ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΩΝ ΤΟΥ Ε.ΣΥ.Δ.

ΕΣΥΔ ΚΡΙΤΑ

Έκδοση: 03
Αναθεώρηση: 00
Ημερομηνία Έκδοσης: 08-01-1997
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 16-12-2024
Υπεύθυνος Έκδοσης: Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης της Ποιότητας
Υπεύθυνος Έγκρισης: Ο Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας **Ο Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.**

1. ΣΚΟΠΟΣ

1.1 Σκοπός αυτού του εγγράφου είναι να εκθέσει τα κριτήρια για την αποδοχή του προσωπικού που δύναται να αναλάβει αξιολογήσεις για λογαριασμό του Ε.ΣΥ.Δ. Προσδιορίζει τα κριτήρια για τους αξιολογητές, τους επικεφαλής αξιολογητές και τους εμπειρογνώμονες ανεξάρτητα του τομέα της ειδικότητας τους.

1.2 Μπορούν να καθοριστούν επιπρόσθετα κριτήρια από το Ε.ΣΥ.Δ. ανάλογα με την προς αξιολόγηση ειδική δραστηριότητα.

2. ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

- ΕΛΟΤ ISO/IEC 17011:2017: Αξιολόγηση της συμμόρφωσης – Γενικές απαιτήσεις για φορείς διαπίστευσης που διαπιστεύουν φορείς αξιολόγησης της συμμόρφωσης.

Σημείωση: Η ανωτέρω λίστα των εγγράφων αναφοράς δεν είναι πλήρης και μπορεί να τροποποιηθεί σύμφωνα με τα έγγραφα που εκδίδονται σε Ευρωπαϊκό Επίπεδο και από EA/IAF/ILAC.

3. ΟΡΙΣΜΟΙ

3.1 Αξιολογητής: το πρόσωπο που ορίζεται από το Ε.ΣΥ.Δ. για να διενεργήσει μόνο ή ως μέλος μιας ομάδας αξιολόγησης, μία αξιολόγηση ενός φορέα αξιολόγησης συμμόρφωσής.

3.2 Επικεφαλής Αξιολογητής: ο αξιολογητής στον οποίο έχει δοθεί η πλήρης ευθύνη για τη διαχείριση μίας αξιολόγησης.

3.3 Εμπειρογνώμονας: το πρόσωπο που ορίζεται από το Ε.ΣΥ.Δ. το οποίο παρέχει εξειδικευμένη γνώση και ειδίκευση σχετική με το πεδίο διαπίστευσης που αξιολογείται, δουλεύει υπό την ευθύνη ενός αξιολογητή και δεν αξιολογεί ανεξάρτητα/ αυτόνομα.

4. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΕΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΕΣ

4.1 Γνώσεις, Δεξιότητες, Προσόντα και Εμπειρία

Α. Βασικές Απαιτήσεις

Σαν σύνολο η ομάδα αξιολόγησης θα πρέπει να διαθέτει τις παρακάτω γνώσεις και δεξιότητες:

- Γνώση Κανονισμών και Διαδικασιών Διαπίστευσης
- Γνώση αρχών , πρακτικών και τεχνικών αξιολόγησης
- Γνώση γενικών αρχών και εργαλείων συστημάτων διαχείρισης
- Επικοινωνιακές δεξιότητες κατάλληλες για όλα τα επίπεδα εντός του φορέα αξιολόγησης συμμόρφωσης
- Δεξιότητες κράτησης σημειώσεων και γραφής αναφορών
- Δεξιότητες που απαιτούνται για τη διενέργεια της εναρκτήριας και της καταληκτικής συνεδρίασης
- Δεξιότητες για τη διενέργεια συνεντεύξεων
- Δεξιότητες αξιολόγησης – διαχείρισης
- Γνώση απαιτήσεων διαπίστευσης και απαιτήσεων του συγκεκριμένου σχήματος διαπίστευσης και των σχετικών κατευθυντήριων οδηγιών και εγγράφων εφαρμογής
- Γνώση των απαιτήσεων του σχήματος αξιολόγησης συμμόρφωσης, άλλων διαδικασιών και μεθόδων που χρησιμοποιούνται από τον φορέα αξιολόγησης της συμμόρφωσης
- Γνώση αρχών αξιολόγησης βάσει διακινδύνευσης.
- Γνώση πρακτικών και διαδικασιών επιχειρηματικού περιβάλλοντος του φορέα αξιολόγησης της συμμόρφωσης
- Γνώση των γενικών κανονιστικών απαιτήσεων που σχετίζονται με τις δραστηριότητες αξιολόγησης της συμμόρφωσης

Σημείωση: Οι απαιτούμενες γνώσεις και δεξιότητες μπορεί να παρέχονται από μία ομάδα προσώπων που εμπλέκονται σε συγκεκριμένη δραστηριότητα διαπίστευσης

Οι ανωτέρω γνώσεις και δεξιότητες δύναται είτε να τις κατέχουν ήδη οι υποψήφιοι αξιολογήτες/ εμπειρογνώμονες είτε να τους παρέχονται μέσα από την εκπαίδευση του Ε.ΣΥ.Δ.

Β. Ειδικές Απαιτήσεις

- Οι αξιολογητές και οι εμπειρογνώμονες πρέπει να είναι τεχνικά ικανοί και να έχουν σύγχρονη γνώση των πρότυπων μεθόδων και προδιαγραφών σε θέματα διακρίβωσης / δοκιμών / συστημάτων διαχείρισης / προϊόντων /ελέγχου και ειδικότερα σε εκείνους τους τομείς που απαιτούνται για την άσκηση κρίσης κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης.

- Οι αξιολογητές/εμπειρογνώμονες πρέπει να διαθέτουν την ικανότητα να επικοινωνούν αποτελεσματικά, τόσο γραπτά όσο και προφορικά.

- Οι αξιολογητές/εμπειρογνώμονες πρέπει να έχουν συνδυασμό προσόντων και την αναγκαία εμπειρία για να μπορούν να λειτουργούν αποτελεσματικά ως μέλη μιας ομάδας αξιολόγησης.

- Οι αξιολογητές πρέπει να είναι ελεύθεροι από κάθε συμφέρον, που να σχετίζεται με τον αιτούντα (εμπορικό, οικονομικό ή άλλο), που μπορεί να τους κάνει να ενεργούν χωρίς

αντικειμενικότητα ή χωρίς αμεροληψία. Οι αξιολογητές δεν πρέπει να έχουν προσφέρει συμβουλευτικές ή άλλες υπηρεσίες στον αιτούντα φορέα, που μπορεί να υποβαθμίσουν τη διαδικασία και την απόφαση για διαπίστευση. Οποιαδήποτε σχέση σαν κι αυτή, πρέπει να δηλώνεται στο Ε.ΣΥ.Δ.

- Σαν γενικό κανόνα, ένας αξιολογητής συνήθως αναμένεται να κατέχει τουλάχιστον 8 βαθμούς, με βάση το βαθμολογικό σύστημα που καθορίζεται στο Παράρτημα του παρόντος εγγράφου, όπου περιλαμβάνονται τουλάχιστον 1 βαθμός σε προσόντα και το λιγότερο 6 βαθμούς σε εμπειρία.

- Σαν γενικό κανόνα, ένας εμπειρογνώμονας συνήθως αναμένεται να κατέχει τουλάχιστον 7 βαθμούς, με βάση το βαθμολογικό σύστημα που καθορίζεται στο Παράρτημα του παρόντος εγγράφου, όπου περιλαμβάνονται τουλάχιστον 1 βαθμός σε προσόντα και το λιγότερο 5 βαθμούς σε εμπειρία. Στις περιπτώσεις που δεν υπάρχει αντίστοιχος τίτλος σπουδών με το εν λόγω αντικείμενο ο εμπειρογνώμονας θα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον επτά έτη επαγγελματικής εμπειρίας στο συγκεκριμένο τεχνικό αντικείμενο.

Γ. Ειδικές Απαιτήσεις για Επικεφαλής Αξιολογητές και Αξιολογητές Φορέων Πιστοποίησης

Οι επικεφαλής αξιολογητές / αξιολογητές που δραστηριοποιούνται στην αξιολόγηση φορέων πιστοποίησης οφείλουν ειδικότερα να διαθέτουν γνώσεις και δεξιότητες στα παρακάτω:

α. Γνώση του αντίστοιχου προτύπου διαπίστευσης
β. Γενική Ικανότητα: Σχεδιασμός & Προγραμματισμός, Ανασκόπηση Εγγράφων, Επιτόπου Αξιολόγηση, Δραστηριότητες δημιουργίας αναφορών
γ. Επαγγελματικές Ικανότητες: Ηγετικές Ικανότητες, Οργανωτικές Ικανότητες, Προσωπικές / Ικανότητες που σχετίζονται με τη συμπεριφορά,
δ. Βασικές Ικανότητες: Βασικές Μαθηματικές Δεξιότητες, Επικοινωνιακές Δεξιότητες, Βασικές Δεξιότητες Χρήσης Η/Υ, Βασικές Δεξιότητες Διαχείρισης, Φυσικές Ικανότητες.

4.2 Κατάρτιση

4.2.1 Οι αξιολογητές εκπαιδεύονται στο βαθμό που να διασφαλίζεται η ικανότητά τους στις δεξιότητες που απαιτούνται για αξιολόγηση. Τα ακόλουθα θεωρούνται ως ιδιαίτερα απαραίτητα :

(α) η γνώση και η κατανόηση του κατά περίπτωση σχετικού προτύπου διαπίστευσης, τους κανονισμούς του φορέα διαπίστευσης και τυχόν άλλες σχετικές διατάξεις,

(β) η δεξιότητα στις τεχνικές αξιολόγησης, της εξέτασης, υποβολής ερωτήσεων , και σύνταξης εκθέσεων,

(γ) η γνώση και η κατανόηση των σχετικών διατάξεων των διαδικασιών διαπίστευσης και των απαιτήσεων διαπίστευσης,

(δ) η γνώση της σχετικής μεθόδου αξιολόγησης και των εγγράφων αξιολόγησης.

4.2.2 Όλοι οι αξιολογητές πρέπει να λαμβάνουν μέρος και να ολοκληρώνουν επιτυχώς το Πρόγραμμα Κατάρτισης Αξιολογητή του Ε.ΣΥ.Δ., ή αντίστοιχη αναγνωρισμένη κατάρτιση, πριν αναλάβουν αξιολογήσεις για λογαριασμό του Ε.ΣΥ.Δ.

5. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΕΣ

5.1 Γνώσεις, Δεξιότητες, Προσόντα και Εμπειρία

5.1.1 Οι Επικεφαλής Αξιολογητές, επιπρόσθετα προς τις απαιτήσεις που καθορίζονται για τους αξιολογητές, πρέπει να διαθέτουν:

(α) τον συνδυασμό γνώσεων, δεξιοτήτων, προσόντων και την αναγκαία εμπειρία για να μπορούν να λειτουργούν αποτελεσματικά ως επικεφαλής ομάδων αξιολόγησης,

(β) λεπτομερή γνώση των συστημάτων ποιότητας και της εφαρμογής τους σε εργαστήρια / διοργανωτές ΔΣΔΙ / φορείς ελέγχου / φορείς πιστοποίησης / περιβαλλοντικούς επαληθευτές,

(γ) λεπτομερή γνώση των Κριτηρίων Διαπίστευσης, των Κανονισμών και άλλων σχετικών απαιτήσεων για να μπορούν να ασκούν κρίση έναντι αυτών των απαιτήσεων,

(δ) δεξιότητα στις τεχνικές αξιολόγησης, της εξέτασης, υποβολής ερωτήσεων , και σύνταξης εκθέσεων, γνώση των μεθόδων αναγνώρισης και παρακολούθησης διορθωτικών ενεργειών μετά από τα πορίσματα της αξιολόγησης, και των τεχνικών επιτήρησης εργαστηρίων / φορέων ελέγχου / φορέων πιστοποίησης / περιβαλλοντικών επαληθευτών.

5.1.2 Οι Επικεφαλής Αξιολογητές εργαστηρίων πρέπει να είναι επίσης τεχνικά ικανοί και να έχουν σύγχρονη γνώση των πρότυπων μεθόδων και προδιαγραφών σχετικά με διακριβώσεις / δοκιμές στους τομείς όπου χρειάζεται να ασκούν κρίση κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης.

