



ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΗΓΕΣΙΑ

ΔΟΜΗ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΤΟ ΥΠ.ΑΠ. ΣΤΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ

Γ' ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΤΙΜΕΣ ΠΡΑΤΗΡΙΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

ΕΠΙΒΛΗΘΕΝΤΑ ΠΡΟΣΤΙΜΑ
ΣΕ ΠΡΑΤΗΡΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝΕΘΝΙΚΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΡΓΕΙΑΣsearch : 

ΕΚΤΥΠΩΣΗ



ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ

Ομιλίες υπουργού Ανάπτυξης κ. Δημήτρη Σιούφα και υφυπουργού κ. Γιάννη Παπαθανασίου στα εγκαίνια της έκθεσης του ΕΚΕΤΑ.**16/4/2007**

Ο υπουργός Ανάπτυξης **Δημήτρης Σιούφας**, ο υφυπουργός Ανάπτυξης **Γιάννης Παπαθανασίου** και ο γενικός γραμματέας Έρευνας και Τεχνολογίας καθηγητής **Γιάννης Τσουκαλάς** εγκαινίασαν σήμερα την έκθεση που διοργάνωσε το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης - ΕΚΕΤΑ με θέμα: «**ΕΚΕΤΑ : Κόμβος Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας στη Νοτιοανατολική Ευρώπη**». Στην εκδήλωση παρευρέθησαν ο γενικός γραμματέας του υπουργείου Μακεδονίας-Θράκης **Λουκάς Ανανίκας**, ο γεροϋσιαστής της Πολιτείας Ρόουντ Ίλαντ **Λεωνίδα Ραπτάκης** και πρόεδροι και στελέχη άλλων ερευνητικών κέντρων εποπτευόμενων από το υπουργείο Ανάπτυξης.

Η έκθεση πραγματοποιείται στον εκθεσιακό Πολυχώρο (ισόγειο) του υπουργείου Ανάπτυξης, (Λεωφόρος Μεσογείων 119), υπό την αιγίδα του υπουργείου Ανάπτυξης και της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας.

Στην έκθεση παρουσιάζονται τεχνολογικά και επιστημονικά επιτεύγματα των Ινστιτούτων του ΕΚΕΤΑ. Λειτουργεί από **Δευτέρα 16/04/2007** έως και **Παρασκευή 04/05/2007** και είναι ανοιχτή για το κοινό τις εργάσιμες μέρες από τις **9:00 π.μ.** έως τις **15:00 μ.μ.**

Στην ομιλία του ο υπουργός Ανάπτυξης Δημήτρης Σιούφας τόνισε τα εξής:

«Καλή σας μέρα. Θέλω να ξεκινήσω την τοποθέτησή μου στη σημερινή παρουσίαση στον πολυχώρο του υπουργείου του ερευνητικού κέντρου του ΕΚΕΤΑ με μια αναγνώριση χθεσινής επιτυχίας άλλου ερευνητικού κέντρου του υπουργείου, του ΕΛΚΕΘΕ, που κατάφερε και την ερευνητική και την επιστημονική κοινότητα της χώρας επάξια να την εκπροσωπήσει, και στην πράξη να επιβεβαιώσει τις δυνατότητες τις οποίες έχει, με την ανάσυρση από το ΕΛΚΕΘΕ του μαύρου κουτιού, όπως λέγεται, από το πλοίο στο τραγικό συμβάν στη Σαντορίνη. Και να συγχαρώ και να ευχαριστήσω δημόσια και τον πρόεδρο του ερευνητικού κέντρου τον καθηγητή κ. **Χρόνη** αλλά και όλο το δυναμικό του ΕΛΚΕΘΕ για αυτήν την επιτυχία.

