

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - ΛΕΥΚΩΣΙΑ (14 - 30 Σεπτεμβρίου 2020)

Αναλυτικό ωρολόγιο πρόγραμμα για εκπαίδευση υποψήφιων Ενεργειακών Ελεγκτών - Κατηγορίας Γ  
Κατηγορία Ενεργειακών Ελεγκτών Γ - Μεταφορές: Συνολική διάρκεια κατάρτισης 36 ώρες, Θεωρία: 26 ώρες, Πρακτική εξάσκηση: 10 ώρες  
Τόπος διεξαγωγής: Ενεργειακό Γραφείο Κύπρου

	ΔΕΥΤΕΡΑ 14/09/2020	ΤΡΙΤΗ 15/09/2020	ΤΕΤΑΡΤΗ 16/09/2020	ΠΕΜΠΤΗ 17/09/2020	ΔΕΥΤΕΡΑ 21/09/2020
17:00 – 19:00	<b>Ενότητα 1:</b> Ορισμοί (2 ώρες)	<b>Ενότητα 3:</b> Μεθοδολογία διενέργειας ενεργειακών ελέγχων στις μεταφορές (2 ώρες)	<b>Ενότητα 4:</b> Συγκριτική ανάλυση παραγόντων που επηρεάζουν την ενεργειακή απόδοση στον τομέα των μεταφορών (2 Ώρες)	<b>Ενότητα 5:</b> Τύποι οχημάτων (2 ώρες)	<b>Ενότητα 7:</b> Αέρια ρύπανση (1 ώρα)  <b>Ενότητα 8:</b> Λογισμικά προγράμματα και εργαλεία (1 ώρα)
19:00 – 19:15	Διάλειμμα	Διάλειμμα	Διάλειμμα	Διάλειμμα	-
19:15 – 20:15	<b>Ενότητα 2:</b> Μονάδες μέτρησης και ενεργειακό κόστος (1 ώρες)	<b>Ενότητα 3:</b> (συνέχεια) Έμφαση σε εθνικές νομοθεσίες και πρότυπα που έχουν υιοθετηθεί από τον Κυπριακό Οργανισμό Τυποποίησης (CYS) (2 ώρες)	<b>Ενότητα 4:</b> Συγκριτική ανάλυση παραγόντων που επηρεάζουν την ενεργειακή απόδοση στον τομέα των μεταφορών (2 Ώρες)	<b>Ενότητα 6:</b> Στοιχεία μηχανών και βοηθητικά συστήματα (2 Ώρες)	
Συνολική Διάρκεια	(17:00 – 20:15) Ώρες 3	(17:00– 21:15) Ώρες 4	(17:00– 21:15) Ώρες 4	(17:00 – 21:15) Ώρες 4	(17:00 –19:00) Ώρες 2
Εκπαιδευτής	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης

	ΤΡΙΤΗ 22/09/2020	ΤΕΤΑΡΤΗ 23/09/2020
17:00 – 18:00	<u>Ενότητα 9:</u> Μετρήσεις και όργανα στους ενεργειακούς ελέγχους (1 ώρες)	<u>Ενότητα 11:</u> Ενεργειακή οικονομία, λογιστική, οικονομική ανάλυση (Ασκήσεις οικονομικής ανάλυσης των προτεινόμενων μέτρων στον κύκλο ζωής) (2 ώρες)
18:00-19:00	<u>Ενότητα 10:</u> Συντήρηση & Ενεργειακοί έλεγχοι (1 ώρα)	
19:00 – 19:15	Διάλειμμα	Διάλειμμα
19:15 – 20:15	<u>Ενότητα 10:</u> (...Συνέχεια) (1 ώρα)	<u>Ενότητα 11:</u> Ενεργειακή οικονομία, λογιστική, οικονομική ανάλυση (1 ώρα)
		<u>Ενότητα 12:</u> Ετοιμασία εκθέσεων (1 ώρα)
Συνολική Διάρκεια	(17:00 – 20:15) Ώρες 3	(17:00 – 21:15) Ώρες 4
Εκπαιδευτής	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης

ΠΕΜΠΤΗ 24/09/2020		ΤΕΤΑΡΤΗ 30/09/2020
9:00-11:00	<u>Πρακτική άσκηση</u> Διενέργεια ενεργειακών ελέγχων στον τομέα των μεταφορών. Επίσκεψη σε εταιρεία με στόλο οχημάτων για πλήρη ενεργειακό έλεγχο (2 Ώρες)	Εξάσκηση στη χρήση λογισμικού για εξοικονόμηση ενέργειας στις μεταφορές (2 Ώρες)
11:00-11:15	Διάλειμμα	Διάλειμμα
11:15-13:15	<u>Πρακτική άσκηση</u> Διενέργεια ενεργειακών ελέγχων στον τομέα των μεταφορών. Επίσκεψη σε εταιρεία με στόλο οχημάτων για πλήρη ενεργειακό έλεγχο (2 Ώρες)	<u>Θεωρητικό μέρος</u> Αξιολόγηση και καθοδήγηση των υποψήφιων ενεργειακών ελεγκτών για το κάθε στάδιο του ενεργειακού ελέγχου από την έναρξη του μέχρι την ετοιμασία της έκθεσης ενεργειακού ελέγχου, σύμφωνα με τα βήματα που περιλαμβάνονται στα πρότυπα που αναφέρει η Κ.Δ.Π. 43/2015 και η Κ.Δ.Π. 436/2015 (2 Ώρες)
13:15-13:30	Διάλειμμα	Διάλειμμα
13:30-15:30	<u>Πρακτική άσκηση</u> Επίσκεψη σε MOT και χώρους εισαγωγών οχημάτων για εξοικείωση με τον σχετικό εξοπλισμό (Ώρες 2)	<u>Πρακτική άσκηση</u> Αξιολόγηση και καθοδήγηση των υποψήφιων ενεργειακών ελεγκτών για το κάθε στάδιο του ενεργειακού ελέγχου από την έναρξη του μέχρι την ετοιμασία της έκθεσης ενεργειακού ελέγχου, σύμφωνα με τα βήματα που περιλαμβάνονται στα πρότυπα που αναφέρει η Κ.Δ.Π. 43/2015 και η Κ.Δ.Π. 436/2015 (2 Ώρες)
Συνολική διάρκεια	09:00-15:30 (6 Ώρες)	(09:00-15:30) (6 Ώρες)
Εκπαιδευτής	Δρ. Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης	Δρ Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης