



**ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ  
ΠΡΟΣΩΠΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ  
ΕΝΟΤΗΤΑ  
«ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ  
ΖΗΜΙΩΝ»**

**ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17024:2012**

 <p>ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p><b>EK-Bγ</b></p>
--	---	---------------------

## Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

<b>1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b> .....	<b>3</b>
1.1. Σκοπός.....	3
1.2. Τροποποιήσεις – Αναθεωρήσεις.....	3
<b>2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ</b> .....	<b>5</b>
2.1. Ονομασία σχήματος .....	5
2.2. Πεδίο εφαρμογής.....	5
2.2.1. Διαβαθμίσεις – Επίπεδα .....	5
2.3. Περιγραφή γνωστικού αντικειμένου σχήματος .....	5
2.4. Ικανότητα και φυσικά χαρακτηριστικά του υποψηφίου .....	6
2.5. Υλοποίηση και αξιολόγηση των εξετάσεων.....	7
2.6. Χορήγηση και διάρκεια Βεβαίωσης επιτυχούς εξέτασης.....	7
2.7. Κριτήρια αλλαγής του πεδίου της θεματικής ενότητας .....	8
<b>3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ</b> .....	<b>9</b>
3.1. Γενικά .....	9
3.1.1. Αίτηση για συμμετοχή σε εξέταση.....	9
3.2. Μέθοδος αξιολόγησης θεματικής ενότητας.....	9
3.2.1. Πρωινά θέματα .....	10
3.2.2. Απογευματινά θέματα .....	10
3.2.3. Βαθμολόγηση θεμάτων .....	11
3.2.4. Αποτελέσματα εξετάσεων .....	11
3.2.5. Επαναληπτική εξέταση.....	12
3.3. Υποχρεώσεις υποψηφίου.....	12

	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b>	<b>EK-Bγ</b>
---	--	--------------

## 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αντικείμενο του παρόντος είναι η δημιουργία ενός *Ειδικού Κανονισμού Πιστοποίησης Προσώπων*, στο οποίο καταγράφονται οι γενικές αρχές, πληροφορίες και μέθοδοι που έχουν αναπτυχθεί από την «ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΕΑΕ)», προκειμένου να διαχειριστεί θέματα που σχετίζονται με την εξέταση και αξιολόγηση επάρκειας και ικανότητας του υποψηφίου στο γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα): **“Ασφαλίσεις κατά ζημιών”**.

Οι απαιτήσεις που καλύπτονται στον παρόντα *Ειδικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προσώπων*, συνάδουν με αυτές του προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17024:2012 «Αξιολόγηση της συμμόρφωσης – Γενικές απαιτήσεις για φορείς πιστοποίησης προσώπων», του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου για το επάγγελμα του Αναλογιστή, καθώς και των σχετικών Κανονισμών και Συμφωνιών που διέπουν την ΕΑΕ.

Η μορφή και η διάταξη του *Ειδικού Κανονισμού Πιστοποίησης Προσώπων* είναι τέτοια, ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από τον οργανισμό ως πρότυπο κείμενο, σε συνδυασμό με τον *Γενικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προσώπων* και τις υπάρχουσες Διαδικασίες και Οδηγίες Εργασίας του Συστήματος Διαχείρισης, που εφαρμόζει και τηρεί η ΕΑΕ.

Το περιεχόμενο του παρόντος αποτελεί πνευματική ιδιοκτησία και περιουσία της ΕΑΕ και αποτελεί μέρος του Συστήματος Διαχείρισης του οργανισμού, που έχουν ως σκοπό την επίτευξη ενός κατάλληλου σχήματος, το οποίο μετά από τις εξετάσεις των υποψηφίων, θα καταλήγει στην επιβεβαίωση της επάρκειάς τους στο συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα).

