: kelesidi@filippos.techpath.gr για την Αθήνα: ΕΚΤ: κα. Α. Καραχάλιου, κ. Μαργαρίτη Προέδρου, Τηλ: 01 7273921/966, Fax: 01 7246 824, e-mail: akaraha@ekt.gr, mproed@ekt.gr, http://www.ekt.gr/news.htm

Διεθνής Έκθεση Μεσογειακής Διατροφής "MEDITERRA2000"

Τόπος: Αθήνα, Διεθνές Εκθεσιακό Κέντρο
Ημερ/νία: 11-15 Μαΐου 2000
Πληροφορίες: Mgate Event Management SA, Τατοΐου 21, Κηφισιά, Τηλ: 01 6231 263

Ημερίδα για Δικαιώματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Τόπος: Αμφιθέατρο Εθνικού Ιδρύματος Έρευνων (Βασ. Κων/νου 48), Αθήνα
Ημερ/νία: 16 Μαΐου 2000
Πληροφορίες: ΕΚΤ: κ. Μαργαρίτη Προέδρου, Τηλ: 01 7273966, Fax: 01 7246 824, e-mail: mproed@ekt.gr, http://www.ekt.gr/news.htm

"Τιορτή Έρευνας και Τεχνολογίας 2000" και Έκθεση

Διοργάνωση Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Τόπος: Καινούριο κτίριο Βιβλιοθήκης ΕΜΠ - Πολυτεχνειούπολη, Ζωγράφου
Ημερ/νία: 22,23,24 και 25 Μαΐου, 2000
 Η γιορτή διεξάγεται ανά τετραετία και προβάλλει τα τεχνολογικά επιτεύγματα του Πολυτεχνείου. Σκοπός της εκδήλωσης είναι η προβολή των αποτελεσμάτων της τεχνολογικής και επιστημονικής έρευνας με στόχο την αξιοποίησή τους από την παραγωγική διαδικασία προς όφελος της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.
Πληροφορίες: κα. Ξ. Παπαδομηλιάκη, Τηλ: 01 7721123, Fax: 01 7721 941, e-mail: xpg@central.ntua.gr

6ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας

Τόπος: Χίος, Ομήρειο Πνευματικό Κέντρο Δήμου Χίου
Ημερ/νία: 23-28 Μαΐου 2000
Πληροφορίες: Μ. Αλέξη ή Δρ. Ι. Νέγκα, Εθνικό Κέντρο Θαλασσίων Έρευνών, Άγιος Κοσμάς, 16604 Ελληνικό, Αθήνα
 Τηλ: +1 9821354/ 9820213, Fax: +1 9811713, e-mail: symposium@ncmr.gr
 http://www.ncmr.gr/symposium

1ο Διεθνές Συνέδριο για τις πρόσφατες Οικονομικές Εξελίξεις και τα Προβλήματα στις Μεταβατικές Οικονομίες

Τόπος: Θεσσαλονίκη, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας
Ημερ/νία: 24-27 Μαΐου 2000
Πληροφορίες: κ. Α. Γούλας, Γραμματεία Συνεδρίου, Air Maritime, Πλουτάρχου 4, 54623 Θεσσαλονίκη
 Τηλ: +31 238326-8, 225206
 Fax: +31 238764/341981, e-mail: airmarit@spark.net.gr
 http://www.asecu.uom.gr

Διεθνές Συνέδριο "Πυροπροστασία της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς"

Τόπος: Θεσσαλονίκη
Ημερ/νία: 1-2 Ιουνίου 2000
Πληροφορίες: Κ. Παπαϊωάννου, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τ.Θ. 429, 54006 Θεσσαλονίκη, Τηλ: +31 995793, Fax: +31 995603, e-mail: kirpap@civil.auth.gr

Ημερίδα για τις προσκλήσεις υποβολής προτάσεων του Προγράμματος "Ποιότητα Ζωής και Διαχείριση των Έμβριων Πόρων" (Life)

Τόπος: Αμφιθέατρο Εθνικού Ιδρύματος Έρευνων (Βασ. Κων/νου 48), Αθήνα
Ημερ/νία: 8 Ιουνίου 2000
Πληροφορίες: ΕΚΤ: κα. Α. Καραχάλιου, Τηλ: 01 7273921, Fax: 01 7246 824, e-mail: akaraha@ekt.gr, http://www.ekt.gr/news.htm

"SIGIR 2000", το 23ο Ετήσιο Διεθνές Συνέδριο με θέμα την Έρευνα και την Ανάπτυξη στην Ανάκτηση Πληροφοριών

Τόπος: Αθήνα
Ημερ/νία: 24 - 28 Ιουλίου, 2000
Πληροφορίες: e-mail: sigir@aueb.gr

5ο Διεθνές Συνέδριο για τη Ρύπανση του Περιβάλλοντος

Τόπος: Θεσσαλονίκη
Ημερ/νία: 28-31 Αυγούστου 2000
Πληροφορίες: Τμήμα Χημικών Μηχανικών ΑΠΘ, Πανεπ. Θυρίδα 462, Τ.Κ. 54006 Θεσσαλονίκη.
 Τηλ: +31 996181, Fax: +31 996181, e-mail: anagno@vergina.eng.auth.gr

1ο Ευρωπαϊκό Συνέδριο με τίτλο: "Φυτοφάρμακα και συναφείς οργανικές ενώσεις στο περιβάλλον"

Τόπος: Ιωάννινα - Διοργάνωση: Τμήμα Χημείας Παν/μιο Ιωαννίνων και τα Τμήματα Οργάνωσης Αγροτικών Εκμεταλλεύσεων και Επιχειρήσεων της Σχολής Αγρινίου και το ΠΣΕ Εφαρμοσμένης Αγρο-Οικολογίας
Ημερ/νία: 5-8 Οκτωβρίου 2000
Πληροφορίες: κα. Ζ. Βαμβέτσου, κα. Ολ. Διδασκάλου, Παν/μιο Ιωαννίνων, Τηλ: +30 0651 97 177, Fax: +300651 44836, e-mail: agroeco@cc.uoi.gr, http://liaison.admin.uoi.gr/pesticonf.doc

Διεθνείς Εκδηλώσεις

Απρίλιος

Διεθνές Συνέδριο RIAO 2000 "Content -Based Multimedia Information Access"

Τόπος: Παρίσι, Γαλλία
Ημερ/νία: 12-14 Απριλίου 2000
Πληροφορίες: CID, 36 bis re Ballu, 75009 Paris/FR,

Τηλ: + 33 1 42 85 0475, Fax: +33/1 48784961, e-mail: riao2000@limsi.fr, http://host.limsi.fr/RIAO

Μάιος

Ετήσιο Ευρωπαϊκό Συνέδριο με θέμα "Product Data Technology"

Τόπος: Noordwijk, Ολλανδία
Ημερ/νία: 2-5 Μαΐου, 2000
Πληροφορίες: QMS - Quality Marketing Services, Beech House, 1 Yorktown Road, Berkshire GU47 9DX, UK, Τηλ: + 44 1252 878482, Fax: +44 1252 860549, e-mail: info@qmsstep.com, http://www.pdteurope.com

Συνέδριο με τίτλο: "LES 2000 -Ενας κόσμος Καινοτομίας"

Τόπος: Άμστερνταμ, Ολλανδία
Ημερ/νία: 21-24 Μαΐου, 2000
Πληροφορίες: LES2000 Conference, Τηλ: + 31 20 6793 218, Fax: +31 20 6758236, e-mail: amsterdam2000@benelux.les-europe.org

Διεθνές Συνέδριο με θέμα: "Οι προκλήσεις που αφορούν τη διαχείριση των Τεχνολογιών Πληροφόρησης τον 21ο Αιώνα"

Τόπος: Anchorage, Αλάσκα, ΗΠΑ
Ημερ/νία: 21-24 Μαΐου, 2000
Πληροφορίες: http://www.irma-international.org

"Achema", Διεθνές Συνέδριο και Έκθεση για Βιοτεχνολογία, Περιβαλλοντική προστασία και Χημική Μηχανική