Η σημερινή εκδήλωση είναι αφιερωμένη στην Έρευνα και την Τεχνολογία. Αφορά, συγκεκριμένα, στην έκθεση των δραστηριοτήτων, που αναπτύσσονται από το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης. Ένα Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εποπτεύεται, όπως γνωρίζετε, από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Ανάπτυξης. Αποστολή του Κέντρου είναι η διεξαγωγή βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας για την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών. Αναπτύσσει, μάλιστα, δίκτυα συνεργασίας με ακαδημαϊκούς και άλλους ερευνητικούς φορείς, καθώς επίσης και με επιχειρήσεις στην Ελλάδα και το εξωτερικό, με σκοπό την αξιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων του. Στο πλαίσιο του λειτουργούν, σήμερα, πέντε ερευνητικά Ινστιτούτα :

- Το Ινστιτούτο Τεχνικής Χημικών Διεργασιών, με κύρια αποστολή την έρευνα για βιομηχανικές εφαρμογές.
- Το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεματικής, που καλύπτει και τον τομέα των τηλεπικοινωνιών.
- Το Ινστιτούτο Μεταφορών.
- Το Ινστιτούτο Αγροβιοτεχνολογίας, που καλύπτει την αγροτική παραγωγή και τον έλεγχο των τροφίμων. Και

- Το Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Εφαρμογών Στερεών Καυσίμων, που επεκτείνει την έρευνά του στις καθαρές εναλλακτικές μορφές ενέργειας.
- Σύντομα, αναμένεται και η ίδρυση Ινστιτούτου Βιοϊατρικών και Βιομοριακών Ερευνών, που πρόκειται να δώσει νέα ώθηση στο Κέντρο. Και αυτό γιατί η έρευνα και η ανάπτυξη στις επιστήμες Υγείας, πρόκειται να δημιουργήσουν νέες και πολύ σημαντικές οικονομικές και επιχειρηματικές ευκαιρίες στη Βόρεια Ελλάδα.

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης έχει να επιδείξει **σημαντικό επιστημονικό και τεχνολογικό έργο**, σε πολλούς παραγωγικούς τομείς, όπως το περιβάλλον, τα προηγμένα λειτουργικά υλικά, οι τεχνολογίες διαδικτύου, οι επιστήμες υγείας, το ηλεκτρονικό εμπόριο, οι μεταφορές, τα τρόφιμα, η ενέργεια, τα πολυμέσα. Έχει δημιουργήσει μάλιστα δύο τεχνοβλαστούς: Έναν στον τομέα της ενέργειας με εξειδίκευση στις τεχνολογικές υπηρεσίες για πετρελαϊκές βιομηχανίες. Και έναν στην πληροφορική με εξειδίκευση στα πολυμέσα. Στα επτά χρόνια της λειτουργίας του, το Κέντρο συμμετείχε σε περισσότερα από **470 προγράμματα** της Ευρωπαϊκής Ένωσης της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας, αλλά και πολλών Δημόσιων Οργανισμών και Επιχειρήσεων. Συνεργάστηκε, επίσης, με περισσότερους από **950 εταιρούς από την Ελλάδα και το εξωτερικό**. Αξίζει να σημειωθεί ότι, το 2006, **οι συνολικές εισροές του, από ερευνητικά, κοινοτικά και εθνικά προγράμματα, αλλά και από προγράμματα παροχής υπηρεσιών ξεπέρασαν τα 26 εκατ. ευρώ. Ο προσανατολισμός του στην εφαρμοσμένη και τεχνολογική έρευνα, το καθιστά μοναδικό στον ελληνικό χώρο. Σημειώνω, ωστόσο, ξεχωριστά τον πολύ σημαντικό ρόλο του στη Βόρεια Ελλάδα. Είναι, άλλωστε, σήμερα, το μοναδικό ερευνητικό Κέντρο στη Μακεδονία και έχει δημιουργήσει περισσότερες από 450 θέσεις εργασίας, που καλύπτονται, κυρίως, από επιστημονικό προσωπικό.** Πρόκειται, μάλιστα, να έχει ουσιαστικό και καθοριστικό ρόλο στο πλαίσιο της Ζώνης Καινοτομίας, που, ήδη, θεσμοθετήσαμε και προωθούμε στη Θεσσαλονίκη.

