

## Εγχειρίδιο χρήσης ηλεκτρονικού συστήματος εξετάσεων Ενεργειακών Επιθεωρητών Κτιρίων ( Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής Α. Προαιρετικός Κύκλος και Β1. Υποχρεωτικός Κύκλος)

### Γενικά

Το σύστημα εξετάσεων των Ενεργειακών Επιθεωρητών λειτουργεί σε κεντρικό εξυπηρετητή του ΤΕΕ στον οποίο οι εξεταζόμενοι έχουν πρόσβαση μέσω φυλλομετρητή δικτύου (browser) από ηλεκτρονικούς υπολογιστές οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι στην Κεντρική Υπηρεσία και στα Περιφερειακά Τμήματα του ΤΕΕ.

Η πρόσβαση εξασφαλίζεται μόνο για τους εξεταζόμενους των οποίων η εξέταση έχει προγραμματιστεί την συγκεκριμένη ημέρα και ώρα με την χρήση των ενιαίων κωδικών πρόσβασης που χρησιμοποιήθηκαν για την συμπλήρωση των αιτήσεων συμμετοχής και χρησιμοποιούνται για την πρόσβαση στα συστήματα MyΤΕΕ, αμοιβών μηχανικών και διαχείρισης δηλώσεων αυθαιρέτων.

**Ο εξεταζόμενος, για την αποφυγή καθυστερήσεων, πρέπει να έχει μαζί του, εκτός από δελτίο αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου ή ταυτότητας ΤΕΕ, και τους κωδικούς πρόσβασης.**

### Είσοδος στο σύστημα εξετάσεων

Η είσοδος στο σύστημα εξετάσεων πραγματοποιείται με την επιλογή στον browser της διεύθυνσης του συστήματος που είναι η <http://exams.tee.gr>.

Στο επόμενο σχήμα δίνεται η πρώτη οθόνη στην οποία ο χρήστης πρέπει να επιλέξει την επιλογή "είσοδος" στο κάτω μέρος της οθόνης.

Με την επιλογή είσοδος εμφανίζεται η οθόνη για την εισαγωγή των κωδικών πρόσβασης.

**ΤΕΕ-ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ** Δεν έχετε εισέλθει.  
Ελληνικά (el) ▼

Αρχή ► Είσοδος στο δικτυακό τόπο

**Επιστρέψτε σε αυτό το ιστοχώρο;**

Εισέλθετε εδώ χρησιμοποιώντας όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης  
(Τα cookies πρέπει να είναι ενεργοποιημένα στον περιηγητή σας) ⓘ

Όνομα χρήστη   
 Κωδικός πρόσβασης

Να παραμείνω συνδεδεμένος  
 Ξεχάσατε το όνομα χρήστη ή τον κωδικό πρόσβασης;

---

Μερικά μαθήματα μπορεί να επιτρέπουν πρόσβαση επισκεπτών

Δεν έχετε εισέλθει.

Στην ανωτέρω οθόνη, μετά την συμπλήρωση του Ονόματος Χρήση και του Κωδικού Πρόσβασης επιλέγεται η επιλογή "Είσοδος" (Όχι η "Είσοδος ως επισκέπτης") και το σύστημα επιστρέφει στην πρώτη σελίδα με την δοκιμασία.

**ΤΕΕ-ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ** Έχετε εισέλθει ως:  (Έξοδος)  
Ελληνικά (el) ▼

**Πλοήγηση** [-]

Αρχή

- ▄ Αρχική μου
- Σελίδες ιστοχώρου
- Προφίλ
- Τα μαθήματά μου

**Ρυθμίσεις** [-]

- Ρυθμίσεις προφίλ

**Τα μαθήματά μου**

**Εξετάσεις Ενεργειακών Επιθεωρητών στον κύκλο εισαγωγικών μαθημάτων (Προαιρετικής Επιλογής)**

Αναζήτηση μαθημάτων:

**Σύστημα Ηλεκτρονικών Εξετάσεων ΤΕΕ**

**Ημερολόγιο** [-]

◀ May 2014 ▶

Κυρ	Δευ	Τρι	Τετ	Πεμ	Παρ	Σαβ
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Έχετε εισέλθει ως:  (Έξοδος)

Στην σελίδα με τις εξετάσεις προσφέρεται ένας σύνδεσμος " **Εξετάσεις Ενεργειακών Επιθεωρητών στον κύκλο εισαγωγικών μαθημάτων (Προαιρετικής Επιλογής)** " ο οποίος οδηγεί στην κανονική δοκιμασία.

## Εξετάσεις Ενεργειακών Επιθεωρητών στον κύκλο εισαγωγικών μαθημάτων (Προαιρετικής Επιλογής)

Έχετε εισέλθει ως \_\_\_\_\_ (Εξοδός)  
Ελληνικά (el) ▼

Αρχή ► Τα μαθήματά μου ► Α Ενεργειακοί Επιθεωρητές

**Πλοήγηση**

- Αρχή
- Αρχική μου
- Σελίδες ιστοχώρου
- Προφίλ
- ▼ Τα μαθήματά μου
  - ▼ Α Ενεργειακοί Επιθεωρητές
    - Συμμετέχοντες
    - Γενικά

**Περιγραφή εβδομάδας**

Εξέταση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής)

**Αναζήτηση στις ομάδες συζήτησης**

Προχωρημένη Αναζήτηση

**Επικείμενα γεγονότα**

Δεν υπάρχουν επικείμενα γεγονότα  
Μετάβαση στα ημερολόγια...

**Πρόσφατη δραστηριότητα**

Δραστηριότητα από Saturday, 10 May 2014, 11:48 PM  
Πλήρης αναφορά για την πρόσφατη δραστηριότητα...  
Τίποτα νέο από την τελευταία σύνδεσή σας

Έχετε εισέλθει ως \_\_\_\_\_ (Εξοδός)

## Εξετάσεις Ενεργειακών Επιθεωρητών στον κύκλο εισαγωγικών μαθημάτων (Προαιρετικής Επιλογής)

Έχετε εισέλθει ως \_\_\_\_\_ (Εξοδός)

Αρχή ► Τα μαθήματά μου ► Α Ενεργειακοί Επιθεωρητές ► Γενικά ► ...ση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής) ► Πληροφορίες

**Πλοήγηση**

- Αρχή
- Αρχική μου
- Σελίδες ιστοχώρου
- Προφίλ
- ▼ Τα μαθήματά μου
  - ▼ Α Ενεργειακοί Επιθεωρητές
    - Συμμετέχοντες
    - ▼ Γενικά
      - ...ση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής)
      - Πληροφορίες

**Εξέταση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής)**

Μέθοδος βαθμολόγησης: Ο υψηλότερος βαθμός

Έχετε εισέλθει ως \_\_\_\_\_ (Εξοδός)

### Απάντηση Ερωτήσεων

Η κάθε εξέταση περιλαμβάνει 20 ισότιμες ερωτήσεις οι οποίες είναι καταναμεμημένες σε όλες τις θεματικές κατηγορίες της ύλης:

#### **A. Εξέταση στον Προαιρετικό Κύκλο :**

Διάρκεια : Τριάντα (30) λεπτά.

Μορφή εξέτασης : Απάντηση σε Είκοσι (20) Ερωτήσεις τριών (3) επιλογών.

Το πλήθος των ερωτήσεων «μοιράζεται» σε αντιστοιχία με τις ώρες διδασκαλίας των σχετικών ενοτήτων:

- Ενότητα ΔΕ1- Εισαγωγή στον τομέα της ενέργειας: δύο (2) ερωτήσεις
- Ενότητα ΔΕ2- Μελέτη Ενεργειακής Απόδοσης (Μ.Ε.Α.) κτιρίου: τρεις (3) ερωτήσεις
- Ενότητα ΔΕ3- Κλίμα και εσωτερικό περιβάλλον. Βιοκλιματικός σχεδιασμός κτιρίων: τρεις (3) ερωτήσεις
- Ενότητα ΔΕ4- Τεχνολογίες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (Α.Π.Ε.): έξι (6) ερωτήσεις
- Ενότητα ΔΕ5- Τεχνολογίες εξοικονόμησης & διαχείρισης ενέργειας Η/Μ συστημάτων: έξι (6) ερωτήσεις

## **B1. Εξέταση στον Υποχρεωτικό Κύκλο - Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής :**

Διάρκεια : Τριάντα (30) λεπτά.

Μορφή εξέτασης : Απάντηση σε Είκοσι (20) Ερωτήσεις τριών (3) επιλογών.

Το πλήθος των ερωτήσεων «μοιράζεται» σε αντιστοιχία με τις ώρες διδασκαλίας των σχετικών ενοτήτων :

- Ενότητα ΔΚ1- Θεσμικό πλαίσιο - Μεθοδολογία ενεργειακής απόδοσης κτιρίων: έξι (6) ερωτήσεις
- Ενότητα ΔΚ2- Θερμομονωτική επάρκεια κτιριακού κελύφους: επτά (7) ερωτήσεις
- Ενότητα ΔΚ30 Ενεργειακή επιθεώρηση κτιρίου: επτά (7) ερωτήσεις

Οι ερωτήσεις είναι απλής (μία μόνο σωστή επιλογή) επιλογής και η σωστή απάντηση μιας ερώτησης βαθμολογείται με 100% (ένας βαθμός από τους 20) ενώ η λάθος απάντηση με 0%.

## **Διαδικασία Συμπλήρωσης Απαντήσεων**

Οι ερωτήσεις για κάθε εξεταζόμενο επιλέγονται απολύτως τυχαία από την δεξαμενή ερωτήσεων, παρουσιάζονται με τυχαία σειρά και οι απαντήσεις σε κάθε ερώτηση έχουν τυχαία σειρά.

Με τον δείκτη του Η/Υ επιλέγεται η σωστή απάντηση σε κάθε ερώτηση. Οι ερωτήσεις είναι σελιδοποιημένες ανά πέντε. Στο τέλος κάθε σελίδας υπάρχει η επιλογή "Επόμενο" για την προώθηση στην επόμενη σελίδα.

## Εξετάσεις Ενεργειακών Επιθεωρητών στον κύκλο εισαγωγικών μαθημάτων (Προαιρετικής Επιλογής)

Έχετε εισέλθει ως: \_\_\_\_\_ (Έξοδος)

Αρχή ► Τα μαθήματά μου ► Α Ενεργειακοί Επιθεωρητές ► Γενικά ► Εξέταση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής)

**Πλοήγηση κουίζ**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	Τέλος τεστ ...			

**Ερώτηση 1**

Δεν έχει απαντηθεί ακόμα

Αξία ερώτησης 1,00

▼ Σήμανση ερώτησης

**Ερώτηση 2**

Δεν έχει απαντηθεί ακόμα

Αξία ερώτησης 1,00

▼ Σήμανση ερώτησης

**Ερώτηση 3**

Δεν έχει απαντηθεί ακόμα

Αξία ερώτησης 1,00

▼ Σήμανση ερώτησης

Στο επάνω αριστερό μέρος της οθόνης δίνεται η δυνατότητα πλοήγησης σε οποιαδήποτε ερώτηση για τυχόν αναθεώρηση της αρχικής επιλογής.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

**Δεν προτείνεται το πάτημα του κουμπιού πίσω και επόμενο του φυλλομετρητή.** Για την πλοήγηση στις επόμενες ή προηγούμενες ερωτήσεις υπάρχει στο αριστερό μέρος της οθόνης πίνακας επιλογής με όλες τις ερωτήσεις.

Μετά την ολοκλήρωση της προσπάθειας το σύστημα οδηγεί σε μια οθόνη ανασκόπησης στην οποία αναφέρεται σε περίληψη ποιές ερωτήσεις έχουν απαντηθεί. Στο σημείο αυτό επιτρέπεται η επαναφορά σε μια ή περισσότερες ερωτήσεις για αναθεώρηση.

## Εξετάσεις Ενεργειακών Επιθεωρητών στον κύκλο εισαγωγικών μαθημάτων (Προαιρετικής Επιλογής)

Έχετε εισέλθει ως \_\_\_\_\_ (Έξοδος)

Αρχή ► Τα μαθήματά μου ► Α Ενεργειακοί Επιθεωρητές ► Γενικά ► Εξέταση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής) ► Περίληψη προσπάθειας

Πλοήγηση κουίζ

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	Τέλος τεστ ...			

### Εξέταση στα εισαγωγικά μαθήματα (προαιρετικής επιλογής)

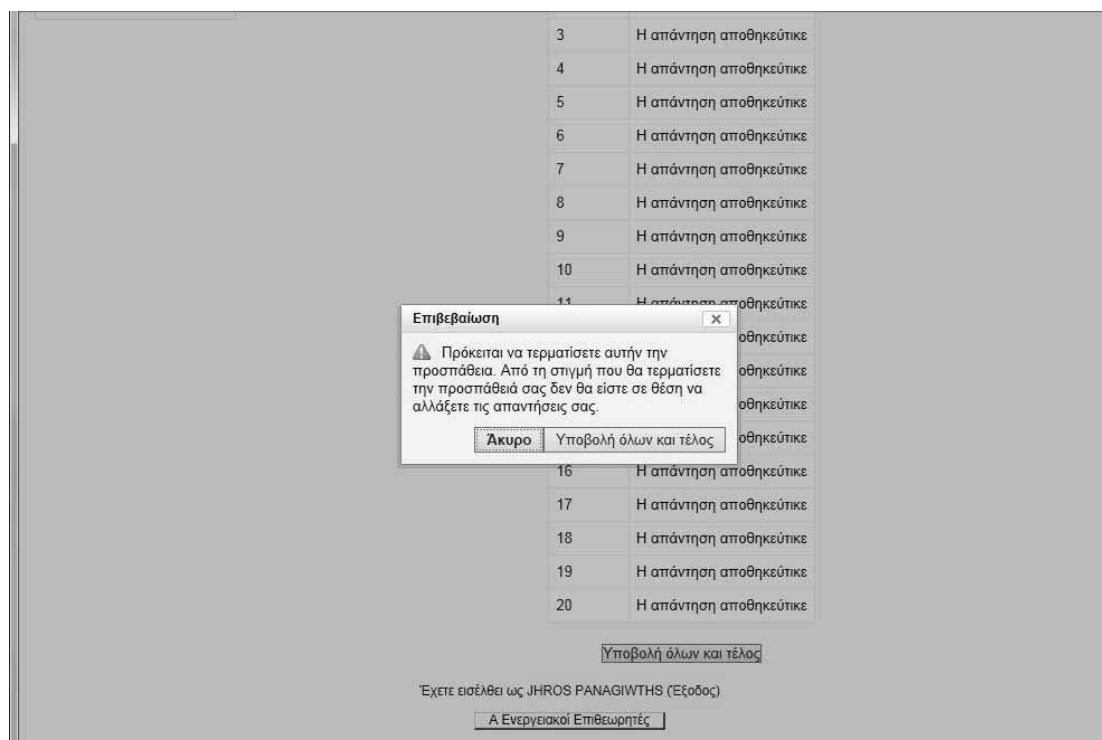
#### Περίληψη προσπάθειας

Ερώτηση	Κατάσταση
1	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
2	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
3	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
4	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
5	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
6	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
7	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
8	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
9	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
10	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
11	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
12	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
13	Η απάντηση αποθηκεύτηκε
14	Η απάντηση αποθηκεύτηκε

Με την επιλογή "Υποβολή όλων και τέλος" το σύστημα προειδοποιεί ότι οι απαντήσεις θα καταστούν οριστικές. Στην περίπτωση επιβεβαίωσης τα αποτελέσματα οριστικοποιούνται και ο εξεταζόμενος οδηγείται σε ανακοίνωση της οριστικής βαθμολογίας.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

**Προκειμένου να εκδοθεί αποτέλεσμα πρέπει ο εξεταζόμενος να οριστικοποιήσει τις απαντήσεις του σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες.**



Μετά το τέλος της εξέτασης, και ανάλογα με το αποτέλεσμα, θα ενεργοποιείται με μικρή χρονική καθυστέρηση η δυνατότητα πρόσβασης στην επόμενη εξέταση.

Η εξέταση Β2 γίνεται μέσα από ειδική εφαρμογή η οποία θα περιγράφεται σε ξεχωριστό εγχειρίδιο.