5.1.3 Σαν γενικό κανόνα, ο Επικεφαλής Αξιολογητής αναμένεται να κατέχει τουλάχιστο 10 βαθμούς με βάση το σύστημα βαθμολογίας που καθορίζεται στο Παράρτημα του παρόντος εγγράφου (με τουλάχιστο 2 βαθμούς από προσόντα και τουλάχιστο 7 βαθμούς από εμπειρία).

5.1.4 Ο Αξιολογητής προκειμένου να ορισθεί Επικεφαλής Αξιολογητής σε ένα πρότυπο διαπίστευσης, θα πρέπει:

α) να έχει παρακολουθήσει επιτυχώς πρόγραμμα κατάρτισης στο συγκεκριμένο πρότυπο διαπίστευσης,

β) να έχει συμμετάσχει σε τουλάχιστον 4 αξιολογήσεις εντός των προηγούμενων 3 ετών, μία από τις οποίες θα πρέπει να έχει κάνει κατά τον χρόνο πριν από τον ορισμό του.

γ) να έχει συμμετάσχει τουλάχιστον σε 1 αξιολόγηση στο συγκεκριμένο πρότυπο ως δόκιμος Επικεφαλής Αξιολογητής. Ο Επικεφαλής Αξιολογητής της συγκεκριμένης ομάδας αξιολόγησης ενεργεί και ως αξιολογητής αξιολογητών, για την αξιολόγηση του Αξιολογητή ως δόκιμου Επικεφαλής Αξιολογητή, κατόπιν ενημέρωσης του από την Υπηρεσία. Μετά την αξιολόγηση, ο Επικεφαλής Αξιολογητής υποβάλλει έκθεση σύμφωνα με το έντυπο ΕΣΥΔ ΕΑ_ΕΑ-Φ και ΕΑ_ΕΑ-Ε κατά περίπτωση (Διαδικασία ΕΣΥΔ ΔΑ-04) για τον Αξιολογητή.

δ) Να υπάρχει θετική εισήγηση βάσει των σημείων α,β,γ της παρ.3.1.4 από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολογητών για τον ορισμό του Αξιολογητή ως Επικεφαλής Αξιολογητή.

στ) Να εγκρίνεται η εισήγηση από το Διοικητικό Συμβούλιο ύστερα από γνωμοδότηση του Εθνικού Συμβουλίου Διαπίστευσης.

5.1.5 Προκειμένου Μέλος της Υπηρεσίας να ορισθεί Επικεφαλής Αξιολογητής σε ένα πρότυπο διαπίστευσης, θα πρέπει:

α) να είναι Μέλος της Υπηρεσίας για τουλάχιστον ένα χρόνο,

β) να έχει παρακολουθήσει επιτυχώς πρόγραμμα κατάρτισης στο συγκεκριμένο πρότυπο διαπίστευσης,

γ) να έχει συμμετάσχει σε τουλάχιστον **3** πλήρεις αξιολογήσεις στο συγκεκριμένο πρότυπο διαπίστευσης ως παρατηρητής Επικεφαλής Αξιολογητή,

δ) να έχει συμμετάσχει τουλάχιστον σε 1 αξιολόγηση στο συγκεκριμένο πρότυπο ως δόκιμος Επικεφαλής Αξιολογητής. Ο Επικεφαλής Αξιολογητής της συγκεκριμένης ομάδας αξιολόγησης ενεργεί και ως αξιολογητής αξιολογητών, για την αξιολόγηση του ως δόκιμου Επικεφαλής Αξιολογητή, κατόπιν ενημέρωσης του από την Υπηρεσία. Μετά την αξιολόγηση, ο Επικεφαλής Αξιολογητής υποβάλλει έκθεση σύμφωνα με το έντυπο ΕΣΥΔ ΕΑ_ΕΑ-Φ και ΕΑ_ΕΑ-Ε κατά περίπτωση (Διαδικασία ΕΣΥΔ ΔΑ-04) για το μέλος της Υπηρεσίας.

ε) Να υπάρχει θετική εισήγηση βάσει των σημείων α,β,γ,δ της παρ.3.1.5 από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολογητών για τον ορισμό του ως Επικεφαλής Αξιολογητή.

στ) Να εγκρίνεται η εισήγηση από το Διοικητικό Συμβούλιο ύστερα από γνωμοδότηση του Εθνικού Συμβουλίου Διαπίστευσης.

5.1.6 Στις περιπτώσεις που το Μέλος της Υπηρεσίας είναι ήδη Επικεφαλής Αξιολογητής σε ένα πρότυπο διαπίστευσης, προκειμένου να γίνει Επικεφαλής Αξιολογητής σε άλλο πρότυπο διαπίστευσης, ισχύουν μόνο τα σημεία (α), (β), (δ) και (στ) της παραγράφου 3.1.5 σε συνδυασμό με την προϋπόθεση να υπάρχει θετική εισήγηση από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο του Ε.ΣΥ.Δ προς το Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης.

5.1.7 Τα Μέλη της Υπηρεσίας δύναται να αποκτήσουν κωδικούς τεχνικής επάρκειας στις παρακάτω περιπτώσεις:

α) σε πεδία τεχνικής επάρκειας που διαθέτουν αποδεδειγμένη πρακτική εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον για 2 έτη κατά την τελευταία πενταετία,

β) σε πεδία τεχνικής επάρκειας τα οποία να μπορούν να τεκμηριωθούν είτε από τη βασική επιστημονική εκπαίδευση είτε από εξειδικευμένες μεταπτυχιακές σπουδές και στα οποία δεν έχει σημειωθεί σημαντική μεταβολή της τεχνολογίας Τα εν λόγω πεδία θα πρέπει να προσδιορίζονται τεκμηριωμένα από την Επιτροπή Αξιολογητών.

