



**ΟΡΘΟΔΟΞΟΣ  
ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΚΡΗΤΗΣ**

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

# Ενεργειακά Αυτόνομα Νησιά και Κοινότητες

**με χρήση έως και 100% Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας**

Νησιωτικές περιοχές και κοινότητες που καλύπτουν τις ενεργειακές τους ανάγκες με χρήση ήπιων τεχνολογιών, φιλικών στο περιβάλλον και στον άνθρωπο.

**Σάββατο 14/11 • 9:30 π.μ.**

- Προοπτικές Πράσινων Νησιών: Τεχνολογική, Οικονομική & Κοινωνική Ανάλυση
- Παραδείγματα από «Κανάρια Νησιά» και «Juiist»
- Παραδείγματα Συνεταιρισμών από «Θουριγγία», «Schotten», «Wolfhagen», «Jühnde»
- Καλές Πρακτικές Ευρωπαϊκών Νησιών & Δυνατότητες Ελληνικών Νησιών
- Η Κοινωνία της Ενέργειας & η Ενέργεια της Κοινωνίας των Κρητών
- Πρόταση Μοντέλου Εφαρμογής 100% ΑΠΕ στη Γαύδο
- Συνδυασμός 100% ΑΠΕ & Τουρισμού
- Αξιοποίηση ΑΠΕ ως Μέσο Αποκεντρωμένης Ανάπτυξης
- Σχοδεία Μηδενικής Ενεργειακής Κατανάλωσης
- Έξυπνη Διαχείριση Ενέργειας για Χρήση ΑΠΕ ως και 100%
- Διαστασιολόγηση Αυτόνομων Φωτοβοληταϊκών Συστημάτων

**Κυριακή 15/11 • 9:30 π.μ.**

- Ο Ρόλος της Κρήτης ως Ενεργειακός Κόμβος
- Σχεδιασμός για Οικονομία Χαμηλών Εκπομπών Άνθρακα στην Κρήτη
- Παρούσα Ενεργειακή Κατάσταση στην Κρήτη & Αξιοποίηση ΑΠΕ
- Συζήτηση Στρογγυλής Τράπεζας με Συντονίστρια τη Δημοσιογράφο Μαρίνα Πακουμάκη, με θέμα: «Σχεδιασμός Ενεργειακού Μέλλοντος: Με ή Χωρίς ΑΠΕ;»

Σάββατο και Κυριακή

**14-15 Νοεμβρίου 2015**

**Ορθόδοξος Ακαδημία Κρήτης**

**ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ**

Περιφέρεια Κρήτης • Δήμος Γαύδου • Δήμος Καντάνου-Σελίνου • Δήμος Πλατανιά • Δήμος Χανίων  
Ίδρυμα Χάινριχ Μπελ • Πανεπιστήμιο του Κάσσελ • Πολυτεχνείο Κρήτης • ΤΕΙ Κρήτης  
Συνεταιριστική Τράπεζα Χανίων • Ορθόδοξος Ακαδημία Κρήτης - Ινστιτούτο Θεολογίας και Οικολογίας

**Χορηγός Επικοινωνίας**  
Νέα Τηλεόραση Κρήτης