### 1.1. Σκοπός

Σκοπός του παρόντος είναι να περιγράψει τον τρόπο λειτουργίας του οργανισμού και να παρέχει την κατάλληλη συμπληρωματική του *Γενικού Κανονισμού Πιστοποίησης Προσώπων* πληροφόρηση σε κάθε ενδιαφερόμενο, όσον αφορά:


- την ονομασία του συγκεκριμένου σχήματος και το πεδίο εφαρμογής του,
- την περιγραφή του γνωστικού αντικείμενου (θεματική ενότητα) για το συγκεκριμένο σχήμα,
- την ικανότητα του υποψηφίου σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο,
- τα φυσικά χαρακτηριστικά του υποψηφίου,
- την υλοποίηση και αξιολόγηση των εξετάσεων του συγκεκριμένου γνωστικού αντικείμενου,
- τον τρόπο χορήγησης της Βεβαίωσης επιτυχούς εξέτασης για το συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα),
- τα κριτήρια για πιθανή αλλαγή του πεδίου της θεματικής ενότητας.

### 1.2. Τροποποιήσεις – Αναθεωρήσεις

Οι αλλαγές και τροποποιήσεις που λαμβάνουν χώρα σε κάθε αναθεώρηση ή επανέκδοση του παρόντος, περιγράφονται συνοπτικά στον παρακάτω Πίνακα.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΝ**

Έκδ.	Ημερ/νία	Κεφ.	Παρ.	Περιγραφή
1	01-10-2014	-	-	Αρχική Έκδοση
02	01-10-2015	2	5	Διευκρινήσεις
		3	2.1	Διευκρινήσεις
		3	2.2	Διευκρινήσεις

 <p data-bbox="389 188 584 277">ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p data-bbox="632 165 1217 338"><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p data-bbox="1289 232 1417 277"><b>EK-Bγ</b></p>
--	--	---

## 2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΝΩΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Στο παρόν κεφάλαιο αναλύεται το γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα Βγ) του σχήματος.

### 2.1. Ονομασία σχήματος

Το συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα) του σχήματος αφορά τις «Ασφαλίσεις κατά ζημιών».

### 2.2. Πεδίο εφαρμογής

Το πεδίο εφαρμογής του παρόντος προδιαγράφει ένα συγκεκριμένο σχήμα, το οποίο συμπληρώνει το *Γενικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προσώπων*.

#### 2.2.1. Διαβαθμίσεις – Επίπεδα

Στο συγκεκριμένο σχήμα δεν υπάρχουν διαβαθμίσεις ή επίπεδα για τη διεργασία πιστοποίησης.

### 2.3. Περιγραφή γνωστικού αντικείμενου σχήματος

Το συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο του σχήματος περιλαμβάνει τα εξής θέματα:

Εθνικό θεσμικό πλαίσιο και Οδηγίες της ΕΕ.

Είδη καλύψεων, όρια, απαλλαγές, όροι συμβάσεων.

Παράγοντες κινδύνου και παράγοντες τιμολόγησης, απαιτούμενα στοιχεία, έλεγχος και ανάλυση στοιχείων και επιλογή παραγόντων, μέτρηση της έκθεσης στον κίνδυνο, πληθωρισμός και άλλες τάσεις, στενή σχέση της τιμολόγησης με τυχόν μεταβολές σε εσωτερικούς (εταιρία) και εξωτερικούς παράγοντες.


Κριτήρια για την ταξινόμηση των κινδύνων, σχετικότητες, αθροιστικές και πολλαπλασιαστικές διαβαθμίσεις του ασφαλιστρού, αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας της ταξινόμησης, συστήματα bonus–malus.

Τιμολόγηση με ανάλυση σε συχνότητα και σφοδρότητα, μέθοδοι εφαρμογής ζημιοκατανομών σε εμπειρικά δεδομένα, έλεγχοι καλής προσαρμογής, προσομοίωση.

Άλλες μέθοδοι τιμολόγησης (ανάλυση κατά παράγοντα, τεχνικές ελάχιστης μεροληψίας, γραμμικά και γενικευμένα γραμμικά πρότυπα, μέθοδοι Markov και MCMC).

Τιμολόγηση με μεθόδους αξιοπιστίας.

Εναλλακτικές/στοχαστικές μέθοδοι αποθεματοποίησης (Mack, Munich Chain Ladder, στοχαστικές μέθοδοι, προσομοίωση).