5.1.8 Στις περιπτώσεις που Επικεφαλής Αξιολογητής είναι ήδη Επικεφαλής Αξιολογητής σε ένα πρότυπο διαπίστευσης, προκειμένου να γίνει Επικεφαλής Αξιολογητής σε άλλο πρότυπο διαπίστευσης, θα πρέπει

α) να είναι Επικεφαλής Αξιολογητής για τουλάχιστον τρία έτη και να έχει διενεργήσει τουλάχιστον 10 αξιολογήσεις,

β) να έχει παρακολουθήσει επιτυχώς πρόγραμμα κατάρτισης στο συγκεκριμένο πρότυπο διαπίστευσης,

γ) να έχει συμμετάσχει τουλάχιστον σε 1 αξιολόγηση στο συγκεκριμένο πρότυπο ως δόκιμος Επικεφαλής Αξιολογητής. Ο Επικεφαλής Αξιολογητής της συγκεκριμένης ομάδας αξιολόγησης ενεργεί και ως αξιολογητής αξιολογητών, για την αξιολόγηση του ως δόκιμου Επικεφαλής Αξιολογητή, κατόπιν ενημέρωσης του από την Υπηρεσία. Μετά την αξιολόγηση, ο Επικεφαλής Αξιολογητής υποβάλλει σχετική έκθεση σύμφωνα με το έντυπο ΕΣΥΔ ΕΑ_ΕΑ-Φ και ΕΑ_ΕΑ-Ε κατά περίπτωση (Διαδικασία ΕΣΥΔ ΔΑ-04).

5.2 Κατάρτιση

5.2.1 Οι Επικεφαλής Αξιολογητές πρέπει να έχουν παρακολουθήσει πρόγραμμα κατάρτισης, όπως καθορίζεται για τους αξιολογητές στην παράγραφο 2.2 του παρόντος εγγράφου.

6. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

6.1 Οι αξιολογητές / επικεφαλής αξιολογητές είναι υπεύθυνοι για την παροχή αποδείξεων ικανότητας ως αξιολογητές / επικεφαλής αξιολογητές/ εμπειρογνώμονες στο Ε.ΣΥ.Δ. Τηρούνται στοιχεία προσόντων, εμπειρίας, κατάρτισης και επίδοσης. Τα στοιχεία αυτά διατηρούνται ενημερωμένα για τον κάθε αξιολογητή / επικεφαλής αξιολογητή και διατίθενται στο Ε.ΣΥ.Δ., εφόσον ζητηθούν. Τα στοιχεία που προσδιορίζουν, το κάθε άτομο είναι:

(α) όνομα και διεύθυνση,

(β) ημερομηνία γεννήσεως,

(γ) σχέση με τον φορέα και θέση σ' αυτόν,

(δ) προσόντα μόρφωσης,

(ε) τρέχοντα επαγγελματικά προσόντα,

(στ) εργασιακή εμπειρία με αντίστοιχες ημερομηνίες,

(ζ) κατάρτιση αξιολογητή και αποτέλεσμα τυχόν σχετικής εξέτασης ή αξιολόγησης με ημερομηνίες,

(η) κατάρτιση στην σε συστήματα διαχείρισης ποιότητας, διακρίβωση, δοκιμές, Διεργαστηριακά Σχήματα Δοκιμών Ικανότητας, πιστοποίηση προϊόντος, πιστοποίηση προσώπων, έλεγχο ή άλλο σχετικό αντικείμενο,

(θ) λεπτομέρειες συμμετοχής σε αξιολογήσεις (στοιχεία από αξιολογήσεις του Ε.ΣΥ.Δ. είναι εμπιστευτικά στο Ε.ΣΥ.Δ., στον φορέα και στο συγκεκριμένο αξιολογητή),

(ι) τομείς διακρίβωσης, δοκιμών, πιστοποίησης ή ελέγχου στους οποίους υπάρχει ικανότητα αξιολόγησης,

(ια) υπογραφή προϊσταμένου ή άμεσου διευθυντικού στελέχους που επικυρώνει την ακρίβεια των προσφερόμενων πληροφοριών σχετικά με τα επαγγελματικά προσόντα, την εργασιακή εμπειρία και τη θέση στον φορέα,

(ιβ) ημερομηνία της πιο πρόσφατης ενημέρωσης των αρχείων,

(ιγ) φορέας ή άτομο υπεύθυνο για την ενημέρωση των στοιχείων.

6.2 Η τεχνική ικανότητα των αξιολογητών και των εμπειρογνωμόνων εργαστηρίων και των διοργανωτών σχημάτων δοκιμών ικανότητας θα σχετίζεται με συγκεκριμένες κατηγορίες δοκιμών ή διακριβώσεων (Μέρος Β), και τομείς αρμοδιοτήτων των διοργανωτών σχημάτων δοκιμών ικανότητας (σχεδιασμός, αξιολόγηση).

6.3 Η τεχνική ικανότητα των αξιολογητών και των εμπειρογνωμόνων φορέων πιστοποίησης / ελέγχου θα σχετίζεται με το συγκεκριμένο πρότυπο διαπίστευσης ως ακολούθως:

- Για τα Πρότυπα ISO/IEC 17020 και ISO/IEC 17065: ανά κατηγορία προϊόντων ή ανά τυποποιητικό έγγραφο.
- Για το Πρότυπο ISO/IEC 17021: ανά τομέα EA/ NACE / Υποτομέα / Κατηγορία, ανάλογα με τα προβλεπόμενα από τις αντίστοιχες Κατευθυντήριες Οδηγίες για κάθε πεδίο.
- Για τον Κανονισμό EMAS: ανά κωδικό NACE
- Για το Πρότυπο EN ISO/IEC 17024: ανά δραστηριότητα

6.4 Αξιολογητές και εμπειρογνώμονες που έχουν εγκριθεί από αναγνωρισμένους φορείς διαπίστευσης σε άλλες χώρες, αυτόματα καταχωρούνται ως ικανοί στην αντίστοιχη κατηγορία του πεδίου διαπίστευσης για την οποία έχουν εγκριθεί από τον φορέα διαπίστευσης του εξωτερικού με την προϋπόθεση ότι ο εν λόγω φορέας έχει υπογράψει την αντίστοιχη συμφωνία αμοιβαίας αναγνώρισης, EA, ILAC και IAF MLA/MRA.

7. ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

7.1 Η διατήρηση της ικανότητας των αξιολογητών / επικεφαλής αξιολογητών εξαρτάται από τη διατήρηση της συμμόρφωσης με τα κριτήρια που καθορίζονται στις Ενότητες 2 και 3 ανωτέρω. Όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη (το Ε.ΣΥ.Δ., οι οργανισμοί που προσφέρουν τους αξιολογητές / επικεφαλής αξιολογητές και τα ίδια τα άτομα) έχουν την ευθύνη να ανασκοπούν συνεχώς τη συμμόρφωση των αξιολογητών / επικεφαλής αξιολογητών με τα κριτήρια και, συγκεκριμένα, πριν από την απασχόλησή τους σε οποιαδήποτε περίπτωση αξιολόγησης. Αποτελεί ευθύνη των αξιολογητών να διατηρήσουν την τεχνική τους ικανότητα και γνώση με τις πρότυπες μεθόδους και τις προδιαγραφές για διακρίβωση / δοκιμές / συστήματα διαχείρισης / προϊόντων / έλεγχο.

7.2 Αποτελεί απαίτηση για τη διατήρηση της ικανότητας αποδοχής του αξιολογητή όπως οι αξιολογητές / επικεφαλής αξιολογητές εξασφαλίζουν ότι είναι ενήμεροι και ότι υλοποιούν τις εξελίξεις και τις αλλαγές στην πολιτική του Ε.ΣΥ.Δ., τις απαιτήσεις και τους κανονισμούς. Αυτό μπορεί να απαιτεί την παρακολούθηση ημερίδων / σεμιναρίων που οργανώνονται από το Ε.ΣΥ.Δ.

7.3 Το Ε.ΣΥ.Δ. μπορεί, μέσω του προγράμματός του για παρακολούθηση της επίδοσης των αξιολογητών να διατηρεί ή να ακυρώνει την αποδοχή ενός αξιολογητή / επικεφαλής αξιολογητή, ή να απαιτεί νέα κατάρτιση ή νέα αξιολόγηση. Μια τέτοια επαναξιολόγηση πρέπει να τεκμηριώνεται.

7.4 Σε κάθε περίπτωση, κάθε επικεφαλής αξιολογητής, αξιολογητής ή εμπειρογνώμονας διατηρεί την τεχνική του ικανότητα στα αντικείμενα στα οποία έχει απασχοληθεί τα 6 τελευταία έτη. Για τη διατήρηση της τεχνικής ικανότητας πέραν των 6 ετών θα πρέπει να υπάρχει τεκμηριωμένη απόφαση της αρμόδιας Επιτροπή Αξιολογητών, λαμβάνοντας υπόψη παραμέτρους όπως: ρυθμός εξέλιξης της επιστήμης και της τεχνολογίας στο συγκεκριμένο αντικείμενο, αλλαγές στη νομοθεσία, αλλαγές στα πρότυπα.

7.5 Οι Επικεφαλής Αξιολογητές/ Αξιολογητές δύνανται να διατηρούν της τεχνικής τους επάρκεια στα σχήματα διαπίστευσης / τεχνικά αντικείμενα που έχουν διενεργήσει τουλάχιστον 6 αξιολογήσεις κατά την τελευταία τριετία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Μέρος Α

Βαθμολόγηση των προσόντων
και της εμπειρίας των αξιολογητών και των επικεφαλής αξιολογητών

Η βαθμολογία χρησιμοποιείται για να προσφέρει ένα πρώτο μέτρο για τη μέτρηση της ικανότητας του υποψήφιου για καθήκοντα αξιολόγησης. Πάντοτε συμπληρώνεται από τη γνώση που αποκτάται από τυχόν συνεντεύξεις, την επίδοση σε σειρές μαθημάτων και την προσωπική επαφή.

Οι αξιολογητές συνήθως αναμένεται να διαθέτουν τουλάχιστο συνολικό άθροισμα 8 βαθμών με τουλάχιστον 1 βαθμό να προέρχεται από προσόντα και τουλάχιστο 6 βαθμούς να προέρχονται από εμπειρία.

Οι Επικεφαλής Αξιολογητές αναμένεται να διαθέτουν τουλάχιστο συνολικό άθροισμα 10 βαθμών, με τουλάχιστον 2 βαθμούς να προέρχονται από προσόντα και τουλάχιστο 7 βαθμούς να προέρχονται από εμπειρία.

Προσόντα	**Βαθμολογία**
(i)	Αναγνωρισμένο πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης σε σχετική επιστημονική / τεχνολογική κατηγορία,
	2 βαθμοί
	ή
(ii)	Αναγνωρισμένο πτυχίο Τεχνολογικής Εκπαίδευσης σε σχετική τεχνολογική / κατηγορία,
	1 βαθμός
(iii)	Πρόσθετη εξειδίκευση σε επίπεδο διδακτορικού τίτλου στα προς αξιολόγηση αντικείμενα
	2 βαθμοί
(iii)	Πρόσθετη εξειδίκευση σε επίπεδο μεταπτυχιακού τίτλου στα προς αξιολόγηση αντικείμενα
	1 βαθμός

Σύνολο βαθμών για προσόντα : _____

Εμπειρία	**Βαθμολογία**
(i)	Πρακτική εμπειρία στην επιστήμη, την τεχνολογία, την παραγωγή, τις κατασκευές ή τη συντήρηση και με την προϋπόθεση ότι η εν λόγω εμπειρία του υποψήφιου αξιολογητή θα σχετίζεται με το αντικείμενο αξιολόγησης της συμμόρφωσης. 1 βαθμός για κάθε χρόνο εμπειρίας με μέγιστο αριθμό τους 5 βαθμούς.
(ii)	Εάν 2 ή περισσότερα χρόνια αυτής της εμπειρίας είναι στη διακρίβωση / δοκιμές / έλεγχο / συστήματα διαχείρισης / πρότυπα προϊόντος ή άλλες πλευρές στην διασφάλιση της ποιότητας, 2 πρόσθετοι βαθμοί. ή, Εάν τα παραπάνω αποχτήθηκαν σε θέση ευθύνης, σχετική με αυτά, 3 πρόσθετοι βαθμοί.
(iii)	Εάν 2 ή περισσότερα χρόνια αυτής της εμπειρίας ήταν σε θέση υπευθύνου σχεδιασμού και ανάπτυξης αντίστοιχου προϊόντος, 1 πρόσθετος βαθμός.
(iv)	Εάν η εμπειρία ήταν στην επιθεώρηση συστημάτων διαχείρισης, ακόμη 1 πρόσθετος βαθμός. ή, Εάν 2 ή περισσότερα χρόνια αυτής της εμπειρίας ήταν στην αξιολόγηση εργαστηρίων διακρίβωσης / δοκιμών / διοργανωτών ΔΣΔΙ ή φορέων πιστοποίησης ή ελέγχου ως προς πρότυπο διαπίστευσης αναγνωρισμένο από το Ε.ΣΥ.Δ., 2 πρόσθετοι βαθμοί.
(v)	Για τους ήδη αξιολογητές του Ε.ΣΥ.Δ., 1 πρόσθετος βαθμός για κάθε χρόνο εμπειρίας ως αξιολογητής του Ε.ΣΥ.Δ., με με μέγιστο τους 3 βαθμούς.