Τόπος: Φραγκφούρτη, Γερμανία
Ημερ/νία: 22-27 Μαΐου, 2000
Πληροφορίες: DECHEMA, Fax: +49 69 7564201, http://www.chema.de/fachemae.htm

5ο Διεθνές Συνέδριο για τα Σύγχρονα Ερευνητικά Πληροφοριακά Συστήματα (CRIS 2000)

Τόπος: Ελσίνκι, Φινλανδία
Ημερ/νία: 25-27 Μαΐου, 2000
Πληροφορίες: CRIS2000@hut.fi, http://www.cordis.lu/cris2000

Ιούνιος

Διεθνής Έκθεση EXPO2000

Τόπος: Αννόβερο, Γερμανία
Ημερ/νία: 1 Ιουνίου - 31 Οκτωβρίου 2000
Πληροφορίες: http://www.expo2000.de

21ο Παγκόσμιο Συνέδριο για το Φυσικό Αέριο

Τόπος: Νίκαια, Γαλλία
Ημερ/νία: 6-9 Ιουνίου 2000
Πληροφορίες: National Organizing Committee, 92 rue de Courcelles - 75008 Paris
 Τηλ: + 33 1 4754 2004, Fax: +33 1 4754 7990, e-mail: wgnice2000@atg.asso.fr, http://www.wgnice2000.com

19ο Ετήσιο Ευρωπαϊκό Συνέδριο "EAM2000" (Human decision-making and manual control)

Τόπος: Ισπρα, Ιταλία
Ημερ/νία: 26-28 Ιουνίου, 2000
Πληροφορίες: Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Joint Research Centre, P.C. Cacciabue, EAM2000, Institute for Systems, Informatics and Safety, I-21020 Ispra, Τηλ: +39 0332 789869, Fax: +39 0332 785813, http://pcralf.jrc.it/eam2000



Κυρίες και Κύριοι, για να σας συμπεριλάβουμε στο Αρχείο Αποστολής του Ενημερωτικού Δελτίου "ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ", ή να διορθώσουμε τα στοιχεία που ήδη έχουμε για σας παρακαλούμε να συμπληρώσετε πλήρως το έντυπο που ακολουθεί και να μας το στείλετε ταχυδρομικώς ή με fax. *

Δελτίο/fax

Ενδιαφερομένου για την παραλαβή του Ενημερωτικού Δελτίου "ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ"

από:

ΕΠΩΝΥΜΟ:	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ:
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ:	ΟΝΟΜΑ:
ΤΜΗΜΑ:	
ΟΔΟΣ/ΑΡΙΘΜΟΣ/ΤΘ:	
Τ.Κ.:	ΠΟΛΗ:
ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	
Fax:	
e-mail:	

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ | <input type="checkbox"/> ΠΑΡΑΓΩΓΗ | <input type="checkbox"/> ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ |
| <input type="checkbox"/> ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ | <input type="checkbox"/> ΕΜΠΟΡΙΟ | <input type="checkbox"/> ΠΕΝΕΠΙΣΗΜΙΟ |
| <input type="checkbox"/> ΜΜΕ | <input type="checkbox"/> ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ | <input type="checkbox"/> ΑΝΩΤΕΡΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ |
| | <input type="checkbox"/> ΕΡΕΥΝΑ | <input type="checkbox"/> ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ |
| | | <input type="checkbox"/> ΑΛΛΟ |

Παρακαλούμε εξειδικεύσατε τις Ερευνητικές και Τεχνολογικές δραστηριότητες σας, επιλέγοντας μέχρι τρεις από τους Subject Classification Codes της σελίδας 20.