 <p>ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p><b>EK-Bγ</b></p>
--	---	---------------------

Μεταβλητότητα των αποθεμάτων /Έλεγχος της επάρκειας των αποθεμάτων.

Έλεγχοι κερδοφορίας και δυναμική ανάλυση (έλεγχοι ευαισθησίας, σενάρια, τεστ ανθεκτικότητας, διαχείριση της ρευστότητας, στοχαστικός βέλτιστος έλεγχος).

Αντασφάλιση (καθαρό κόστος της αντασφάλισης, τιμολόγηση μη αναλογικών καλύψεων, μέθοδος burning cost, προβλήματα αποθεματοποίησης του αντασφαλιστή).

#### **2.4. Ικανότητα και φυσικά χαρακτηριστικά του υποψηφίου**

Η ικανότητα του υποψηφίου αφορά τις εξής γνώσεις:


Γενικές Γνώσεις	Ειδικές (Επαγγελματικές) Γνώσεις
Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση και γραφή)	Εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία για τις ασφαλίσεις κατά ζημιών
Προφορική και γραπτή επικοινωνία	Είδη καλύψεων
Βασικές γνώσεις Μαθηματικών	Παράγοντες κινδύνου και τιμολόγησης
	Κριτήρια ταξινόμησης κινδύνων
	Μέθοδοι εφαρμογής ζημιοκατανομών
	Μέθοδοι τιμολόγησης
	Μέθοδοι αποθεματοποίησης – Μεταβλητότητα αποθεμάτων
	Έλεγχοι κερδοφορίας και δυναμική ανάλυση
	Αντασφάλιση

Τα φυσικά χαρακτηριστικά του υποψηφίου αφορούν τα εξής:

- Όραση
- Ακοή
- Φυσικές αδυναμίες (π.χ. αδυναμία γραφής ή κινητικότητας).

Τα τεχνικά (επίκητα) χαρακτηριστικά του υποψηφίου αφορούν τις εξής δεξιότητες:

- Μεθοδικότητα
- Σχεδιασμός και οργάνωση εργασίας
- Κριτική σκέψη
- Διαχείριση χρόνου
- Λήψη αποφάσεων
- Εύρεση λύσεων
- Αντίληψη κινδύνων και ευκαιριών

 <p>ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p><b>EK-Bγ</b></p>
--	---	---------------------

- Αξιοποίηση επαγγελματικής εμπειρίας
- Παρατηρητικότητα.

### **2.5. Υλοποίηση και αξιολόγηση των εξετάσεων**

Οι εξετάσεις του συγκεκριμένου γνωστικού αντικείμενου (θεματική ενότητα) είναι γραπτές και διεξάγονται εντός μίας (1) ημέρας.

Η «καθαρή» διάρκεια των εξετάσεων είναι τέσσερις (4) ώρες, οι οποίες κατανέμονται ως εξής:

- Πρωινά θέματα (διάρκεια 2 ώρες): Ο υποψήφιος καλείται να απαντήσει σε εικοσιτέσσερα (24) θέματα/ ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (5 επιλογών).
- Απογευματινά θέματα (διάρκεια 2 ώρες): Ο υποψήφιος καλείται να απαντήσει σε πέντε (5) θέματα ανάπτυξης (σενάρια – ασκήσεις), τα οποία επιλέγονται ανάλογα με τη θεματική ενότητα.

Τόσο τα πρωινά θέματα, όσο και τα απογευματινά, επιλέγονται με τρόπο, ώστε αφενός να μην προσβάλλεται το αδιάλειπτο των εξετάσεων και αφετέρου να αποτρέπεται συνεχής επανάληψη συγκεκριμένων θεμάτων.


Η επιτήρηση, διόρθωση και βαθμολόγηση των γραπτών, γίνεται από δύο (2) εξεταστές, οι οποίοι ορίζονται κάθε φορά σε εύθετο χρόνο πριν από τη διεξαγωγή εξετάσεων του εκάστοτε γνωστικού αντικείμενου (θεματική ενότητα).