Οφείλω, με την ευκαιρία της σημερινής μας συνάντησης να υπενθυμίσω ότι το ΕΚΕΤΑ, κατά την αξιολόγησή του, από διεθνείς επιτροπές κριτών (που έγινε υπό την αιγίδα της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας, τον Ιούλιο του 2005), πέτυχε εξαιρετικές διακρίσεις. Συγκεκριμένα, το Ινστιτούτο Τεχνικής Χημικών Διεργασιών του Κέντρου κατέλαβε την 1^η θέση, ιδίως για τη ανάπτυξη και προσφορά τεχνολογικών υπηρεσιών σε επιχειρήσεις στην Ελλάδα και το εξωτερικό, ενώ τα υπόλοιπα Ινστιτούτα του Κέντρου αξιολογήθηκαν ως επιστημονικά κέντρα αριστείας, καταλαμβάνοντας τις θέσεις 7, 9, 19 και 20 στο συγκεντρωτικό πίνακα κατάταξης όλων των Ινστιτούτων της Ελλάδας. **Υπογραμμίζω ξεχωριστά, το γεγονός ότι το 2006 η ομάδα HYDROSOL του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Χημικών Διεργασιών, με συντονιστή το δρ Αθανάσιο Κωνσταντόπουλο τιμήθηκε με το Ερευνητικό Βραβείο Καρτέσιος, που αποτελεί την υψηλότερη επιστημονική διάκριση, για την εργασία της με θέμα: «Προηγμένοι μονολιθικοί αντιδραστήρες για την ηλιακή παραγωγή υδρογόνου μέσω της διάσπασης υδρατμών».** Για τη διάκριση αυτή, συνεχάρη την ομάδα ο πρωθυπουργός **Κώστας Καραμανλής**, ενώ το Υπουργείο Ανάπτυξης τίμησε το έργο της σε ειδική εκδήλωση στα τέλη Μαρτίου. Θέλω, μάλιστα, να υπογραμμίσω, άλλη μια φορά, ότι στηρίζουμε έμπρακτα τις πρωτοβουλίες του Ινστιτούτου για τη δημιουργία ενός ενεργειακού διαδρόμου, που θα στεγάσει όλες τις ερευνητικές δραστηριότητες για την περαιτέρω αξιοποίηση της διεργασίας παραγωγής ηλιακού υδρογόνου με την τεχνολογία Hydrosol. Αναπτύσσονται, άλλωστε, νέες πρωτοβουλίες για την ανάπτυξη και την εφαρμογή της τεχνολογίας αυτής, με στόχο να μην εξάγεται το υδρογόνο από ορυκτά καύσιμα, αλλά από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Σημειώνω στο σημείο αυτό ότι□

- ^{1ο} Η Ελλάδα συμμετέχει για πρώτη φορά από πέρυσι στην Ομάδα Εργασίας για το υδρογόνο του Διεθνούς Οργανισμού Ενέργειας.
- ^{2ο} Επεξεργαζόμαστε και θα είναι έτοιμη από το ΚΑΠΕ η δημιουργία Εθνικής Τεχνολογικής Πλατφόρμας Υδρογόνου.
- ^{3ο} Το Νοέμβριο του 2005 εγκαινιάσαμε την πρωτότυπη μονάδα παραγωγής υδρογόνου από αιολική ενέργεια στο αιολικό πάρκο του ΚΑΠΕ στην Κερατέα, σε συνεργασία με ιδιωτική ενεργειακή εταιρεία.
- ^{4ο} Θεσμοθετήσαμε τις δύο εθνικές συναντήσεις το χρόνο με θέμα τις προοπτικές παραγωγής και χρήσης υδρογόνου στις οποίες συμμετέχουν δημόσιοι και ιδιωτικοί φορείς, Πολυτεχνεία, Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα και Ινστιτούτα, Αυτοδιοίκηση, επιχειρήσεις.

