



Πολυτεχνείο  
Κρήτης



ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΤΡΑΠΕΖΑ ΧΑΝΙΩΝ



## Έξυπνα ενεργειακά συστήματα για Αειφόρα Νοσοκομεία:

### Η εμπειρία του προγράμματος Green@Hospital

*Smart Energy Systems for Sustainable Hospitals:*

*Lessons learnt from the Green@Hospital Project*

**Διεύθυνση:** *Συνεταιριστική Τράπεζα Χανίων*  
*Ελ. Βενιζέλου 28-32*  
*73132 Χανιά*  
*Ελλάδα*

**Ημερομηνία:** *26 Σεπτεμβρίου 2014*

**VENUE:** *Cooperative Bank of Chania*  
*El. Venizelou Str. 28-32*  
*73132 Chania*  
*Greece*

**DATE:** *26<sup>th</sup> of September 2014*



Πολυτεχνείο  
Κρήτης



ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΤΡΑΠΕΖΑ ΧΑΝΙΩΝ

10:00 Προσέλευση - Εγγραφή  
*Registration*

10:30 Έναρξη – Χαιρετισμοί  
*Welcome – opening remarks*

*Συνεδρία / Session 1*

*Chair: Dr. D. Kolokotsa , Assistant Professor, Technical University of Crete*

11:00 Το έργο Green@Hospital

*Brief overview of the Green@Hospital project – Davide Nardi Cesarini, Research for Innovation Director - Loccioni Group, Green@Hospital Technical Coordinator*

11:30 Ο ρόλος των αυτοματισμών στα Νοσοκομεία  
*The role of automatic control in hospitals - Schneider Electric*

12:00 Σύντομο διάλειμμα  
*Coffee/Tea Break*

*Συνεδρία / Session 2*

*Chair: Davide Nardi Cesarini, Research for Innovation Director, Loccioni Group*

12:15 Έλεγχος και Βελτιστοποίηση Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου  
*Control and optimization algorithms - Sotiris Papantoniou, PhD Candidate, Technical University of Crete*

12:45 Συστήματα και μέθοδοι βέλτιστης διαχείρισης και εξοικονόμησης ενέργειας στα υδρο-αρδευτικά έργα του Ο.Α.Κ. Α.Ε.

*Systems and methods of optimal management and energy saving at water supply - irrigation infrastructure of the Organization for the Development of Crete S.A.-*

*Dr. Triantafyllia Nikolaou, Special Scientific Consultant, Organization for the Development of Crete, S.A.*



Πολυτεχνείο  
Κρήτης



ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ  
ΤΡΑΠΕΖΑ ΧΑΝΙΩΝ

## 13:15 Διάλειμμα – Ελαφρύ γεύμα

*Light lunch break*

*Συνεδρία / Session 3*

*Chair: Dr. K. Kalaitzakis, Professor, Technical University of Crete*

## 14:00 Περιγραφή πιλοτικών εφαρμογών στα Νοσοκομεία

*The pilot Hospitals in the context of Green@Hospital - Davide Nardi Cesarini,  
Research for Innovation, Loccioni Group*

## 14:30 Το νοσοκομείο Χανίων «Άγιος Γεώργιος» στο πλαίσιο του Green@Hospital

*The case of Chania "Saint George" Hospital - Emmanuil Papadogiannis,  
Biotechnology Supervisor, Saint George Hospital*

## 15:00 Ερωτήσεις - Συζήτηση

*Questions - Open discussion*