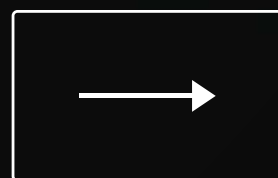




Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ.
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Εξειδίκευση στη
Κλινική Εργαστηριακή Διαγνωστική
στο πεδίο της Αιματολογίας

Οδηγός Σπουδών
Βόλος 2021-2022



A photograph of a male scientist with a beard and safety glasses, wearing a white lab coat over a blue shirt and purple gloves. He is smiling and looking upwards. In the background, there are laboratory racks filled with test tubes. The image is partially overlaid by a dark blue rounded rectangle containing text.

Σε ποιους απευθύνεται

Το παρόν εκπαιδευτικό πρόγραμμα απευθύνεται σε επαγγελματίες υγείας που εργάζονται ή έχουν δικαίωμα εργασίας στα αιματολογικά διαγνωστικά εργαστήρια.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να διαθέτουν εκπαιδευτικό τίτλο που τους δίνει το δικαίωμα από το νόμο να εργάζονται στα εργαστήρια της διαγνωστικής αιματολογίας.

Εισαγωγικά Στοιχεία



Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα «Εξειδίκευση στη Κλινική Εργαστηριακή Διαγνωστική στο πεδίο της Αιματολογίας» καινοτομεί προσφέροντας επαγγελματική εξειδίκευση, αλλά και προσωπική γνωσιακή εξέλιξη σε άτομα που δεν έχουν τη δυνατότητα πρόσβασης σε γνώσεις και δεξιότητες που παραδοσιακά διδάσκονται στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα με φυσική παρουσία. Λόγω της ευελιξίας του, παρέχει καλύτερες ευκαιρίες επαγγελματικής αποκατάστασης ή εξέλιξης στον εργασιακό χώρο αλλά και εναλλακτικές ευκαιρίες προσωπικής εκπαίδευσης/εξειδίκευσης μέσα από την αξιοποίηση των βασικών πλεονεκτημάτων τους, ήτοι: εξ' αποστάσεως εκπαίδευση μέσω εκπαιδευτικού υλικού και εργαλείων που έχουν παραχθεί από καταξιωμένους Καθηγητές Α.Ε.Ι. και εξειδικευμένους επαγγελματίες με μεγάλη εμπειρία, αυτονομία στο χρόνο μελέτης, ασύγχρονη μάθηση υποστηριζόμενη από αντίστοιχη πλατφόρμα εκπαίδευσης, τηλεδιασκέψεις, έναρξη μαθημάτων καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος, διαρκής εκπαιδευτική, τεχνική και διοικητική υποστήριξη σε όλο το διάστημα της υλοποίησής του.

Επίσης, η επιμόρφωση καλύπτει πάγιες και διαρκείς ανάγκες της σύγχρονης κοινωνίας, παρέχοντας εξειδίκευση στους πτυχιούχους που εργάζονται ή στοχεύουν να εργαστούν στο χώρο της Υγείας. Δεδομένου ότι πραγματοποιείται εξ' αποστάσεως, είναι ελκυστικό από οικονομικής άποψης, ελαττώνοντας κατά πολύ το κόστος που θα επωμίζονταν οι συμμετέχοντες (π.χ. δεν απαιτείται φυσική παρουσία, παρέχεται το εκπαιδευτικό υλικό, κα.). Απαντά στις σύγχρονες ανάγκες της αγοράς εργασίας, η οποία ζητά συνεχώς εξειδικευμένα στελέχη για να εργαστούν στο χώρο της υγείας.

Σημειώνεται ότι, μετά την επιτυχή παρακολούθηση του προγράμματος, ο κάθε καταρτιζόμενος μπορεί να λάβει Πιστοποιητικό Εξειδίκευσης στην Αιματολογία, σύμφωνα με το ISO/IEC 17024, διαδικασία που θα πραγματοποιηθεί για πρώτη φορά στην Ελλάδα.

The background of the slide is a composite image of several petri dishes. The most prominent one in the foreground shows a dense network of thin, reddish-purple filaments, likely a microbial culture. To its right, another dish shows blue-stained structures, possibly cells or tissues. The lighting is soft, highlighting the textures of the biological samples.

Σκοπός - Μαθησιακοί Στόχοι

Η καινοτομία του προγράμματος έγκειται στην εξ' αποστάσεως υλοποίησή του, καθιστώντας το με αυτό τον τρόπο ευέλικτο στους επαγγελματίες στον χώρο υγείας.

