

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ για εκπαίδευση Ευρωπαίων Διαχειριστών Ενέργειας (EUREM) (27 Απριλίου – 16 Ιουνίου 2018)

Συνολική διάρκεια κατάρτισης **90 ώρες**  
(\* 10 δωρεάν ώρες κατάρτισης)

Αίθουσα Α (ΔΕΚ 000483)  
Ομοσπονδία Εργοδοτών και Βιομηχάνων (ΟΕΒ)

### Παρασκευή, 27 Απριλίου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 1: Νομοθεσία*	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-11:45	1	Ενότητα 1: Νομοθεσία*	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
11:45-12:45	1	Ενότητα 2: Βασικές αρχές ενέργειας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 2: Βασικές αρχές ενέργειας*	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

\*Δωρεάν ώρες κατάρτισης

### Σάββατο, 28 Απριλίου 2017

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 2: Βασικές αρχές ενέργειας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 5: Ενεργειακές απαιτήσεις κτιρίων	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 5: Ενεργειακές απαιτήσεις κτιρίων	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

### Πέμπτη, 3 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 17: Ηλιακή ενέργεια-φωτοβολταϊκά	Ορέστης Κυριάκου
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-11:45	1	Ενότητα 17: Ηλιακή ενέργεια-φωτοβολταϊκά	Ορέστης Κυριάκου
11:45-12:45	1	Ενότητα 21: Ενεργειακά αποδοτικός εξοπλισμός γραφείου και πληροφορικής(GREEN IT)	Ορέστης Κυριάκου
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 21: Ενεργειακά αποδοτικός εξοπλισμός γραφείου και πληροφορικής(GREEN IT)	Ορέστης Κυριάκου
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Παρασκευή, 4 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 5: Ενεργειακές απαιτήσεις κτιρίων*	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 7: Θερμικές διεργασίες, συστήματα ατμού, ανάκτηση θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 7: Θερμικές διεργασίες, συστήματα ατμού, ανάκτηση θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

\*Δωρεάν ώρες κατάρτισης

### Σάββατο, 5 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 7: Θερμικές διεργασίες, συστήματα ατμού, ανάκτηση θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-11:45	1	Ενότητα 7: Θερμικές διεργασίες, συστήματα ατμού, ανάκτηση θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
11:45-12:45	1	Ενότητα 8: Θέρμανση	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 8: Θέρμανση	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

### Πέμπτη, 10 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 8: Θέρμανση	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 9: Ψύξη	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 9: Ψύξη	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

### Σάββατο, 12 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 10: Κλιματισμός	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 10: Κλιματισμός	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 10: Κλιματισμός	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

### Δευτέρα, 14 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 20: Εμπορία ενέργειας, νομοθεσία, εμπορία εκπομπών. Συμβάσεις Ενεργειακής Απόδοσης	Ανθή Χαραλάμπους
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-11:45	1	Ενότητα 20: Εμπορία ενέργειας, νομοθεσία, εμπορία εκπομπών. Συμβάσεις Ενεργειακής Απόδοσης	Ανθή Χαραλάμπους
11:45-12:45	1	Ενότητα 18: Βιομάζα, Βιοαέριο (αναερόβια χώνευση)	Ανθή Χαραλάμπους
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 18: Βιομάζα, Βιοαέριο (αναερόβια χώνευση)	Ανθή Χαραλάμπους
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Τετάρτη, 16 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 3: Οικονομική ανάλυση / Διαχείριση έργων	Σάββας Βλάχος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 3: Οικονομική ανάλυση / Διαχείριση έργων	Σάββας Βλάχος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 3: Οικονομική ανάλυση / Διαχείριση έργων	Σάββας Βλάχος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Δευτέρα, 21 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-9:30	1	Ενότητα 10: Κλιματισμός	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
9:30-10:30	1	Ενότητα 11: Συμπαράγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 11: Συμπαράγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 11: Συμπαράγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Πέμπτη, 24 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 13: Γεωθερμία	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 13: Γεωθερμία	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 13: Γεωθερμία	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Πέμπτη, 31 Μαΐου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 14: Πρότυπο ISO 50001 *	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<i>10:30-10:45</i>	<i>15 λεπτά</i>	<i>Διάλειμμα</i>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 14: Πρότυπο ISO 50001 *	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<i>12:45-13:00</i>	<i>15 λεπτά</i>	<i>Διάλειμμα</i>	
13:00-15:00	1	Ενότητα 14: Πρότυπο ISO 50001	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Παρασκευή, 1 Ιουνίου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 15: Πεπιεσμένος αέρας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<i>10:30-10:45</i>	<i>15 λεπτά</i>	<i>Διάλειμμα</i>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 15: Πεπιεσμένος αέρας	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<i>12:45-13:00</i>	<i>15 λεπτά</i>	<i>Γεύμα</i>	
13:00-15:00	2	Ενότητα 19: Βιομάζα (Καύση)	Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>6</b>		

### Σάββατο, 2 Ιουνίου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 6: Φωτισμός	Δρ. Αλέξης Πολυκάρπου
<i>10:30-10:45</i>	<i>15 λεπτά</i>	<i>Διάλειμμα</i>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 6: Φωτισμός	Δρ. Αλέξης Πολυκάρπου
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>4</b>		

### Τετάρτη, 6 Ιουνίου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 16: Ηλιακή Ενέργεια-Θερμοηλιακά	Ορέστης Κυριάκου
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 16: Ηλιακή Ενέργεια-Θερμοηλιακά	Ορέστης Κυριάκου
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 16: Ηλιακή Ενέργεια-Θερμοηλιακά	Ορέστης Κυριάκου
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		

### Τετάρτη 13 Ιουνίου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-9:30	1	Ενότητα 6: Φωτισμός	Δρ.Αλέξης Πολυκάρπου
8:30-10:30	1	Ενότητα 12: Ηλεκτρικά συστήματα, ηλεκτρικές μηχανές	Δρ.Αλέξης Πολυκάρπου
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-11:45	2	Ενότητα 12: Ηλεκτρικά συστήματα, ηλεκτρικές μηχανές	Δρ.Αλέξης Πολυκάρπου
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>4</b>		

### Σάββατο, 16 Ιουνίου 2018

Ώρες εφαρμογής	Διάρκεια (ώρες)	Περιεχόμενο κατάρτισης	Εκπαιδευτής
8:30-10:30	2	Ενότητα 4: Διαχείριση Ενεργειακών δεδομένων/διαχείριση φορτίου	Δρ.Βενιζέλος Ευθυμίου
<b>10:30-10:45</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
10:45-12:45	2	Ενότητα 4: Διαχείριση Ενεργειακών δεδομένων/διαχείριση φορτίου	Δρ.Βενιζέλος Ευθυμίου
<b>12:45-13:00</b>	<b>15 λεπτά</b>	<b>Διάλειμμα</b>	
13:00-14:00	1	Ενότητα 4: Διαχείριση Ενεργειακών δεδομένων/διαχείριση φορτίου	Δρ.Βενιζέλος Ευθυμίου
<b>Διάρκεια κατάρτισης</b>	<b>5</b>		