



Cofinanciado por el  
programa Erasmus+  
de la Unión Europea

[www.ecvetlab.eu](http://www.ecvetlab.eu)

[info@ecvetlab.eu](mailto:info@ecvetlab.eu)

# ecvetlab

N° 2016-1-ES01-KA202-024977



Η οικονομική στήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την παραγωγή αυτής της έκδοσης δεν συνιστά έγκριση του περιεχομένου το οποίο αντικατοπτρίζει τις απόψεις μόνο των συγγραφέων και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο έντυπο αυτό.



## ΤΙ ΕΝΑΙ ΤΟ ECVET-LAB

Το ECVET-Lab είναι ένα Ευρωπαϊκό έργο που χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα ERASMUS+ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Το έργο θα συμβάλει στην εφαρμογή και την επικύρωση της μη-τυπικής εκπαίδευσης στις βέλτιστες περιβαλλοντικές πρακτικές για τεχνικούς των Εργαστηρίων Περιβαλλοντικού Ελέγχου.

## ΓΙΑΤΙ ΤΟ ΕΡΓΟ ECVET-LAB

Οι διεργασίες στα Εργαστήρια Περιβαλλοντικού Ελέγχου ενδέχεται να έχουν σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις που εκτείνονται από την κατανάλωση ενέργειας και άλλων πόρων μέχρι τον τρόπο χρήσης του εξοπλισμού, των χημικών καθώς και τη διαχείριση των αποβλήτων και απορριμμάτων.

Το έργο ECVET-Lab Project έχει ως στόχο να συμβάλει στην:

- Ελαχιστοποίηση της χρήσης των φυσικών πόρων όπως το νερό, η ενέργεια και οι πρώτες ύλες, τα οποία καταναλώνονται κατά τις εργαστηριακές διεργασίες.
- Εφαρμογή μέτρων για τη βελτίωση της χρήσης των υλικών πόρων και της ενεργειακής απόδοσης.
- Προστασία των ανθρώπων από χημικούς ή βιολογικούς κινδύνους.

## JOIN US!

Όλα τα Ευρωπαϊκά Εργαστήρια Περιβαλλοντικού Ελέγχου προσκαλούνται να συμβάλουν στο έργο ECVET-Lab. Τα κύρια οφέλη μέσω αυτής της συμμετοχής θα είναι:

- Πρόσβαση στο Εκπαιδευτικό Υλικό το οποίο θα στηρίξει την ανάπτυξη και θα συντελέσει στην επάρκεια των δεξιοτήτων των τεχνικών εργαστηρίου στις βέλτιστες περιβαλλοντικές πρακτικές.
- Πρόσβαση στις καινοτόμες βέλτιστες περιβαλλοντικές πρακτικές που εφαρμόζονται στα ευρωπαϊκά εργαστήρια.
- Συμμετοχή σε ομάδες εστίασης (focus groups) προσφέροντας βήμα αλληλεπίδρασης με άλλα εργαστήρια και ενδιαφερόμενα μέρη, όπου θα παρουσιαστούν και θα συζητηθούν οι καλύτερες πρακτικές.
- Η ανταλλαγή απόψεων, γνώσεων και ανησυχιών στον τομέα αυτό μεταξύ των Ευρωπαϊκών Εργαστηρίων Περιβαλλοντικού Ελέγχου και άλλων ενδιαφερόμενων φορέων.

## ΣΤΟΧΟΣ

• Ο κύριος στόχος του έργου ECVET-Lab είναι η δημιουργία μιας διαδικτυακής πύλης μαθημάτων κατάρτισης που απευθύνονται σε τεχνικούς εργαστηρίου, κυρίως των Εργαστηρίων Περιβαλλοντικού Ελέγχου, τα οποία θα στοχεύουν στην παροχή ιδιαίτερα χρήσιμων γνώσεων σε αιεφόρες βέλτιστες πρακτικές. Η εκπαίδευση θα είναι δομημένη σύμφωνα με τις αρχές του συστήματος ECVET.

## ΤΟ ΕΡΓΟ ECVET-LAB ΣΕ ΣΥΝΤΟΜΙΑ:

**Διάρκεια:** 2 έτη. 01/10/2016 – 30/09/2018

### ΕΤΑΙΡΟΙ:

- NOVOTEC (Ισπανία)
- Fundación Equipo Humano (Ισπανία)
- M.M.C Management Center Limited (Κύπρος)
- NIREAS-IWRC - University of Cyprus (Κύπρος)
- ITeE-PIB (Πολωνία)
- 3S Research Laboratory (Αυστρία)
- EUROLAB (Αυστρία).

1 Συμβουλευτική Περιβαλλοντική εταιρεία  
– 1 Ίδρυμα – 1 Εταιρία Πληροφορικής - 1 Πανεπιστήμιο/Ερευνητικό Κέντρο – 1 Ερευνητικό Ινστιτούτο – 1 Συμβουλευτική εταιρεία επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης – 1 Ευρωπαϊκή Ομοσπονδία

### ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ECVET-LAB:

- Συλλογή βέλτιστων περιβαλλοντικών πρακτικών

που εφαρμόζονται στα ευρωπαϊκά εργαστήρια.

- Δημιουργία ενός Πρότυπου Αξιολόγησης για Εργαστήρια Περιβαλλοντικού Ελέγχου.
- Δημιουργία εκπαιδευτικού προγράμματος ECVET-Lab για τεχνικούς εργαστηρίων.

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

- Συναντήσεις των ομάδων εστίασης (focus groups) στη Βαλένθια (Ισπανία), Λευκωσία (Κύπρος) και Ράντομ (Πολωνία) μεταξύ Απριλίου και Μαΐου 2017 με θέμα τις εφαρμοσμένες βέλτιστες πρακτικές. Οι συμμετέχοντες θα είναι αντιπρόσωποι από τα εργαστήρια που συμμετέχουν στο έργο, ειδικοί από τεχνολογικά ινστιτούτα ή πανεπιστήμια, αντιπρόσωποι από θεσμικές και δημόσιες αρχές και σύμβουλοι και εκπαιδευτές επαγγελματικής κατάρτισης που σχετίζονται με τον εργαστηριακό τομέα.
- Το τελικό συνέδριο του ECVET-Lab θα πραγματοποιηθεί στις Βρυξέλλες το Σεπτέμβριο 2018.