



Ενεργειακό Κέντρο  
Περιφέρειας Κρήτης



Επιστημονικό Τεχνολογικό  
Πάρκο Κρήτης



Πανεπιστήμιο Κρήτης  
Τμήμα Χημείας

## 1ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ "BIOSOL2011"

### ΕΣΠΕΡΙΔΑ

**«Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας: Συνεργασία Έρευνας & Βιομηχανίας»**  
Παρασκευή, 16 Σεπτεμβρίου 2011, 17.00-21.00, ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ PORTO PLATANIAS, ΧΑΝΙΑ

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

|                       |   |  |
|-----------------------|---|--|
| 16.30-17.00           | Εγγραφή   |  |
| 17.00-17.15           | Χαιρετισμοί   |  |
| 17.15-18.15           | Παρουσίαση έργων E+TA   |  |
|                       | Περιφέρεια Κρήτης, Ενεργειακό Κέντρο  | <b>Η κατάσταση των ΑΠΕ στην Κρήτη - Δυνατότητες περιφερειακής καινοτομίας</b><br>Δρ. Νίκος Ζωγραφάκης, Διευθυντής  |
|                       | Πανεπιστήμιο Κρήτης   | <b>Το έργο BIOSOLENUTI</b><br>καθ. Αθανάσιος Κουτσολέλος, Τμήμα Χημείας  |
|                       | Πολυτεχνείο Κρήτης  | Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων  |
|                       | Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας  | <b>Το έργο INRES</b><br>Αρτέμης Σαϊτάκης, Διευθυντής ΕΤΕΠ Κρήτης<br><b>Ευκαιρίες δικτύωσης για τις επιχειρήσεις ΑΠΕ</b><br>Παναγιώτης Ιγνατιάδης, ΙΤΕ, Δίκτυο ΠΡΑΞΗ<br><b>ECO Τεχνολογίες με χρήση Καινοτόμων Φωτοκαταλυτικών Υλικών</b><br>Δρ. Βασίλειος Μπίνας, Ομάδα Διαφανών Αγωγίμων Οξειδίων, Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής & Λέιζερ |
|                       | ΤΕΙ Κρήτης  | <b>Δυνατότητες εφαρμογών ηλιακής ενέργειας στην Δ. Κρήτη</b><br>καθ. Εφ. Γιάννης Βουρδουμπάς, Τμήμα Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, ΤΕΙ Κρήτης<br><b>Δραστηριότητες του εργαστηρίου Αιολικής Ενέργειας</b><br>καθ. Δημήτρης Χρηστάκης, Εργαστήριο Αιολικής Ενέργειας, ΤΕΙ Κρήτης  |
|                       | Περιφερειακό Συμβούλιο Καινοτομίας Κρήτης, Ομάδα Εργασίας «ΕΝΕΡΓΕΙΑ»                    | <b>Δραστηριότητες, προτάσεις και στρατηγική για τις ΑΠΕ στην Κρήτη</b><br>Εκπρόσωπος Ομάδας Εργασίας «ΕΝΕΡΓΕΙΑ»  |
| 18.15-19.00           | Διεθνής εμπειρία  |  |
|                       | Ακαδημία Ενέργειας Samsø, Δανία   | <b>Samsø: το νησί των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στη Δανία*</b><br>Δρ. Jan Jansen, Διευθυντής   |
|                       | NSF center for chemical innovation solar fuels Caltech, ΗΠΑ                             | <b>Ερευνητικές Συνεργασίες Πανεπιστημίων &amp; Βιομηχανίας</b><br>Siddharth Dasgupta, Διευθυντής   |
| 19.00-19.15           | Διάλειμμα - Καφές   |  |
| 19.15-20.30           | Παρουσίαση εταιρειών ΑΠΕ  |  |
|                       | Φωτοβολταϊκά Κρήτης ΑΕ  | <b>Χτίζοντας ποιοτικά φωτοβολταϊκά συστήματα στην Κρήτη</b><br>κ. Sven Behnsen   |
|                       | Megatron AEBE   | <b>Παρουσίαση δραστηριοτήτων της εταιρείας</b>   |
|                       | NEON ENERGY, Energy Systems ΑΕ  | <b>Ενεργειακά Συστήματα-Παρουσίαση δραστηριοτήτων της εταιρείας</b><br>κ. Κ. Μπούτος, Αρχιτ. Μηχ/κός, D.P.L.G. Paris, Διευθυντής Χανίων-Ρεθύμνου   |
|                       | Υδροκλίμα ΕΠΕ   | <b>Δραστηριότητες της εταιρείας: Γεωθερμία και Εφαρμογές BMS</b><br>κ. Νίκος Παρανυχιανάκης  |
|                       | EcoWatt Hellas Ltd  | <b>Παρουσίαση δραστηριοτήτων της εταιρείας</b><br>κ. Ιωάννης Φανουράκης  |
|                       | Energyworks OE  | <b>Επενδυτικές ευκαιρίες από τις μικρές ανεμογεννήτριες</b><br>κ. Ζαχαρίας Μαλλιάρης, Μηχανικός Περιβάλλοντος, Τεχνικός Δ/ντής<br>κ. Ιωάννης Κουτράκης, Φυσικός Περιβαλλοντολόγος, Γενικός Δ/ντής  |
|                       | Olympic Sun OE  | <b>Market analysis and applications of solar thermal systems in Greece (1970-2011)</b><br>κ. Αλέξανδρος Περάκης  |
|                       | Ενεργομηχανική Κρήτης   | <b>Παρουσίαση δραστηριοτήτων της εταιρείας</b><br>κ. Μανόλης Τσικανδουλάκης  |
| Κρητική Ενεργειακή ΑΕ | <b>Παρουσίαση δραστηριοτήτων της εταιρείας</b><br>κ. Θανάσης Χήρας, Τεχνικός Διευθυντής |  |
| 20.30-21.00           | Ερωτήσεις - Συζήτηση  |  |

\*Οι παρουσιάσεις των κ. Jansen και κ. Dasgupta θα γίνουν στα αγγλικά

Τα έργα INRES και BIOSOLENUTI χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή

