



Διαπίστευση Εργαστηρίων

Διήμερο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα

για το νέο πρότυπο διαπίστευσης εργαστηρίων, ISO/IEC 17025:2017

3-4 Οκτωβρίου 2018

Ξενοδοχείο Κλεοπάτρα, Λευκωσία

Το Τμήμα Διασφάλισης Ποιότητας της ΠΕΕΧ διοργανώνει διήμερο εκπαιδευτικό πρόγραμμα για το νέο πρότυπο διαπίστευσης εργαστηρίων ISO / IEC 17025: 2017.

1^η Μέρα – Τετάρτη 3 Οκτωβρίου 2018

08.15 – 09.00	Εγγραφές
09.00 - 13.00	Πρώτο Μέρος
09.00 - 09.30	Καλωσόρισμα από ΠΕΕΧ Παρουσίαση των εκπαιδευτών και των συμμετεχόντων Εισαγωγή - Πεδίο εφαρμογής και προσδοκίες εκπαίδευσης Σύντομο Βίντεο
09.30 - 10.00	Το νέο πρότυπο – Οι βασικές αλλαγές. Ορολογία
10.00 - 10.30	Δομή καινούριου προτύπου Νέες πρόνοιες- Εισαγωγή
10.30 - 11.00	Διάλειμμα για καφέ
11.00 - 11.30	Σύγκριση με την έκδοση 2015
11.30 - 12.30	Υποεργολαβίες – προμηθευτές - πεδίο διαπίστευσης Η δειγματοληψία ως αυτόνομη δραστηριότητα
12.30 - 13.00	Άσκηση 1
13.00 - 14.00	Διάλειμμα για γεύμα
14.00 – 14.30	Συζήτηση για την Άσκηση 1
14.30 - 15.30	Σύγκριση με την έκδοση 2015 (συνέχεια)
15.30 - 16.00	Διάλειμμα για καφέ
16.00 - 16.30	Κίνδυνοι και ευκαιρίες
16.30 - 17.00	Ιχνηλασιμότητα μέτρησης
17.00 - 17.30	Συζήτηση
17.30	Τέλος 1ης Μέρας

2^η Μέρα – Πέμπτη 4 Οκτωβρίου 2018	
08.30 - 09.00	Άσκηση 2
09.00 -09.30	Συζήτηση για την Άσκηση 2
09.30 - 10.30	Το σύστημα διαχείρισης – Επιλογές Α και Β
10.30 - 11.00	Διάλειμμα για καφέ
11.00 - 11.30	Αβεβαιότητα μετρήσεων
11.30 – 12.00	Κανόνας απόφασης
12.00 - 13.00	Αναφορά αποτελεσμάτων: δοκιμές - διακριβώσεις, δειγματοληψία, δηλώσεις συμμόρφωσης, αβεβαιότητα μέτρησης, γνώμες-ερμηνείες
13.00 - 14.00	Διάλειμμα για γεύμα
14.00 – 15.00	Έλεγχος δεδομένων
15.00 – 15.30	Διάλειμμα για καφέ
15.30 – 16.00	Μετάβαση στο νέο πρότυπο
16.00 - 16.30	Συζήτηση
16.30 - 17.00	Τελικές παρατηρήσεις – Επίδοση Πιστοποιητικών
17.00	Τέλος εκπαιδευτικού προγράμματος

Σημείωση: Οι συμμετέχοντες παρακαλούνται όπως έχουν μαζί τους τα πρότυπα ISO 17025:2005 και ISO17025:2017.

Στόχοι του προγράμματος

- Η ανάλυση των προνοιών του Προτύπου
- Η λεπτομερής συγκριτική παρουσίασή του σε σχέση με το πρότυπο ISO / IEC17025: 2005
- Η υπογράμμιση νέων στοιχείων που ενδιαφέρουν ιδιαίτερα τα εργαστήρια και τους φορείς διαπίστευσης
- Η συζήτηση του τρόπου με τον οποίο τα εργαστήρια μπορούν να αξιοποιήσουν τη μεταβατική περίοδο για προσαρμογή στις νέες ανάγκες.

Ειδικά θέματα που θα αναλυθούν είναι, μεταξύ άλλων η ορολογία, η ιχνηλασιμότητα μετρήσεων, η διαχείριση κινδύνων και ευκαιριών, η δειγματοληψία ως αυτόνομη δραστηριότητα, οι κανόνες λήψης απόφασης και οι πρόσθετες δυνατότητες για τα εργαστήρια που λειτουργούν σε πιστοποιημένες εταιρείες.

Πώς θα επιτευχθούν τα πιο πάνω

Οι στόχοι του προγράμματος θα εξασφαλιστούν μέσα από τις παρουσιάσεις δύο έμπειρων εκπαιδευτών, τις ασκήσεις σε ομάδες και την αλληλεπίδραση ανάμεσα στους συμμετέχοντες. Αναμένεται ότι με την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης οι συμμετέχοντες θα έχουν κατανοήσει καλύτερα τις πρόνοιες του νέου προτύπου και θα αποκτήσουν μια σαφή εικόνα των δράσεων που πρέπει να υλοποιηθούν στα εργαστήριά τους. Αυτό αφορά κυρίως τις πρόσθετες απαιτήσεις και τη νέα δομή του Προτύπου που επηρεάζει τον τρόπο με τον οποίο δομείται το σύστημα διαχείρισης.