Το εκπαιδευτικό υλικό που θα είναι στη διάθεση των συμμετεχόντων θα είναι υψηλού επιπέδου, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, πρωτότυπο, εκπονημένο από επιστήμονες υψηλού επιπέδου. Θα περιλαμβάνει, βασική ύλη θεωρίας, εικονικά πειράματα εφαρμογής και έλεγχο γνώσεων με αντίστοιχες ερωτήσεις. Τα εποπτικά μέσα που θα χρησιμοποιηθούν, μεταξύ άλλων, θα περιλαμβάνουν, σχήματα, εικονικά πειράματα, βίντεο, διαδραστικές εφαρμογές κα.

Με αυτό τον τρόπο, οι εκπαιδευόμενοι θα αποκτήσουν υψηλές θεωρητικές γνώσεις καθώς και εφαρμογή αυτών στην πράξη.

Οι καταρτιζόμενοι θα εκπαιδευτούν / καταρτιστούν στις νέες εργαστηριακές τεχνικές στον χώρο της αιματολογίας, ώστε να είναι σε θέση να μπορούν να τις εφαρμόζουν στην πράξη, τηρώντας όλες τις αναγκαίες συνθήκες για τη διασφάλιση της ποιότητας των αποτελεσμάτων του εργαστηρίου αιματολογίας.

Διδακτικές Ενότητες

1. Έμφρα στοιχεία του αίματος
2. Αιματολογικοί αναλυτές
3. Αναιμίες
4. Νεοπλασίες του αίματος
5. Αιμόσταση
6. Έλεγχος ποιότητας στο Αιματολογικό Εργαστήριο
7. Προετοιμασία για την Πιστοποίηση Γνώσεων



Τεχνικές Εκπαίδευσης

Το Πρόγραμμα πραγματοποιείται με την μέθοδο της εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης. Για την υλοποίηση της εκπαιδευτικής διαδικασίας θα χρησιμοποιηθεί πλατφόρμα ασύγχρονης εκπαίδευσης του προγράμματος (<https://e-programs.elqa.gr>). Το εν λόγω πρόγραμμα έχει ήδη υλοποιηθεί από το πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας, με εξαιρετική επιτυχία.

Το εκπαιδευτικό υλικό που θα είναι στη διάθεση των συμμετεχόντων είναι υψηλού επιπέδου, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, πρωτότυπο, εκπονημένο από σχετικούς επιστήμονες υψηλού επιπέδου. Θα περιλαμβάνει, βασική ύλη θεωρίας, πρωτότυπα βίντεο εργαστηριακών τεχνικών και έλεγχο γνώσεων με αντίστοιχα τεστ ερωτήσεων. Με αυτό τον τρόπο, οι εκπαιδευόμενοι, πιστοποιημένα, θα αποκτήσουν υψηλές θεωρητικές γνώσεις καθώς και δυνατότητα εφαρμογής αυτών στην πράξη.

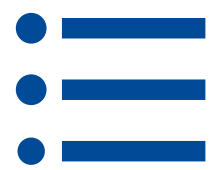
Μετά το τέλος του προγράμματος δίνεται η δυνατότητα πραγματοποίησης ανεξάρτητης διαδικασίας για την παροχή Πιστοποιητικού Εξειδίκευσης στην Αιματολογία. Η διαδικασία θα υλοποιείται μέσω εξετάσεων που θα διενεργούνται από Φορέα Πιστοποίησης που δραστηριοποιείται στην Ελλάδα ή/και διεθνώς, διαπιστευμένος σύμφωνα με το Πρότυπο ISO/IEC 17024.



100 — 400

VIDROJAB
17024

Διάρκεια Τρόπος Υλοποίησης



Εξ αποστάσεως
ασύγχρονη
τηλεκπαίδευση



150 ώρες
4 μήνες



7 διδακτικές
ενότητες



10 ECTS



Ερωτηματολόγιο
κατανόησης έπειτα
απο κάθε ενότητα

Πλαίσιο Λειτουργίας Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. - Πιστοποιητικό

Η επιτυχής ολοκλήρωση του εκπαιδευτικού προγράμματος οδηγεί στη λήψη Πιστοποιητικού Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης από το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Το ΚΕΔΙΒΙΜ – ΠΘ διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2015 και αξιολογείται από την «Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας» (ΜΟΔΙΠ) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 12 του άρθρου 48 του Ν. 4485/2017, όπως αυτή ισχύει.