### **2.6. Χορήγηση και διάρκεια Βεβαίωσης επιτυχούς εξέτασης**

Οι Βεβαιώσεις επιτυχούς εξέτασης για το συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα) που εκδίδονται μετά τις αποφάσεις του Συμβουλίου Πιστοποίησης, ισχύουν για αόριστο χρόνο, με την προϋπόθεση η εν λόγω θεματική ενότητα βρίσκεται σε ισχύ με βάση το Ν. 4254/2014 (η θεματική ενότητα και η εξεταστέα ύλη καθορίζονται νομοθετικά υπό την ευθύνη του ΥΠΟΙΚ).

Λόγω των ανωτέρω, στη χορηγηθείσα Βεβαίωση επιτυχούς εξέτασης του συγκεκριμένου γνωστικού αντικείμενου (θεματική ενότητα) αναγράφεται μόνο η ημερομηνία έκδοσής της. Σε περίπτωση που υπάρξει αλλαγή στη νομοθεσία επί τη συγκεκριμένης θεματικής ενότητας (τροποποίηση άρθρου 3 του Ν. 4254/2014), τότε η Βεβαίωση που έχει εκδοθεί:


- Ισχύει ως έχει, με την προϋπόθεση ότι οι αλλαγές αφορούν μόνο τον τίτλο της θεματικής ενότητας και όχι την εξεταστέα ύλη. Στην περίπτωση αυτή η ΕΑΕ θα μεριμνήσει -κατόπιν της σύμφωνης γνώμης της Αρμόδιας Διοικητικής Αρχής- για τη διευκρίνιση και ισοτιμία των τίτλων (παλαιού και νέου) της θεματικής νεότητας.
- Παύει αυτόματα να ισχύει, εφόσον οι αλλαγές αφορούν την εξεταστέα ύλη, άσχετα με το γεγονός αν τροποποιήθηκε ο τίτλος της θεματικής ενότητας. Στην περίπτωση αυτή, ο ενδιαφερόμενος –εφόσον το επιθυμεί- θα πρέπει να εξεταστεί εκ νέου στο συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο (θεματική ενότητα) με τη νέα εξεταστέα ύλη.

 <p data-bbox="391 192 584 282">ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p data-bbox="632 165 1217 338"><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p data-bbox="1289 237 1417 275"><b>ΕΚ-Βγ</b></p>
--	--	---

### **2.7. Κριτήρια αλλαγής του πεδίου της θεματικής ενότητας**

Οι οποιεσδήποτε αλλαγές στο πεδίο της συγκεκριμένης θεματικής ενότητας, μπορεί να γίνουν μόνο νομοθετικά, με σχετικά νομοθετήματα που εγκρίνονται από τις αρμόδιες υπηρεσίες του κράτους (ΥΠΟΙΚ) και εκδίδονται σε ΦΕΚ.



 <p data-bbox="391 190 582 280">ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p data-bbox="630 168 1220 336"><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p data-bbox="1284 235 1412 280"><b>EK-Bγ</b></p>
--	--	---

### 3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Οποιοσδήποτε ενδιαφερόμενος (ανεξάρτητο φυσικό πρόσωπο) έχει ως σκοπό την πιστοποίηση της επάρκειάς του ως «Αναλογιστής», θα πρέπει απαραίτητως να συμμετάσχει επιτυχώς στις εξετάσεις της παρούσας θεματικής ενότητας, με στόχο τη χορήγηση της Βεβαίωσης (ως μία από τις οκτώ που θα πρέπει να λάβει, σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προσώπων).

Η **Βεβαίωση** αυτή είναι το έγγραφο που εκδίδεται από την ΕΑΕ, το οποίο υποδεικνύει ότι το επονομαζόμενο πρόσωπο επιτυχώς εξετάστηκε στην παρούσα θεματική ενότητα όπως αναφέρεται στο άρθρο 3 του Ν. 4254/2014.