- 5^{ov} Τη σημαντική πρωτοβουλία του υπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών **Μιχάλη Λιάπη**, σε συνεργασία με το Μετσόβειο Πολυτεχνείο, για την κίνηση των λεωφορείων της ΕΘΕΛ με υδρογόνο.
- 6^{ov} Παρακολουθούμε τις ευρωπαϊκές εξελίξεις στο χώρο της χρήσης υδρογόνου σε λεωφορεία, που γίνεται εδώ και δύο χρόνια στην Ευρώπη.

Σήμερα, που το φαινόμενο του θερμοκηπίου, η κλιματική αλλαγή και οι συνέπειές τους στο μέλλον του Πλανήτη, γίνονται κοινή απειλή, είναι επιτακτική ανάγκη να ακούμε τη φωνή των επιστημόνων και των ερευνητών και να επιβραβεύουμε τις προσπάθειές τους στην αναζήτηση νέων πηγών ενέργειας. Η Χώρα μας προχωρά, τα τελευταία χρόνια, στην έμπρακτη ενθάρρυνση τέτοιων πρωτοβουλιών. Αναπτύσσουμε συγκροτημένη στρατηγική για απεξάρτηση από το πετρέλαιο και προωθούμε την περαιτέρω αξιοποίηση φιλικών πηγών ενέργειας όπως είναι η ηλιακή, η αιολική και η χρήση του φυσικού αερίου.

Οι δραστηριότητες που αναπτύσσουν σήμερα τα ερευνητικά Κέντρα στη Χώρα μας, αλλά και οι διακρίσεις των Ελλήνων επιστημόνων σε διεθνές επίπεδο είναι τρανή απόδειξη της συνεχούς προόδου του ελληνικού ερευνητικού πνεύματος. Επαναλαμβάνω, για μια ακόμη φορά, ότι το **πρότυπο της αριστείας** αποτελεί βασική φιλοσοφική παραδοχή της Νέας Διακυβέρνησης για την Έρευνα - Καινοτομία - Παιδεία - Επιχειρηματικότητα. Δίνουμε, επίσης, έμφαση □

- Στην αξιολόγηση.
- Τη συμμετοχή στο 7^ο Πρόγραμμα Έρευνας της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τις ευρωπαϊκές υποδομές.
- Την αύξηση των δημόσιων και ιδιωτικών δαπανών.
- Την ίδρυση Νέων Ερευνητικών Κέντρων.
 - Ιδρύθηκε και λειτουργεί το Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογίας στη Θεσσαλία.
 - Προχωρά η ίδρυση δύο νέων Ερευνητικών Κέντρων στη Δυτική Πελοπόννησο και την Ήπειρο.
 - Ετοιμάζεται η ίδρυση Ερευνητικού Κέντρου στην Ανατολική Μακεδονία και Θράκη.

Θέλω ακόμη να υπογραμμίσω ότι πρόσφατα (στις αρχές Μαρτίου) μαζί με τον υφυπουργό Ανάπτυξης **Γιάννη Παπαθανασίου** και την υπουργό Παιδείας **Μαριέττα Γιαννάκου**, υπογράψαμε (μετά από εισήγηση του γενικού γραμματέα Έρευνας & Τεχνολογίας καθηγητή **Ιωάννη Τσουκαλά**), μια σειρά αποφάσεων για τη χρηματοδότηση Περιφερειακών Πόλων Καινοτομίας. Είναι άλλη μια επαναβεβαίωση της βούλησής μας να δημιουργήσουμε ένα ιστό ερευνητικών, επιχειρηματικών και καινοτομικών δομών, που να είναι ομοιογενώς κατανεμημένος σ' ολόκληρη τη Χώρα. Δεσμευόμαστε, μάλιστα, ότι Πόλοι Καινοτομίας θα αποτελέσουν συνεχιζόμενο έργο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Επιχειρηματικότητα - Ανταγωνιστικότητα» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς 2007 - 2013.