Σύνολο βαθμών για εμπειρία:_____

Σύνολο βαθμών (Εμπειρία + Προσόντα):_____

Μέρος Β

Αντιστοίχηση προσόντων με τα πρότυπα διαπίστευσης

Τα απαιτούμενα προσόντα για τους αξιολογητές / εμπειρογνώμονες για κάθε πρότυπο διαπίστευσης προσδιορίζονται ενδεικτικά στους πίνακες 1 έως 6 2 που ακολουθούν.

Η αρμόδια Επιτροπή Αξιολογητών εξετάζει τα προσόντα και την εμπειρία του κάθε αξιολογητή και προσδιορίζει τους τομείς διαπίστευσης, στους οποίους μπορεί να χρησιμοποιηθεί, συμπληρώνοντας και τηρώντας επίκαιρο το Μητρώο Αξιολογητών.

Πίνακας 1
Προσόντα αξιολογητών για τα Πρότυπα ISO/IEC 17020 / ISO/IEC 17065

Κατηγορία Προϊόντων / Τυποποιητικό Έγγραφο	**Προσόντα (διπλωματούχοι / πτυχιούχοι)**
Μηχανές	Μηχανικοί (1)
Εξοπλισμοί υπό πίεση	
Ανυψωτικά	
Κανονισμός ADR	
Μεταλλικές κατασκευές	
Πλοία, Σκάφη αναψυχής	Ναυπηγοί Μηχανικοί, Μηχανικοί πλοίων
Συσκευές αερίων καυσίμων	Μηχανικοί (1) , Χημικοί
Λέβητες ζεστού νερού	
Πυροσβεστήρες	
Ηλεκτρικές συσκευές / Ηλεκτρολογικό υλικό	Ηλεκτρολόγοι, Μηχανολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί
Οδηγία EMC	Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί, Φυσικοί
Ιατρικά Μηχανήματα	Μηχανικοί (1), Χημικοί, Φυσικοί
Δομικά υλικά	Μηχανικοί (1), Πολιτικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Αρχιτέκτονες
Κανονισμός GLOBALGAP	Γεωπόνοι
Κανονισμός Βιολογικών Προϊόντων	Γεωπόνοι, Κτηνίατροι
Φάρμακα	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Φαρμακοποιοί, Βιολόγοι

(1) Αναφέρονται : Διπλωματούχοι Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί και Χημικοί Μηχανικοί.

Πίνακας 2
Προσόντα αξιολογητών για το Πρότυπο ISO/IEC 17021 *

Εργασιακή Εμπειρία η οποία να αποδεικνύεται από το βιογραφικό του υποψηφίου ανά τομέα. Επιπλέον των προσόντων και της επαγγελματικής προϋπηρεσίας πρέπει να τεκμηριώνεται επαρκώς στην αίτηση του υποψηφίου η γνώση του αντικειμένου ανά τομέα.

Κωδικός ΕΑ	Τομέας ΕΑ	Προσόντα (διπλωματούχοι / πτυχιούχοι)
1	**Γεωργία, Θήρα Δασοκομία και Αλιεία**	Γεωπόνοι, Βιολόγοι, Κτηνίατροι, Ιχθυολόγοι, Δασολόγοι, Γεωτεχνικοί
2	**Ορυχεία**	Μεταλλειολόγοι, Γεωλόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
3	**Παραγωγή τροφίμων, ποτών και καπνού**	Γεωπόνοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Βιολόγοι, Κτηνίατροι, Ειδικοί Τροφίμων, Μηχανικοί Παραγωγής
4	**Παραγωγή Υφασμάτων κα υφασμάτινων ειδών**	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Μηχανικοί Παραγωγής, Κλωστοϋφαντουργοί
5	**Παραγωγή δέρματος και δερμάτινων ειδών**	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Μηχανικοί Παραγωγής
6	**Παραγωγή ξύλου και προϊόντων ξύλου**	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Μηχανικοί Παραγωγής, Γεωπόνοι, Δασολόγοι
7	**Παραγωγή χαρτοπολτού, χάρτου και χάρτινων ειδών**	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Μηχανικοί Παραγωγής
8	**Διαφήμιση**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
9	**Εκτυπώσεις και συναφείς δραστηριότητες. Αναπαραγωγή μέσων καταγραφής δεδομένων.**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
10	**Παραγωγή οπτάνθρακα και παραγώγων. Παραγωγή προϊόντων εξ απόσταξης πετρελαίου**	Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Τεχνολόγοι Πετρελαίου
11	**Επεξεργασία Πυρηνικών καυσίμων**	Πυρηνικοί Φυσικοί, Φυσικοί Μηχανικοί
12	**Παραγωγή Χημικών, χημικών προϊόντων και τεχνικών ινών.**	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
13	**Παραγωγή φαρμακευτικών, κλινικών και βοτανολογικών προϊόντων**	Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Φαρμακοποιοί, Βιολόγοι, Κτηνίατροι
14	**Παραγωγή ελαστικών και πλαστικών προϊόντων**	Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
15	**Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων, εκτός της**	Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί

	παραγωγής τσιμέντου, ασβέστη και γύψου και της παραγωγής ειδών από σκυρόδεμα, γύψο και τσιμέντου	
16	**Παραγωγή τσιμέντου ,ασβέστη και γύψου και παραγωγή ειδών από σκυρόδεμα, γύψο και τσιμέντο**	Μηχανολόγοι, Πολιτικοί, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
17	**Παραγωγή βασικών μετάλλων και κατασκευή μεταλλικών προϊόντων**	Μηχανολόγοι, Μεταλλειολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
18	**Κατασκευή Μηχανών και εξοπλισμού που δεν κατηγοριοποιούνται αλλού**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί
19	**Κατασκευή Ηλεκτρικού και οπτικού εξοπλισμού**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί, Φυσικοί
20	**Κατασκευή και επισκευή πλοίων και σκαφών**	Μηχανολόγοι, Ναυπηγοί Μηχανικοί, Μηχανικοί Πλοίων
21	**Κατασκευή Αεροπλάνων και Διαστημόπλοιων**	Αεροναυπηγοί
22	**Άλλοι εξοπλισμοί μεταφορών**	Μηχανολόγοι, Ναυπηγοί Μηχανικοί
23	**Κατασκευές που δεν κατηγοριοποιούνται αλλού**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
24	**Ανακύκλωση**	Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Περιβαντολόγοι
25	**Παραγωγή και διανομή Ηλεκτρικής ενέργειας**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μηχανικοί
26	**Παραγωγή αερίου. Διανομή αερίων καυσίμων μέσω αγωγών**	Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί
27	**Προμήθεια ατμού και ζεστού νερού. Συλλογή , καθαρισμός και διανομή νερού**	Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Βιολόγοι
28	**Κατασκευές**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ναυπηγοί, Πολιτικοί, Αρχιτέκτονες, Τοπογράφοι Μηχανικοί
29	**Εμπορία και διάθεση οχημάτων. Επισκευές αυτοκινήτων, μοτοποδηλάτων Οικιακά είδη**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Οικονομικών Σχολών
30	**Ξενοδοχεία και εστιατόρια**	Γεωπόνοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Βιολόγοι, Κτηνίατροι, Ειδικοί Τροφίμων

31	**Μεταφορά αποθήκευση και επικοινωνία**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Οικονομολόγοι
32	**Οικονομικές διαμεσολαβήσεις. Κτηματομεσιτικές δραστηριότητες. Ενοικιάσεις μηχανών και εξοπλισμού χωρίς χειριστή και είδη προσωπικής και οικιακής χρήσης**	Οικονομολόγοι, Νομικοί
33	**Ηλεκτρονικοί υπολογιστές και συναφείς δραστηριότητες**	Μηχανολόγοι, Ηλεκτρονικοί, Μαθηματικοί, Φυσικοί, Οικονομολόγοι με εξειδίκευση στην πληροφορική
34	**Έρευνα και ανάπτυξη. Αρχιτεκτονικές και Μηχανολογικές δραστηριότητες και συναφείς Τεχνικές συμβουλευτικές υπηρεσίες**	Με αντίστοιχο δίπλωμα ή πτυχίο
35.1	**Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες**	Οικονομολόγοι, Νομικοί, πτυχιούχοι Παντείου
35.2	**Τεχνικές δοκιμές και αναλύσεις**	Με αντίστοιχο δίπλωμα ή πτυχίο
36	**Δημόσια διοίκηση και Άμυνα**	ΑΕΙ
37	**Εκπαίδευση**	ΑΕΙ (με αντίστοιχη εκπαιδευτική εμπειρία)
38	**Υγεία και κοινωνική μέριμνα**	Ιατροί, Κτηνίατροι
39.1	**Διάθεση βιολογικής λάσπης και λυμάτων και συναφείς δραστηριότητες.**	Γεωπόνοι, Μηχανολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Χημικοί, Βιολόγοι, Κτηνίατροι, Περιβαντολλόγοι
39.2-39.5	**Δραστηριότητες μελών Οργανισμών, Πολιτιστικών, Αθλητικών και άλλων. Οικιακοί βοηθοί.**	ΑΕΙ

Πίνακας 3
Προσόντα αξιολογητών για το Πρότυπο ISO/IEC 17025

ΤΟΜΕΙΣ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ **Τομέας Περιγραφή**	**Προσόντα** **(διπλωματούχοι / πτυχιούχοι)**
Ηλεκτρικές μετρήσεις : dc & lf Ηλεκτρικές μετρήσεις : rf & μικροκύματα	Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί, Φυσικοί
Μετρήσεις μηχανικές & δύναμης Μετρήσεις σκληρότητας Μετρήσεις επιταχυνσιομετρίας Μετρήσεις μάζας Διαστασιακές μετρήσεις Μετρήσεις ακουστικής	Μηχανικοί*, Φυσικοί
Ρευστά : Μετρήσεις ροής, πίεσης, ιξώδους και πυκνότητας Μετρήσεις υγρασίας Μετρήσεις θερμοκρασίας	Φυσικοί, Χημικοί, Χημικοί Μηχανικοί, Μηχανολόγοι Μηχανικοί, Ναυπηγοί Μηχανικοί, Αεροναυπηγοί
Οπτικές μετρήσεις Μετρήσεις μαγνητικής ροής Μετρήσεις οπτικών ινών	Φυσικοί
Μετρήσεις ακτινοβολίας	Φυσικοί, Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί και Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί
Μετρήσεις θερμικής αγωγιμότητας	Φυσικοί, Χημικοί, Χημικοί Μηχανικοί, Μηχανολόγοι Μηχανικοί
Χημική ανάλυση και υλικά αναφοράς	Χημικοί, Χημικοί Μηχανικοί

***** Συμπεριλαμβάνονται: Διπλωματούχοι Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Μεταλλειολόγοι, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί, Πολιτικοί Μηχανικοί και Χημικοί Μηχανικοί.