#### 3.1. Γενικά

Η ΕΑΕ προγραμματίζει εγκαίρως τον ακριβή χρόνο διενέργειας των εξετάσεων (ημερομηνίες, ώρες και διάρκεια εξετάσεων) της συγκεκριμένης θεματικής ενότητας και κοινοποιεί/ γνωστοποιεί τις σχετικές πληροφορίες μέσω της επίσημης ηλεκτρονικής διεύθυνσης/ ιστοσελίδας της.

##### 3.1.1. Αίτηση για συμμετοχή σε εξέταση


Οποιοσδήποτε ενδιαφερόμενος επιθυμεί να συμμετάσχει στις εξετάσεις της παρούσας θεματικής ενότητας, πρέπει να συμπληρώνει στη σχετική Αίτηση το πεδίο «Ασφαλίσεις κατά ζημιών».

Η ΕΑΕ αξιολογεί τα στοιχεία της υποβληθείσας -υπογεγραμμένης από τον αιτούντα- Αίτησης και ενημερώνει τον αιτούντα εγκαίρως, ώστε να συμμετάσχει στις επερχόμενες εξετάσεις για τη συγκεκριμένη θεματική ενότητα.

Ο αιτών γίνεται υποψήφιος για συμμετοχή στις εξετάσεις της παρούσας θεματικής ενότητας, εφόσον γίνεται δεκτή η Αίτησή του από την ΕΑΕ και έχει εκπληρώσει τις οικονομικές του υποχρεώσεις. Στις περιπτώσεις αυτές, η ΕΑΕ τον ενημερώνει εγκαίρως ηλεκτρονικά ή εγγράφως, ώστε ο υποψήφιος να δηλώσει (ηλεκτρονικά ή εγγράφως) τη διαθεσιμότητά του για συμμετοχή στις επακόλουθες προγραμματισμένες εξετάσεις.

#### 3.2. Μέθοδος αξιολόγησης θεματικής ενότητας

Ο υποψήφιος στις εξετάσεις της παρούσας θεματικής ενότητας, οφείλει να προσέρχεται εγκαίρως στο χώρο διεξαγωγής των προγραμματισμένων εξετάσεων και να συμμετέχει σε αυτές σύμφωνα τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο *Γενικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προσώπων*, καθώς και στον παρόντα *Ειδικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προσώπων*. Ο υποψήφιος υποχρεούται να έχει μαζί του το πρωτότυπο στοιχείο ταυτοπροσωπίας που υπέβαλλε με την Αίτησή του, ή κατέγραψε σε αυτήν (δελτίο αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατήριο ή δίπλωμα οδήγησης).

	<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b>	<b>EK-Bγ</b>
---	--	--------------

Επίσης, κατά τη διάρκεια των εξετάσεων, ο υποψήφιος θα πρέπει να έχει μαζί του στυλό διαρκείας (χρώματος μπλε ή μαύρο) και φορητό υπολογιστή τσέπης (κομπιουτεράκι). Ο υποψήφιος δεν επιτρέπεται να έχει μαζί του άλλα μέσα και βοηθήματα.

Κατά τη διάρκεια των εξετάσεων, ο υποψήφιος οφείλει να μην αντιγράφει, ενοχλεί τους συνυποψήφιους του ή χρησιμοποιεί άλλες δόλιες ή παραπλανητικές μεθόδους και μέσα, που μπορεί να αλλοιώσουν το αδιάλειπτο της εξέτασης.

Η αξιολόγηση της θεματικής ενότητας (γνωστικό αντικείμενο) περιλαμβάνει τα πρωινά θέματα και τα απογευματινά θέματα εξετάσεων.

### *3.2.1. Πρωινά θέματα*

Η εξέταση που περιλαμβάνει τα πρωινά θέματα των εξετάσεων είναι γραπτή και διαρκεί δύο (2) ώρες συνολικά (09:00 – 11:00).

Στα πρωινά θέματα, ο υποψήφιος καλείται να απαντήσει σε εικοσιτέσσερα (24) θέματα πολλαπλής επιλογής (5 επιλογών), όπου η σωστή απάντηση είναι πάντα η μία (1) μόνο επιλογή από τις πέντε.

Η κάθε σωστή απάντηση βαθμολογείται με μία (1) μονάδα. Η κάθε λάθος απάντηση βαθμολογείται με  $-0,25$  της μονάδας ( $-\frac{1}{4}$ ). Με αυτό τον τρόπο βαθμολόγησης, εκμηδενίζεται ουσιαστικά η πιθανότητα ένας υποψήφιος που απαντά «τυχαία» να πάρει θετική βαθμολογία. Η βαθμολογία του υποψηφίου ανάγεται σε κλίμακα των πενήντα (50) μονάδων, οπότε εφόσον απαντήσει σωστά σε όλα τα θέματα, ο συνολικός μέγιστος αριθμός που μπορεί να λάβει ισούται με πενήντα (50) μονάδες.


Οι απαντήσεις σημειώνονται σε δελτίο απαντήσεων που παρέχεται στον υποψήφιο κατά την έναρξη της εξέτασης μαζί με τα θέματα των εξετάσεων. Ο υποψήφιος οφείλει να επιβεβαιώσει τα στοιχεία του στο δελτίο απαντήσεων και να τα καλύψει με ειδικό κάλυπτρο που του παρέχεται από την εξεταστική επιτροπή.

### *3.2.2. Απογευματινά θέματα*

Η εξέταση που περιλαμβάνει τα απογευματινά θέματα των εξετάσεων είναι γραπτή και διαρκεί δύο (2) ώρες συνολικά (12:00 – 14:00).

Στα απογευματινά θέματα, ο υποψήφιος καλείται να απαντήσει σε πέντε (5) θέματα ανάπτυξης (ασκήσεις – σενάρια). Το κάθε θέμα λαμβάνει από δέκα (10) μονάδες. Ο συνολικός μέγιστος αριθμός που μπορεί να λάβει ο υποψήφιος, εφόσον απαντήσει σωστά σε όλα τα θέματα, ισούται με πενήντα (50) μονάδες.

Οι απαντήσεις σημειώνονται σε τετράδιο που παρέχεται στον υποψήφιο κατά την έναρξη της εξέτασης μαζί με τα θέματα των εξετάσεων. Ο υποψήφιος οφείλει να επιβεβαιώσει τα στοιχεία του στο τετράδιο και να τα καλύψει με ειδικό κάλυπτρο που του παρέχεται από την εξεταστική επιτροπή.

 <p>ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p><b>ΕΚ-Βγ</b></p>
--	---	---------------------

### 3.2.3. Βαθμολόγηση θεμάτων

Η βαθμολόγηση γίνεται από τους δύο (2) εξεταστές, ξεχωριστά για τα πρωινά θέματα (ερωτήσεις) και ξεχωριστά για τα απογευματινά θέματα (ασκήσεις - σενάρια). Η βαθμολογία κάθε εξέτασης που λαμβάνει ο υποψήφιος είναι ο μέσος όρος των δύο (2) βαθμολογιών των δύο (2) εξεταστών ανά εξέταση ("Π" για τα πρωινά θέματα και "Α" για τα απογευματινά θέματα), δηλαδή:

$$\Pi = \frac{\beta_1 + \beta_2}{2}$$

όπου:

$\beta_1$  : Η βαθμολογία του πρώτου εξεταστή και

$\beta_2$  : Η βαθμολογία του δεύτερου εξεταστή.

Και

$$A = \frac{B_1 + B_2}{2}$$

όπου:

$B_1$  : Η βαθμολογία του πρώτου εξεταστή και

$B_2$  : Η βαθμολογία του δεύτερου εξεταστή.

Έτσι, η συνολική βαθμολογία του υποψηφίου ("Σ") είναι:

$$\Sigma = \Pi + A$$

όπου:

$\Pi$  = Βαθμός εξέτασης για τα πρωινά θέματα και

$A$  = Βαθμός εξέτασης για τα απογευματινά θέματα.