Καταλήγοντας εκφράζω την πεποίθησή μου ότι με το νέο πλαίσιο για την Έρευνα και την Τεχνολογία που φέρνουμε σύντομα στη Βουλή, θα μπορέσουμε να συμβάλουμε ακόμη πιο αποφασιστικά, στην ανάπτυξη του ερευνητικού και επιστημονικού κεφαλαίου της Χώρας. Η Ελλάδα επενδύοντας στην Έρευνα, την Τεχνολογία και την Καινοτομία, μπορεί να αποκτήσει **ισχυρό συγκριτικό πλεονέκτημα στη νέα εποχή. Πλεονέκτημα ανάπτυξης και προόδου. Πλεονέκτημα για ένα καλύτερο αύριο.**»

Μιλώντας στην εκδήλωση ο υφυπουργός Ανάπτυξης Γιάννης Παπαθανασίου τόνισε τα εξής:

«Κύριε υπουργέ, κύριε Γερουσιαστά, Κυρίες και Κύριοι, δυο κουβέντες μόνο θα ήθελα να πω μετά απ' όσα μας είπε ο Πρόεδρος.
Καταρχήν να συγχαρώ το ΕΚΕΤΑ για τη μέχρι τώρα πορεία του και νομίζω ότι η βράβευση που αναφέρθηκε είναι μία επιβεβαίωση της εξαιρετικής δουλειάς που γίνεται στο Κέντρο. Αυτό, το οποίο εγώ θέλω να σημειώσω και ήταν και κάτι το οποίο διαπίστωσα σε μία πρόσφατη επίσκεψη που είχαμε κύριε πρόεδρε, εκεί με τον κ. Τσουκαλά, είναι το πόσο σημαντικό είναι που το Ερευνητικό Κέντρο πέρα από τη βασική έρευνα έχει απτά αποτελέσματα στο πώς η έρευνα μπορεί να βοηθήσει την παραγωγή, τη βιομηχανία και πώς μπορεί να έχει τελικά οφέλη για την κοινωνία.

Είναι απόφαση της κυβέρνησης συνολικά και του υπουργού που έχει αποδειχτεί, μάλιστα, και εμπράκτως με τη μέχρι τώρα ενίσχυση που, νομίζω, ότι όλοι

παραδέχονται πρώτη φορά τόσο μεγάλη ενίσχυση στα ερευνητικά κέντρα από πλευράς υπουργείου και αυτό οφείλεται όχι μόνο στη γενική κυβερνητική απόφαση να ενισχύσουμε την έρευνα, όχι μόνο στην ανάγκη να ενισχύσουμε την έρευνα σε χώρα εάν θέλουμε να καλύψουμε το κενό που μας χωρίζει και να μη μείνουμε πίσω, αλλά και στην προσωπική άποψη που έχει ο ίδιος ο υπουργός και που νομίζω ότι μεταφράζεται έμπρακτα σ' αυτή τη βοήθεια την οποία βλέπουμε.

Εγώ, λοιπόν, θα ήθελα να προσθέσω μόνο σ' αυτό ότι έχει εξαιρετικά μεγάλη σημασία να βλέπουμε, όχι μόνο εμείς, αλλά να βλέπει και η κοινωνία τα αποτελέσματα της έρευνας αυτής στην παραγωγή και στη βιομηχανία, διότι έτσι, πρώτον αντιλαμβάνονται όλοι και κυρίως και οι επιχειρηματίες, οι οποίοι είναι πολύ επιφυλακτικοί, ότι η έρευνα δεν αφορά μόνο εταιρίες του εξωτερικού, δεν αφορά μόνο πολύ μεγάλες εταιρίες, αλλά αφορά και πολλές εταιρίες που μπορούν ν' αντιμετωπίσουν πρακτικά ζητήματά τους και επιμέρους θέματα και κατ' αυτόν τον τρόπο να επενδύσουν και οι ίδιες σε καινοτομικά προϊόντα, σε προϊόντα έρευνας και να συνεργαστούν με τα ερευνητικά κέντρα, τα οποία μπορούν να τους επιλύσουν προβλήματα, τα οποία μέχρι τώρα ενδεχομένως πιστεύουν ότι είτε πρέπει να τα αναζητήσουν αλλού, είτε δεν τους αφορούν.