Ποιους ενδιαφέρει το πρόγραμμα;

Η εκπαίδευση είναι προσανατολισμένη σε:

- Προσωπικό διαπιστευμένων εργαστηρίων καθώς και εκείνων που προετοιμάζονται για διαπίστευσή τους
- Συντονιστές Αξιολόγησης/Αξιολογητές/Τεχνικούς εμπειρογνώμονες
- Συμβούλους.

Έχει καθοριστεί περιορισμένος αριθμός συμμετοχών. Θα χορηγηθούν πιστοποιητικά παρακολούθησης σε όσους συμμετάσχουν σε ολόκληρη τη διάρκεια του προγράμματος.

Δικαίωμα και πληροφορίες συμμετοχής

Το δικαίωμα συμμετοχής για τις δύο μέρες της εκπαίδευσης ορίζεται σε **250 €**. Αυτό καλύπτει το εκπαιδευτικό υλικό, τα διαλείμματα για καφέ και τα γεύματα. Σε περίπτωση που συμμετέχουν περισσότεροι από ένας συμμετέχοντες από το ίδιο εργαστήριο / οργανισμό, το τέλος εγγραφής θα είναι **200 €** για τους πρόσθετους συμμετέχοντες. Τα μέλη του Τμήματος Διασφάλισης Ποιότητας τυγχάνουν έκπτωσης 10%.

Για πληροφορίες και δηλώσεις συμμετοχής απευθύνεστε στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις:

ktsimillis@cytanet.com.cy | despinacharalambous@yahoo.co.uk | kctsimillis@cytanet.com.cy

και στο τηλέφωνο: 99693650.

Οι εκπαιδευτές

Ο **Κυριάκος Τσιμίλλης** είναι κάτοχος πτυχίου και διδακτορικού στη Χημεία (Πανεπιστήμιο Αθηνών - 1971, 1977) με μεταπτυχιακές σπουδές στο Κέντρο Πυρηνικών Ερευνών "Δημόκριτος" (1972-1975). Διετέλεσε για έξι χρόνια Επιμελητής στο Εργαστήριο Φυσικοχημείας του Πανεπιστημίου Αθηνών. Από το 1982 ασχολήθηκε με θέματα τυποποίησης και πιστοποίησης για είκοσι χρόνια και στη συνέχεια για δώδεκα χρόνια με δραστηριότητες διαπίστευσης μέχρι το τέλος Δεκεμβρίου 2013. Το 2005 έγινε Συντονιστής και το 2009 ο Διευθυντής του Κυπριακού Φορέα Διαπίστευσης (CYS-CYSAB). Εκπροσώπησε τον ΚΟΠΠ στην ΕΑ και ήταν μέλος των ομάδων αξιολόγησης από την ΕΑ (2013-2014). Από το 1997 εκπροσωπεί την Παγκύπρια Ένωση Χημικών στην Eurachem, έχοντας διατελέσει για δυο χρόνια Πρόεδρός της (2008-2010) και για πολλά χρόνια μέλος της Εκτελεστικής Επιτροπής. Εκπροσώπησε επίσης την Κύπρο στην Eurolab και το Πρόγραμμα Ποιότητας Euromed. Είναι συγγραφέας ερευνητικών εργασιών και άρθρων ανασκόπησης και έχει συμμετοχή σε βιβλία για τη διασφάλιση της ποιότητας. Ήταν προσκεκλημένος ομιλητής σε πολλά προγράμματα κατάρτισης και συνέδρια. Οργάνωσε πολλές εκπαιδευτικές δραστηριότητες και εκδηλώσεις ευαισθητοποίησης για την Ποιότητα και τη Διαπίστευση. Από το 2014 είναι μέλος του Τμήματος Διασφάλισης Ποιότητας της ΠΕΕΧ.

Η **Δέσποινα Χαραλάμπους** σπούδασε Χημεία στο Πανεπιστήμιο Κύπρου και συνέχισε τις σπουδές της με το MSc Molecular Medicine στο Imperial College London. Αποδέχθηκε θέση στο Πανεπιστήμιο Κύπρου στο Τμήμα Βιολογικών Επιστημών για το διδακτορικό της στη Μοριακή Βιολογία. Το κύριο θέμα της διατριβής της ήταν η μελέτη της δομής και των λειτουργιών των πρωτεϊνών κινητήρων σε πρωτογενείς νευρώνες με τη χρήση γενετικών, βιοχημικών τεχνικών και τεχνικών μοριακής βιολογίας. Από το 2009 εργάστηκε ως Τεχνική Διευθύντρια σε ιδιωτικά διαπιστευμένα με το ISO17025 εργαστήρια. Από το 2013 εργάζεται ως Λέκτορας στο Τμήμα Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Frederick. Διδάσκει τα μαθήματα Χημείας Τροφίμων και Διατροφής και Φαρμακευτικής Βιοτεχνολογίας καθώς και τα εργαστηριακά μαθήματα Γενικής και Ανόργανης Χημείας, Φυσικοχημείας, Χημείας Τροφίμων, Γενικής Βιολογίας, Μικροβιολογίας, Μοριακής Βιολογίας, Βιοχημείας και Φαρμακευτικής Βιοτεχνολογίας. Τα ερευνητικά ενδιαφέροντα της επικεντρώνονται στις νευροεκφυλιστικές ασθένειες και στον ρόλο των φαρμακευτικών παραγόντων στην πρόοδο των ασθενειών αυτών. Είναι μέλος του Τμήματος Διασφάλισης Ποιότητας της ΠΕΕΧ και της Βιολογικής Εταιρείας Κύπρου. Είναι επίσης Συντονιστής Αξιολογητής του ΚΟΠΠ.