

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΘΕΡΙΝΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΤΗΛΟΣ-2018 ([www.sealab.gr](http://www.sealab.gr))**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ-GR (Έκδοση 2<sup>η</sup>)**

<b>Παρασκευή 22-06-2018</b>	
Έναρξη 9:00	<i>Άφιξη, Καλωσόρισμα των Φοιτητών στην Τήλο</i>
9:30-10:15	Τα Ενεργειακά Προβλήματα των Αυτόνομων Νησιών
10:15-11:00	Προσδιορισμός Ισχύος ΑΠΕ-Όρια Διείσδυσης σε Αυτόνομα Νησιά
11:00-11:15	<i>Διάλειμμα</i>
11:15-12:00	Διαστασιολόγηση Υβριδικών Συστημάτων Βασισμένων σε ΑΠΕ (Α)
12:00-12:45	Διαστασιολόγηση Υβριδικών Συστημάτων Βασισμένων σε ΑΠΕ (Β)
12:45-13:30	Παραδείγματα Υβριδικών Λύσεων σε Νησιωτικά Δίκτυα- Πράσινα Νησιά
Απόγευμα (αργά)	<i>Επίσκεψη στο Κέντρο Φιλοξενίας Προσφύγων της Τήλου (Π.Δ. -1)</i>
Βράδυ	<i>Βραδινό Φαγητό για καλωσόρισμα (Π.Δ. -2)</i>
<b>Σάββατο 23-06-2018</b>	
8:30-9:15	Ανάλυση Ηλεκτρικού Συστήματος Κω-Καλύμνου. Η Περίπτωση της Τήλου
9:15-10:00	Περιγραφή του Υβριδικού Σταθμού της Τήλου
10:00-10:45	Αδειοδότηση-Νομοθετικό Πλαίσιο Λειτουργίας Υβριδικών Σταθμών
10:45-11:00	<i>Διάλειμμα</i>
11:00-13:30	<i>Επίσκεψη Πεδίου (1) στο Κέντρο Ελέγχου του Υβριδικού Συστήματος</i>
11:00-13:30	<i>Επίσκεψη Πεδίου (2) στο Φωτοβολταϊκό Πάρκο ΤΙΛΟΣ</i>
11:00-13:30	<i>Επίσκεψη Πεδίου (3) στη Θέση Εγκατάστασης της Α/Γ</i>
<b>Δευτέρα 25-06-2018</b>	
8:30-9:15	Προτάσεις Επίλυσης Προβλημάτων Ανεπάρκειας Υδάτινων Πόρων
9:15-10:00	Αριστοποίηση Ενεργειακών Λύσεων (Κριτήρια/Παράμετροι/Μεταβλητές)
10:00-10:45	Αριστοποίηση Ενεργειακών Λύσεων (Κριτήρια/Παράμετροι/Μεταβλητές)
10:45-11:00	<i>Διάλειμμα</i>
11:00-11:45	Οικονομική Ανάλυση Βιωσιμότητας Υβριδικών Ενεργειακών Λύσεων
11:45-12:30	Άριστες Περιβαλλοντικές Λύσεις με Αξιοποίηση Υβριδικών Σταθμών ΑΠΕ.

	Κοινωνική Αποδοχή Υβριδικών Σταθμών ΑΠΕ.
12:30-14:15	<i>Επίσκεψη Πεδίου (4) σε Σύστημα Εγκατάστασης Έξυπνων Μετρητών</i>
Βράδυ	<i>Δείπνο Θερινού Σχολείου (Π.Δ.-3)</i>
<b>Τρίτη 26-06-2018</b>	
8:30-9:15	Έξυπνα Δίκτυα και Διανεμημένη Παραγωγή
9:15-10:00	Προοπτικές Αξιοποίησης Γεωθερμικών Πεδίων και Βιομάζας σε Νησιωτικά Δίκτυα
10:30-15:30	<i>Επίσκεψη στο Γεωθερμικό Πεδίο Νισύρου (Π.Δ.-4)</i>
<b>Τετάρτη 27-06-2018</b>	
8:30-9:15	Ηλεκτροκίνηση σε Αυτόνομα Νησιά με Αξιοποίηση ΑΠΕ (Α)
9:15-10:00	Ηλεκτροκίνηση σε Αυτόνομα Νησιά με Αξιοποίηση ΑΠΕ (Β)
10:00-10:45	Συστήματα Ενεργειακού Συμψηφισμού (Net-Metering)
10:45-11:00	<i>Διάλειμμα</i>
11:00-11:45	Energy planning of sustainable islands (A)
11:45-12:30	Energy planning of sustainable islands (B)
12:30-13:15	Energy planning of sustainable islands (C)
<b>Πέμπτη 28-06-2018</b>	
8:30-9:15	Αποθήκευση Ενέργειας (Α)
9:15-10:00	Αποθήκευση Ενέργειας (Β)
10:00-10:45	Στάδια Υλοποίησης Υβριδικού Σταθμού Τήλου
10:45-11:00	<i>Διάλειμμα</i>
11:00-11:45	Βήματα Υλοποίησης Φ/Β Σταθμού Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων Τήλου
11:45-12:30	Αποτίμηση Υλοποίησης Θερινού Σχολείου για Υβριδικές Λύσεις
12:30-13:15	<i>Επίσκεψη Πεδίου (5) στο Φ/Β Σταθμό Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων</i>

(\*).Οι επισκέψεις θα υλοποιηθούν σε συνεργασία με το προσωπικό υλοποίησης του Έργου.

Π.Δ. Παράλληλες (μη υποχρεωτικές) δραστηριότητες