Εφόσον στο αποτέλεσμα υπάρχουν δεκαδικά ψηφία (το "Σ" υπολογίζεται με ακρίβεια ενός δεκαδικού ψηφίου στην περίπτωση αυτή), τότε:


- εάν το δεκαδικό ψηφίο είναι μικρότερο από το μισό (<0,5), ο βαθμός στρογγυλοποιείται προς τα κάτω (δηλ. το 64,3 σημαίνει ότι  $\Sigma=64$ ),
- εάν το δεκαδικό ψηφίο είναι μεγαλύτερο από ή ίσο με το μισό ( $\geq 0,5$ ), ο βαθμός στρογγυλοποιείται προς τα πάνω (δηλ. το 64,5 σημαίνει ότι  $\Sigma=65$ ).

Ο υποψήφιος κρίνεται **επιτυχών** όταν συγκεντρώσει συνολικά πενήντα (50) ακέριες μονάδες, δηλαδή  $\Sigma \geq 50$  (ή  $\Sigma \geq 50\%$ ). Ο συνολικός μέγιστος αριθμός που μπορεί να λάβει ο υποψήφιος ισούται προφανώς με εκατό (100) μονάδες.

### 3.2.4. Αποτελέσματα εξετάσεων

Τα αποτελέσματα των εξετάσεων της θεματικής ενότητας επικυρώνονται από το Συμβούλιο Πιστοποίησης της ΕΑΕ και στη συνέχεια η ΕΑΕ ενημερώνει τον υποψήφιο ηλεκτρονικά ή εγγράφως για την απόφαση του Συμβουλίου Πιστοποίησης που τον αφορά ατομικά (αποτυχία ή επιτυχία, έκδοση Βεβαίωσης επιτυχούς εξέτασης).

Η ΕΑΕ τηρεί σχετικό αρχείο με τα αντίστοιχα στοιχεία και πληροφορίες ανά υποψήφιο και εξέταση.

 <p data-bbox="391 190 582 280">ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ</p>	<p data-bbox="630 168 1220 336" style="text-align: center;"><b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ «ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΖΗΜΙΩΝ»</b></p>	<p data-bbox="1284 235 1412 280" style="text-align: center;"><b>EK-Bγ</b></p>
--	--	---

### 3.2.5. Επαναληπτική εξέταση

Εφόσον κάποιος υποψήφιος απέτυχε στις εξετάσεις (δηλαδή πήρε συνολικό βαθμό **Σ<50**), μπορεί να αιτηθεί και πάλι τη συμμετοχή του στις εν λόγω εξετάσεις (όταν προγραμματισθεί ξανά η συγκεκριμένη θεματική ενότητα), σύμφωνα με τα προαναφερόμενα στον παρόντα *Ειδικό Κανονισμό*, σα να συμμετείχε πρώτη φορά.

### 3.3. Υποχρεώσεις υποψηφίου

Το αντικείμενο της ΕΑΕ ως Φορέας Πιστοποίησης Προσώπων, αφορά την εξέταση των ενδιαφερομένων (υποψηφίων), για την απόκτηση της πιστοποίησης του «Αναλογιστή», σύμφωνα με τα αναφερόμενα και τις προδιαγραφές του ανεπτυγμένου Σχήματος Πιστοποίησης, μέσα από επιτυχή εξέταση της συγκεκριμένης θεματικής ενότητας. Έτσι, ο υποψήφιος, οφείλει να τηρεί τους όρους και τις προϋποθέσεις:

- του ισχύοντος νομοθετικού πλαισίου,
- των σχετικών εγγράφων του Συστήματος Διαχείρισης που τον αφορούν, όπως έχει αναπτυχθεί, εφαρμόζεται και τηρείται, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17024:2012 «Αξιολόγηση της συμμόρφωσης – Γενικές απαιτήσεις για φορείς πιστοποίησης προσώπων»,
- του *Γενικού Κανονισμού Πιστοποίησης Προσώπων* και
- του παρόντος *Ειδικού Κανονισμού Πιστοποίησης Προσώπων*.

Ο υποψήφιος οφείλει μέσω της επίσημης ηλεκτρονικής διεύθυνσης/ ιστοσελίδας της ΕΑΕ να έχει ενημερωθεί για τους όρους του Κώδικα Επαγγελματικής Δεοντολογίας Πιστοποιημένων Προσώπων της ΕΑΕ.