α)

β)

γ)

προς:

ΕΚΤ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗΣ INNOVATION
Βασ. Κων/νου 48, 116 35 Αθήνα,
Δ. Τριανταφυλλίδη,
Fax: 01 - 72 46 824, e-mail: dtrian@ekt.gr



ΕΚΤ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗΣ INNOVATION

Βασ. Κων/νου 48 , 116 35 Αθήνα
Τηλ.:7273922 / Fax: 7246824 / e-mail: hirc@ekt.gr



Δελτίο

πληροφορίες για καταχωρήσεις αναζήτησης συνεργασιών

από:

ΕΠΩΝΥΜΟ:	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ:
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ:	ΟΝΟΜΑ:
ΤΜΗΜΑ:	
ΟΔΟΣ/ΑΡΙΘΜΟΣ/ΤΘ:	
Τ.Κ.:	ΠΟΛΗ:
ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	
Fax:	
e-mail:	

προς:

ΕΚΤ - ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗΣ INNOVATION
Βασ. Κων/νου 48, 116 35 Αθήνα,
Τηλ.: 01 - 72 73 922, κα. Π. Φαρφαρά
Fax: 01 - 72 46 824, e-mail:hircpart@ekt.gr

Θα επιθυμούσα να μου στείλετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις παρακάτω καταχωρήσεις για **ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΩΝ**, με fax, e-mail.

Κωδικός
καταχώρησης:

--	--	--	--	--

Ενημερώθηκα για τις καταχωρήσεις από:

- το τεύχος _____ του περιοδικού **ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**
- τις καταχωρήσεις του **ΕΚΤ** στο **WWW**

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

ΗΡΑΥΝΑ και ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝ. ΘΡΑΚΗΣ

67100 ΞΑΝΘΗ

τηλ. (0541) 79114

fax: (0541) 26471

e-mail: liaisonx@lagos.ee.duth.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Τ.Θ. 1487

711 10 ΗΡΑΚΛΕΙΟ

κα. Καλογεράκη

τηλ. (081) 393388 - 393383

fax: (081) 393388

e-mail: kalogeraki@broker.uch.gr

liaison@broker.uch.gr

ΕΑΝΤ Α.Ε.

Αχιλλέως 96, 175 63 Π. Φάληρο

Τηλ.: 9850506-9850232, fax: 9851516, e-mail: eant@ath.forthnet.gr

URL: <http://www.forthnet.gr/martedec>

ΕΒΕΤΑΜ Α.Ε.

Α' Βιομ. Περιοχή Βόλου, 385 00 Βόλος

Τηλ.: 0421-95 340, fax: 0421-95 364, e-mail: mirtecsa@otenet.gr

URL: <http://hirc.ekt.gr/en/nodes/ebetam.htm>

ΕΚΕΡΥ Α.Ε.

72ο χλμ. Εθν. οδού Αθηνών-Λαμίας

Τ.Θ. 146, 341 00 Χαλκίδα

Τηλ.: 0262-71226, 71811-15, fax: 0262-71461, e-mail: cereco@otenet.gr

URL: <http://www.ekery.gr>

ΕΤΑΚΕΙ Α.Ε.

Ελ. Βενιζέλου 4, 176 76 Καλλιθέα, Αθήνα

Τηλ.: 9234932, fax: 9235603, e-mail: clotefi@etakei.gr

URL: <http://www.etakei.gr>

ΕΤΑΤ Α.Ε.

Βουλιαγμένης 80, 117 43 Αθήνα

Τηλ.: 9270040, fax: 9270041, e-mail: etatinfo@hol.gr

URL: <http://hirc.ekt.gr/en/nodes/etat.htm>

ΕΔΔΠ/ΤΠΟ

6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης

Τ.Θ. 328, 57 001 Θέρμη Θεσ/νίκης

Τηλ.: 031-498200, fax: 031-498280, e-mail: kelesidi@filippos.techpath.gr

URL: <http://www.techpath.gr>

ΕΟΜΜΕΧ

Ξενίας 16, 115 28 Αθήνα

Τηλ.: 7491295, fax: 7491312, e-mail: elspy@athens.eommex.gr

URL: <http://www.eommex.gr>

ΕΚΤ

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗΣ INNOVATION**

ΒΑΣ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ 48, 116 35 ΑΘΗΝΑ

τηλ.: 7273947, 7273922

fax: 7246824

e-mail: hirc@ekt.gr URL: <http://hirc.ekt.gr>

ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΣ

PORT
PAYE
HELLAS



ΕΝΤΥΠΟ ΚΛΕΙΣΤΟ-ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ 1850/96 Κ.Δ.Α.