Πίνακας 4
Προσόντα αξιολογητών για τα Πρότυπο ISO/IEC 17025

ΤΟΜΕΙΣ ΔΟΚΙΜΩΝ **Τομέας Περιγραφή**	**Προσόντα** **(διπλωματούχοι / πτυχιούχοι)**
Ακουστικές Βαλλιστικές Διαστασιακές Φυσικές	Φυσικοί, Μηχανικοί*
Περιβαλλοντικές	Φυσικοί, Μηχανικοί*, Χημικοί, Μηχανικοί Περιβάλλοντος, Περιβαλλοντολόγοι
Επίδοσης Πυρός Ασφάλειας Διάβρωσης	Φυσικοί, Μηχανικοί*, Χημικοί
Δειγματοληψίας	Όλοι οι κλάδοι ανάλογα με το αντικείμενο
Χημικές	Χημικοί, Χημικοί Μηχανικοί,
Υγείας και υγιεινής Μικροβιολογικές	Χημικοί, Μικροβιολόγοι, Υγιεινολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί, Βιοχημικοί, Κλινικοί Χημικοί, Βιολόγοι, Κτηνίατροι
Ηλεκτρικές Ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας	Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί, Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί, Φυσικοί
Γεωλογικές	Γεωλόγοι, Γεωπόνοι, Μηχανικοί Ορυκτών Πόρων
Τεχνολογίας πληροφοριών και τηλεπικοινωνιών	Μηχανικοί Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Μαθηματικοί, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί
Μηχανικές Μεταλλουργικές Μη καταστροφικές	Μηχανικοί, Φυσικοί

***** Συμπεριλαμβάνονται: Διπλωματούχοι Μηχανολόγοι, Ηλεκτρολόγοι, Μεταλλειολόγοι, Πολιτικοί Μηχανικοί, Ναυπηγοί, Αεροναυπηγοί και Χημικοί Μηχανικοί.

Πίνακας 5
Προσόντα αξιολογητών για τα Πρότυπο ISO 15189

ΤΟΜΕΙΣ ΔΟΚΙΜΩΝ **Τομέας Περιγραφή**	**Προσόντα** **(διπλωματούχοι / πτυχιούχοι)**
Κλινικές	Ιατροί όλων των Εργαστηριακών Ιατρικών Ειδικοτήτων, Βιολόγοι, Χημικοί, Κλινικοί Χημικοί, Βιοχημικοί, Γενετιστές
Απεικονιστικές	Ιατροί - Ακτινολόγοι, Ακτινοφυσικοί

Πίνακας 6
Προσόντα αξιολογητών για τα Πρότυπο ISO/IEC 17043

Τα απαιτούμενα προσόντα είναι με αυτά που προβλέπονται για το Πρότυπο ISO/IEC 17025 στους ιδιαίτερους τομείς δοκιμών & διακριβώσεων.

Πίνακας 7

Προσόντα αξιολογητών για τα Πρότυπο ISO/IEC 17024

Εργασιακή Εμπειρία η οποία να αποδεικνύεται από το βιογραφικό του υποψηφίου ανά τομέα. Επιπλέον των προσόντων και της επαγγελματικής προϋπηρεσίας πρέπει να τεκμηριώνεται επαρκώς στην αίτηση του υποψηφίου η γνώση του αντικειμένου ανά τομέα.

Περιγραφή της Πιστοποίησης	**Προσόντα (διπλωματούχοι / πτυχιούχοι)**
Μη καταστροφικοί έλεγχοι (βιομηχανικές ακτινογραφίες-οπτικοί έλεγχοι-διεισδυτικά υγρά-μαγνητικά σωματίδια-υπέρηχοι)	Μηχανικοί
συντήρηση, επανέλεγχος και αναγόμωση πυροσβεστήρων	Μηχανικοί, Φυσικοί, Χημικοί
συγκολλήσεις	Μηχανικοί
επιθεωρήσεις-παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών συστημάτων διαχείρισης ποιότητας (ISO 9001)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
επιθεωρήσεις-παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
επιθεωρήσεις-παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών συστημάτων υγείας κ ασφάλειας στην εργασία(OHSAS-1801)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
επιθεωρήσεις-παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών συστημάτων διαχείρισης ασφάλειας τροφίμων (ISO 22000)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
εκτιμήσεις παγίων και άυλων στοιχείων	ΑΕΙ οικονομικά
πληροφορική	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ με κατεύθυνση πληροφορική
καθαρισμοί	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
απολυμάνσεις	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
εφοδιαστική αλυσίδα (logistics)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
ναυτιλιακά	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ με κατεύθυνση ναυτιλιακά
ανυψωτικά μηχανήματα	Μηχανικοί
προσωπικό διοικητικής υποστήριξης	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
τεχνικές πωλήσεων	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
Επιθεωρήσεις-παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών συστημάτων διαχείρισης αγροτικού περιβάλλοντος (Agro2, GlobalGap)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ με κατεύθυνση τρόφιμα
Επιθεωρήσεις-παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για πιστοποίηση προϊόντων βιολογικής γεωργίας κατά 2092/91 (φυτικά και ζωικά προϊόντα)	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ με κατεύθυνση τρόφιμα
εργαλειομηχανές	Μηχανικοί
συντήρηση εγκαταστάσεων αυτοματισμού και ΣΑΕ	Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί
διεργασία ελασματουργίας - σωληνουργίας	Μηχανολόγοι Μηχανικοί, Μεταλλειολόγοι
καθαρισμός μετάλλων-αμμοβολές	Μηχανολόγοι Μηχανικοί, Μεταλλειολόγοι, Χημικοί Μηχανικοί
ξυλουργικές εργασίες	Μηχανικοί
εργασίες μόνωσης	Μηχανικοί
εγκαταστάσεις κλιματισμού	Μηχανικοί
εργασίες οικοδομών	Μηχανικοί
διδασκαλία, μεθοδολογία και τεχνικές διδασκαλίας αγγλικής γλώσσας	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ με κατεύθυνση σε διδασκαλία γλώσσας

επαγγελματίες αναλογιστές ασφαλιστικών επιχειρήσεων	Οικονομολόγοι, Μαθηματικοί
τεχνικά έργα προστασίας περιβάλλοντος	Μηχανικοί
μηχανήματα έργου	Μηχανικοί
ξενοδοχειακά επαγγέλματα	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ
πρόληψη Υγείας και Ασφάλειας στα Τεχνικά Έργα	ΑΕΙ, ΑΤΕΙ