



ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΔΥΠΠ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:
«ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ»
Κωδικός ΟΠΣ: 5060273

«Δράσεις Ανάπτυξης Γνώσεων και Δεξιοτήτων για το Πολιτικό
Προσωπικό του Υπουργείου Εθνικής Άμυνας»

Υποέργο 1: Παροχή Εκπαίδευσης Πολιτικού Προσωπικού ΥΠΕΘΑ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Εκπαιδευτικό Αντικείμενο		Πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ή/και τον φορέα	Χρονική διάρκεια εξετάσεων σε ημέρες
Α.1 Μη Καταστροφικοί Έλεγχοι (¹)	A.1.1 Οπτικός Έλεγχος	EN-ISO 9712	1
	A.1.2 Διεισδυτικά υγρά	EN-ISO 9712	1
	A.1.3 Υπέρηχοι- Έλεγχος συγκολλήσεων UT/WELDS	EN-ISO 9712	2
A.2 Νέες Τεχνολογίες Αυτοκινήτων	Νέες Τεχνολογίες Αυτοκίνητων (συστήματα κλιματισμού οχημάτων, πετρελαιοκίνηση – τεχνολογίες αντιρρύπανσης, ABS-ESP, αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων, διαγνωστικός έλεγχος)	EN-ISO 17024	1
Α.3 Επιστήμη και Τεχνική Συγκολλήσεων	A.3.1 Συγκόλληση με τη μέθοδο MAG (Επιπρόσθετη Παροχή)	EN ISO 9606-01	1
	A.3.2 Συγκόλληση με τη μέθοδο MMA	EN ISO 9606-01	1
	A.3.3 Συγκόλληση με τη μέθοδο TIG	EN ISO 9606-01	1
	A.3.4 Συγκόλληση με τη μέθοδο MIG	EN ISO 9606-01	1
	A.3.5 Συγκόλληση με τη μέθοδο Οξυγόνου Ασετυλίνης (Επιπρόσθετη Παροχή)	EN ISO 9606-01	1

1



Ε.Π.
ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ
ΔΗΜΟΣΙΟΥ
ΤΟΜΕΑ





ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΔΥΠΠ

A.4 Βιομηχανική Μηχανολογία	Τεχνικός Βιομηχανικής Μηχανολογίας	EN-ISO 17024	1
B.1 Βιομηχανική Ηλεκτρολογία	Τεχνικός Συντήρησης Ηλεκτρικών Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων και Αυτοματισμών	EN-ISO 17024	1
B.2 Αυτοματισμοί - PLC - Αισθητήρες	Τεχνικός Συντήρησης Βιομηχανικών Αυτοματισμών	EN-ISO 17024	1
Γ.1 Οπτικές ίνες - Συγκολλήσεις – Μετρήσεις	Τεχνικός Οπτικών Ινών	Από το F.O.A.	1
Γ.2 Διάγνωση βλαβών και επισκευή τυπωμένων κυκλωμάτων (PCB)	Τεχνικός Διάγνωσης Βλαβών και Επισκευής Τυπωμένων Συστημάτων	EN-ISO 17024	1
Δ.1.1 Επιχειρησιακά Εργαλεία Διαχείρισης Ποιότητας	Μεθοδολογία Six Sigma (6σ) Αρχικό επίπεδο	PEOPLECERT/ IASSC Technical Committee	1
E.1 Τεχνικός Ασφαλείας Επιπέδου ΑΕΙ-ΤΕΙ		Από τη Γενική Διεύθυνση Συνθηκών Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων, σύμφωνα με το ν. 3850/2010	1
E.2 Επιθεωρητής/Επικεφαλής Επιθεωρητής Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας	ΣΠ: Εσωτερικός Επιθεωρητής Συστημάτων Διαχείρισης για την Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία σύμφωνα με το πρότυπο ISO 45001	EN-ISO 17024	1

Επιπρόσθετα, πέρα των ανωτέρω απαιτητών από τον διαγωνισμό σχημάτων, η Ανάδοχος ένωση διαθέτει ήδη διαπιστευμένο σχήμα πιστοποίησης με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ ENISO/IEC 17024 με τίτλο Υπεύθυνος Ασφάλειας Ηλεκτρολογικών Εγκαταστάσεων, με το οποίο δύναται να πιστοποιηθούν όσοι εκπαιδευόμενοι παρακολουθήσουν το εκπαιδευτικό πρόγραμμα E.3 Ασφάλεια και Μέτρα Προστασίας Ηλεκτρολόγων - Εργασίες υπό Τάση.



ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΔΥΠΠ

(1) Προαπαιτούμενα πιστοποίησης εκπαιδευτικού προγράμματος «Μη καταστροφικοί έλεγχοι»

Επιλεξιμότητα υποψηφίου για συμμετοχή στις εξετάσεις

Για να είναι επιλέξιμος για εξέταση, ο υποψήφιος πρέπει να προσκομίσει αποδεικτικά επιτυχούς παρακολούθησης εγκεκριμένου εκπαιδευτικού προγράμματος από το BINDT, σε ένα Αναγνωρισμένο Οργανισμό Εκπαίδευσης (Approved Training Organization-ATO) του BINDT, στη μέθοδο και το επίπεδο για τα οποία αιτείται πιστοποίηση. [είναι η εκπαίδευση που θα λάβει ο υποψήφιος με το παρόν εκπαιδευτικό πρόγραμμα]

Οι υποψήφιοι για εξετάσεις θα πρέπει, την ημέρα της εξέτασης, να προσκομίσουν απόδειξη ικανοποιητικού τεστ όρασης που διενεργήθηκε εντός των 12 μηνών που προηγούνται της εξέτασης.

Επιλεξιμότητα υποψηφίου για έκδοση πιστοποιητικού

Για να είναι επιλέξιμος για πιστοποίηση ο υποψήφιος πρέπει να πληροί ελάχιστες απαιτήσεις σε εργασιακή εμπειρία που έχει αποκτήσει πριν από την πιστοποίηση του, στη μέθοδο στην οποία αιτείται πιστοποίηση.

Ο ελάχιστος χρόνος σε εργασιακή εμπειρία είναι:

Μέθοδος NDT	Επίπεδο 1 / Μήνες	Επίπεδο 2 / Μήνες
UT	3	9
MT, PT, VT	1	3
RI	Μη εφαρμόσιμο	6

Η εργασιακή εμπειρία σε μήνες βασίζεται σε ονομαστικές 40 ώρες/εβδομάδα ή στη νόμιμη εβδομάδα εργασίας. Όταν ένα άτομο εργάζεται πάνω από 40 ώρες την εβδομάδα, μπορεί να του πιστωθεί η εμπειρία με βάση τις συνολικές ώρες, αλλά πρέπει να προσκομίσουν αποδεικτικά στοιχεία αυτής της εμπειρίας.

Σε ότι αφορά την εμπειρία αν κάποιος δεν έχει πιστοποίηση Level 1 και πάει κατ'ευθείαν για Level 2 τότε οι μήνες εμπειρίας του Level 1 και Level 2 αθροίζονται

Διεξαγωγή εξετάσεων

Η εξέταση πιστοποίησης αποτελείται από γραπτές εξετάσεις (γενικές και ειδικές ερωτήσεις) που αποτελούνται κυρίως από ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών και μια ειδική πρακτική εξέταση που καλύπτει μια δεδομένη μέθοδο NDT που εφαρμόζεται σε δείγματα αντιπροσωπευτικών προϊόντων σε έναν ή περισσότερους βιομηχανικούς τομείς.



ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΔΥΠΠ

Η πρακτική εξέταση έχει σχεδιαστεί για να διαπιστωθεί η ικανότητα του υποψήφιου για:

- Να κάνει τις απαιτούμενες ρυθμίσεις στον εξοπλισμό ελέγχου
- Να λειτουργεί σωστά τον εξοπλισμό ελέγχου
- Να διενεργεί ελέγχους σε προδιαγεγραμμένα εξαρτήματα
- Να καταγράφει και να αναλύει τα αποτελέσματα σύμφωνα με γραπτές οδηγίες για το Επίπεδο 1 ή σύμφωνα με έναν κώδικα, πρότυπο, προδιαγραφή ή διαδικασία για το Επίπεδο 2.