Νομίζω ότι έχει ξεκινήσει μία καλή συνεργασία μεταξύ ερευνητικού δυναμικού και επιχειρήσεων. Αυτή θα τη συνεχίσουμε με μεγάλη επιμονή και ένταση, αλλά είναι εξαιρετικά θετικό το να βλέπουμε και τα απτά αποτελέσματα, διότι αυτά αποτελούν, άλλωστε, παράδειγμα προς μίμηση.

Συγχαίρω, για άλλη μία φορά το ΕΚΕΤΑ και όλους τους εργαζόμενους ερευνητές σ' αυτό και επιβεβαιώνω πράγμα που άλλωστε θα το κάνει με τον πιο επίσημο τρόπο και ο ίδιος ο υπουργός το ενδιαφέρον της πολιτείας και του υπουργείου Ανάπτυξης για τη συνέχιση αυτής της δραστηριότητας».

Στο ΕΚΕΤΑ λειτουργούν σήμερα πέντε ερευνητικά Ινστιτούτα και σύντομα αναμένεται η ίδρυση και λειτουργία του νέου Ινστιτούτου Βιοιατρικών και Βιομοριακών Ερευνών (Ι.Β.Β.Ε.).

Τα εκθέματα των Ινστιτούτων του ΕΚΕΤΑ που παρουσιάζονται στην έκθεση είναι τα εξής:

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΙΤΧΗΔ

- ✎ Τεχνολογία Παραγωγής Βιοκαυσίμων Δεύτερης Γενιάς, ΙΤΧΗΔ / ΕΠΚΥ
- ✎ Κεραμικά φίλτρα με πολυμερικά σωματίδια για απομάκρυνση οργανικών ουσιών από πόσιμο νερό, ΙΤΧΗΔ / ΕΜΑΠ
- ✎ Αιεφόρος παραγωγή βιοπολυμερών από ανανεώσιμες πρώτες ύλες (π.χ. σάκχαρο), ΙΤΧΗΔ / ΕΜΑΠ
- ✎ Προηγμένα λογισμικά πακέτα για προσομοίωση αντιδράσεων πολυμερισμού, ΙΤΧΗΔ / ΕΜΑΠ
- ✎ Καινοτομικοί Μονολιθικοί Αντιδραστήρες για Παραγωγή Υδρογόνου από τη διάσπαση υδρατμών με Εκμετάλλευση της Ηλιακής Ενέργειας, ΙΤΧΗΔ / ΕΤΕΣΑ
- ✎ Τεχνολογίες νανοσωματιδίων για εφαρμογές περιβάλλοντος και καθαρής ενέργειας, ΙΤΧΗΔ / ΕΤΕΣΑ
- ✎ Κεραμικά πλακίδια απορρόφησης ηλεκτρομαγνητικών πεδίων. Εφαρμογή: Δομικά υλικά προστασίας, ΙΤΧΗΔ / ΕΑΥ
- ✎ Προηγμένες μεμβράνες για καθαρισμό νερού, ΙΤΧΗΔ / ΕΑΥ
- ✎ Προηγμένα Μαγνητικά Υλικά Μικροηλεκτρονικής, Τηλεπικοινωνιών Διαστήματος και Διαγνωστικής Ιατρικής, ΙΤΧΗΔ / ΕΑΥ

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ - ΙΠΤΗΛ

- ✎ Ανάπτυξη Γραφικού Περιβάλλοντος (IVUS) για την Ημιαυτόματη Ανίχνευση Εικόνων Ενδοστεφανιαίου Υπερηχογραφήματος
- ✎ REACH - Νέες Μορφές Κατανεμημένης Οργάνωσης και Πρόσβασης σε Υλικό Πολιτιστικής Κληρονομιάς
- ✎ 3D Camera □ νέα προσέγγιση στην ανάκτηση με μεγάλη ταχύτητα 3D εικόνων και στην κατασκευή μιας οικονομικά προσιτής 3D έγχρωμης κάμερας.
- ✎ 3D game (εφαρμογή)

