

ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ

«ΑΒΑΘΗΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ ΚΑΙ ΓΕΩΘΕΡΜΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (ΓΑΘ)»

- 1. Βασικές έννοιες,**
- 2. Τεχνικές πτυχές & διαδικασίες εγκατάστασης,**
- 3. Διαχείριση διοικητικών διαδικασιών & Αδειοδοτική διαδικασία στην Ελλάδα»**

Παρασκευή, 5 Ιουνίου 2015

Ώρα 10:00 πμ

Εκθεσιακό Κέντρο Άρτας, Αίθουσα ΔΙΩΝΗ

Με την υποστήριξη του Δήμου Αρταίων

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

| | |
|-------------------|---|
| 9:30 – 10:00 | Εγγραφές – Υποδοχή |
| ΠΡΟΛΟΓΟΣ | ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ |
| 10:00 – 10:15 | «Εισαγωγή στις Γεωθερμικές Αντλίες Θερμότητας» Δ. Μενδρινός, MEng, MBA, Τμήμα Γεωθερμίας – ΚΑΠΕ |
| 10:15 – 10:30 | «Παρουσίαση του έργου REGEOCITIES – Σύνδεση με τους στόχους του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις ΑΠΕ το 2020» Α. Γκούμας, MSc, Τμήμα Γεωθερμίας – ΚΑΠΕ |
| ΕΝΟΤΗΤΑ 1: | ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΤΗΣ ΑΒΑΘΟΥΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ – ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΒΑΘΟΥΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ |
| 10:30 – 10:50 | «Συστήματα αβαθούς γεωθερμίας για την παροχή θερμικής ενέργειας στα κτίρια σε ευρωπαϊκό & τοπικό επίπεδο». Σ.Καρύτσας, Υποψήφιος Δρ., Τμήμα Γεωθερμίας – ΚΑΠΕ |

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΤΥΧΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΒΑΘΟΥΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ

10:50 – 11:10 «Συστήματα ΓΑΘ – Ταξινόμηση Συστημάτων ΓΑΘ και Εναλλαγή Θερμότητας με το Έδαφος»

Ι. Χωροπανίτης, Τμήμα Γεωθερμίας – **ΚΑΠΕ**

11:10 – 11:30 «Ενσωμάτωση συστημάτων ΓΑΘ στα κτίρια – Παραδείγματα καλής εφαρμογής ΓΑΘ».

Δ. Μενδρινός, MEng, MBA, Τμήμα Γεωθερμίας – **ΚΑΠΕ**

11:30 – 11:50 **Διάλειμμα για καφέ**

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ – ΑΔΕΙΕΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΑΘ

11:50 – 12:10 «Το ελληνικό νομοθετικό πλαίσιο για την αβαθή γεωθερμία – Παραδείγματα εφαρμογής της αντίστοιχης νομοθεσίας σε ευρωπαϊκές χώρες»

Ι. Χαλδέζος, Τμήμα Γεωθερμίας – **ΚΑΠΕ**

12:10 – 12:30 «Καλύτερες διαθέσιμες πρακτικές πλαισίου εφαρμογής – Η κοινή ευρωπαϊκή μέθοδο καταγραφής εγκαταστάσεων αβαθούς γεωθερμίας».

Α. Γκούμας, MSc, Τμήμα Γεωθερμίας – **ΚΑΠΕ**

12:30 – 12:50 «Ενσωμάτωση συστημάτων ΓΑΘ σε πόλεις – Ανασκόπηση των εμποδίων για την εγκατάστασή τους»

Ι. Χαλδέζος, Τμήμα Γεωθερμίας – **ΚΑΠΕ**

12:50 – 13:10 «Κατευθυντήριες Οδηγίες προς ένα κοινό ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο αβαθούς γεωθερμίας»

Α. Γκούμας, MSc, Τμήμα Γεωθερμίας – **ΚΑΠΕ**

