

**Πρόγραμμα Επιμορφωτικού Σεμιναρίου Ενηλίκων**  
**«Μείωση του οικολογικού αποτυπώματος των κατοικιών μας»**

**Παρασκευή 10 Φεβρουαρίου 2012**

**16:00 -16:30** Προσέλευση συμμετεχόντων –εγγραφές

**16:30-16:40,** Έναρξη, χαιρετισμοί

**16:40-17:00 Σφακιανάκη Μαρία,** Υπεύθυνη ΚΠΕ Αρχανών «*Οικολογικό αποτύπωμα και Προγράμματα του ΚΠΕ Αρχανών*»

**17:00- 17:45 Μανιός Θρασύβουλος,** Αναπληρωτής καθηγητής ΤΕΙ Κρήτης, Δ/ντης Εργαστηρίου Διαχείρισης Στερεών Υπολειμμάτων και Υγρών Αποβλήτων, Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας, «*Η Παραγωγή Αποβλήτων στο Σπίτι μας: Ποσοτικές και Ποιοτικές Εκτιμήσεις*»

**17:45-18:10 Ζησιμόπουλος Βασίλης,** Μηχανολόγος Μηχανικός, Υπεύθυνος ΚΔΑΥ Ηρακλείου, «*Η Ανακύκλωση σήμερα. Ο ρόλος του Καταναλωτή*»

**18:10-18:40 Πάγκαλος Γεώργιος,** Msc Γεωπόνος, «*Το πράσινο στις κατοικίες μας*»

**18:40- 19:00** Διάλειμμα-Καφές

**19:00-20:00 Μονιάκης Βύρωνας,** Μηχανολόγος Μηχανικός, Καθηγητής ΤΕΙ Ηρακλείου, «*Ενεργειακή εξοικονόμηση στο σπίτι μας*»

**Εναλλαγή των εργαστηρίων**

**20:00-21:00**

**1 Βιωματικό Εργαστήριο Πισιώτη Ανδρομάχη, Λιόλιου Κωνσταντίνα,** Μέλη Παιδαγωγικής Ομάδας του Κ.Π.Ε Καστοριάς, «*Εργαστήριο δημιουργίας (κατασκευή) βιοκλιματικής κατοικίας*»

**21:00-22:00**

**2 Βιωματικό Εργαστήριο, Σφακιανάκη Μαρία, Γκιουρέμου Κάλλια, Κριτσωτάκη, Φρίντα, Χατζάκης Στέργιος,** Μέλη Παιδαγωγικής ομάδας ΚΠΕ Αρχανών, «*Βιωματικές Δραστηριότητες για την μείωση του οικολογικού αποτυπώματος*»

**22:00** Δείπνο εισηγητών και όλων των συμμετεχόντων

### **Σάββατο 11 Φεβρουαρίου 2011**

#### **Εργαστήρια του ΤΕΙ Κρήτης (Αγρόκτημα Σχολής Τεχνολόγων Γεωπονίας)**

9:00 Αναχώρηση από Αρχάνες με λεωφορείο για το ΤΕΙ Ηρακλείου

**9:30-10:30 Μανιός Θρασύβουλος** , Αναπληρωτής καθηγητής ΤΕΙ Κρήτης, Δ/ντης Εργαστηρίου Διαχείρισης Στερεών Υπολειμμάτων και Υγρών Αποβλήτων, Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας. *«Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων: Κομποστοποίηση Οργανικών Υπολειμμάτων» και «Η Βιομάζα ως Εναλλακτική Πηγή Ενέργειας»*

#### **Εργαστήρια σε ομάδες**

**10:30 – 11:30** Γάλλιου Φένια - Γεωπόνος MSc, Πετούση Ιωάννα – Γεωπόνος, Σαμπαθιανάκης Γιάννης - Τεχνολόγος Γεωπόνος, Δασκαλάκης Γιώργος - Τεχνολόγος Γεωπόνος) *«Επίδειξη Οικιακής Κομποστοποίησης»*

**11:30-11:45** Διάλειμμα - Καφές

**11:45-12:30** Γάλλιου Φένια - Γεωπόνος MSc, Πετούση Ιωάννα – Γεωπόνος, Σαμπαθιανάκης Γιάννης - Τεχνολόγος Γεωπόνος, Δασκαλάκης Γιώργος - Τεχνολόγος Γεωπόνος. *«Κεντρικές Μονάδες Κομποστοποίησης»*

**12:30-13:30** Γάλλιου Φένια - Γεωπόνος MSc, Πετούση Ιωάννα – Γεωπόνος, Σαμπαθιανάκης Γιάννης - Τεχνολόγος Γεωπόνος, Δασκαλάκης Γιώργος - Τεχνολόγος Γεωπόνος. *«Επεξεργασία Λυμάτων Μεμονωμένων Κατοικιών & Μικρών Οικισμών»*

**13:30** Αναχώρηση για το ΚΠΕ Αρχανών

**14:00- 16:00** Μπουφές στο ΚΠΕ Αρχανών

**16:00- 18:00 Νεκτάριος Τσαγλιώτης**, Υπεύθυνος Εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών, 9<sup>ου</sup> Δημ. Σχολείου Ρεθύμνου, *«Απλές εφαρμογές παθητικών ηλιακών συστημάτων για την μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος»*

**18:00 -18:30** Διάλειμμα-Καφές

**18:30- 18:45 Νώντας Σαρρής**, Αρχιτέκτονας, *«Πολεοδομικός σχεδιασμός κατοικιών με Βιοκλιματικά δεδομένα»*

**18:45- 20:45 Τσίπρας Κώστας**, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός *«Η Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική στη ζωή μας»*

**20:45- 21:30** Ερωτήσεις-Αξιολόγηση- Κλείσιμο σεμιναρίου

**21:30** Δείπνο στους εισηγητές