- ✎ VR Theater - Εργαλεία Εικονικής Πραγματικότητας για την Ενίσχυση της Θεατρικής Δημιουργίας
- ✎ M-Ontomat - Σημασιολογική Ανάλυση Πολυμεσικού Υλικού με Χρήση Τεχνολογιών Γνώσης
- ✎ Ηλεκτρονικό Εκπαιδευτικό Περιεχόμενο για Όλους
- ✎ Υπηρεσίες Ηλεκτρονικής Εκπαίδευσης μέσω Κινητών και Ασύρματων Συσκευών (PDA εφαρμογή)
- ✎ Aim@Shape □ Εργαλεία για την ανάπτυξη σημασιολογικών συστημάτων για τη διαχείριση και επεξεργασία γνώσης σε πολυδιάστατα ψηφιακά αντικείμενα
- ✎ ASSIST - έρευνα για τον καρκίνο του τραχήλου της μήτρας μέσω ενός συστήματος που θα συνενώνει πολλαπλές αποθήκες ιατρικών φακέλων, που είναι εγκατεστημένοι σε διάφορα ιατρικά κέντρα και νοσοκομεία.
- ✎ HUMABIO - νέοι τύποι βιομετρικών συνδυάζονται με τεχνολογίες αιχμής στον τομέα των αισθητήρων, έτσι ώστε να αναβαθμίσουν την ασφάλεια σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ - IMET

- ✎ Εκπαιδευτικός Προσομοιωτής Οδήγησης υπό την Επήρεια Αλκοόλ
- ✎ Ηλεκτροκίνητο δίκυκλο
- ✎ Ηλεκτρικά υποβοηθούμενο ποδήλατο
- ✎ Εκστρατεία «ΑΛΚΟΟΛ ΟΧΙ ΑΠΟΨΕ □ ΟΔΗΓΩ» (BOB-CAMPAIGN) (Poster)
- ✎ IMONODE (Poster)
- ✎ Πληροφοριακό υλικό
 - 2 Infospots IMET συνολικής διάρκειας περίπου 11 λεπτών
 - 5 σποτς καμπάνιας οδικής ασφάλειας, συνολικής διάρκειας περίπου 2,5 λεπτών
 - Βιβλία για κυκλοφοριακή αγωγή στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση
 - Βιβλία IMONODE

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΑΓΡΟΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ - INA

- ✎ Ανάλυση δεδομένων βιολογικών μακρομορίων, της δομής και της λειτουργίας τους
- ✎ A series of photos/slides/posters with all the high-tech equipment (e.g.: microarray slide for GMO detection)

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΦ. ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ - ΙΤΕΣΚ

- ✎ Προβολή □ επίδειξη, μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή, νέων καθαρών τεχνολογιών καύσης ορυκτών καυσίμων, καθώς και μικτής καύσης άνθρακα-βιομάζας
- ✎ Παρουσίαση δειγμάτων ορυκτών καυσίμων βιομάζας και βοηθητικών υλών για καύση με χαμηλές εκπομπές ρύπων
- ✎ Ηλεκτρονική παρουσίαση Πιλοτικής Μονάδας Πυρόλυσης σε λειτουργία. Η μονάδα είναι τοποθετημένη και λειτουργεί στο χώρο της ΑΕΒΑΛ στην Πτολεμαΐδα

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΟΡΙΑΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ - IBBE

- ✎ Ανάπτυξη της Ψηφιακής Πλατφόρμας Υγείας, Διαχείριση και Επεξεργασία Βιο-Ιατρικής Πληροφορίας
- ✎ Μετρήσεις και γεωγραφική αποτύπωση πεδίων μη ιονίζουσας ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας (προσδιορισμός της έντασης και της ισχύς των ηλεκτρομαγνητικών πεδίων).