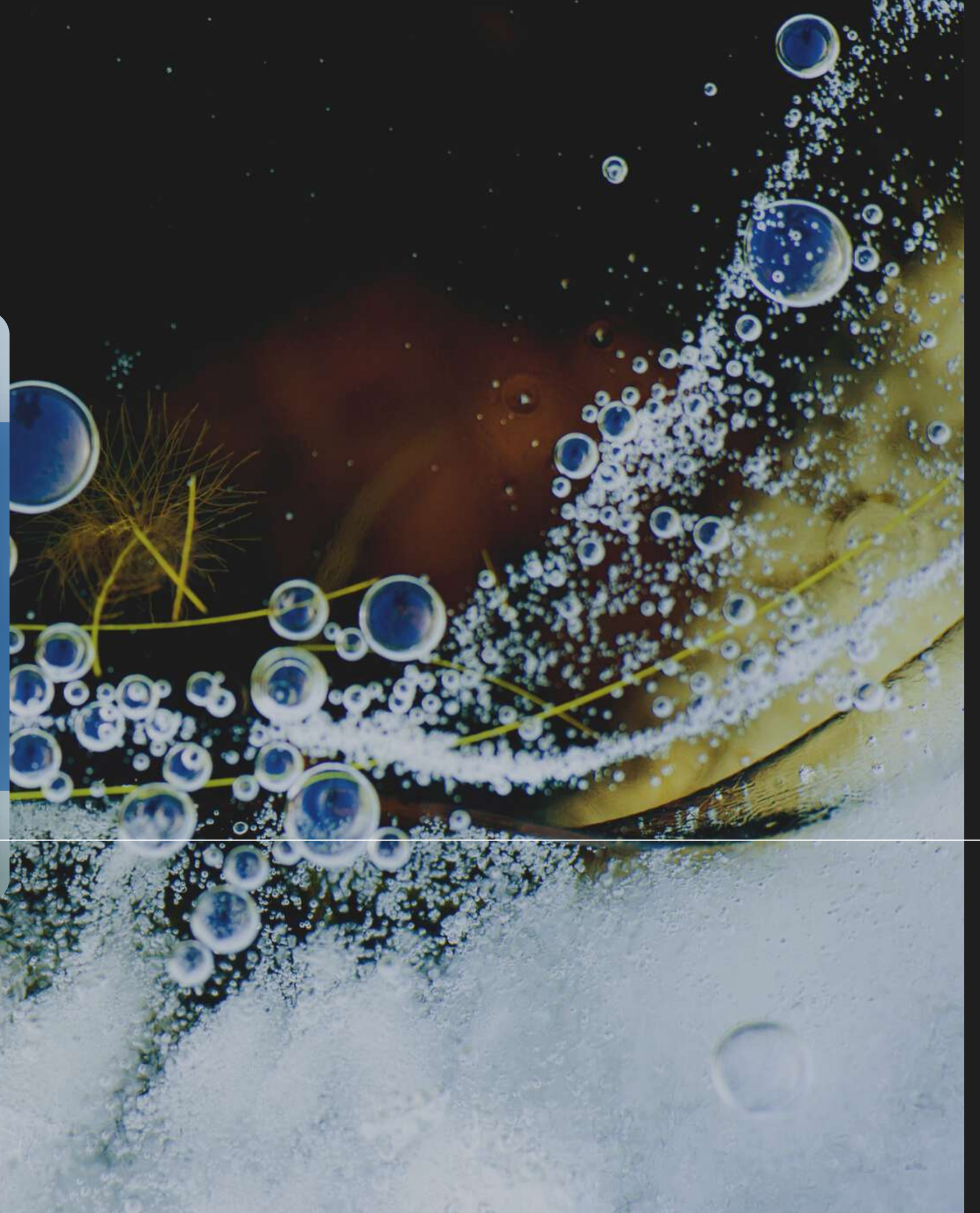
Η εξωτερική αξιολόγηση και η πιστοποίηση της ποιότητας των εκπαιδευτικών/ επιμορφωτικών προγραμμάτων του ΚΕΔΙΒΙΜ – ΠΘ πραγματοποιείται από την «Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης» (ΕΘΑΑΕ), σύμφωνα με τις διατάξεις της υποπερίπτωσης ββ, της περίπτωσης β, της περίπτωσης δ, της παραγράφου 1 του άρθρου 2 του Ν. 4653/2020.



Επιστημονική Ευθύνη

Την Επιστημονική Ευθύνη για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση του εκπαιδευτικού προγράμματος φέρει ο κ. Άγγελος Παπαϊωάννου, Καθηγητής του Γενικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Αναπληρωτής Επιστημονικά Υπεύθυνος είναι ο κ. Γεώργιος Κολιάκος, Καθηγητής του Τμήματος Ιατρικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.



Κόστος Προγράμματος

Το κόστος του προγράμματος είναι 370 ευρώ.

Με την αίτηση συμμετοχής καταβάλλονται τα 50 ευρώ και κατά τη διάρκεια και πριν το τέλος του προγράμματος τα υπόλοιπα 320 ευρώ (80 ευρώ/μήνα).

Τα δίδακτρα καταβάλλονται στην Alpha Bank, στον τραπεζικό λογαριασμό του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και εκδίδεται απόδειξη είσπραξης.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Στην αιτιολογία κατάθεσης πρέπει να αναγράφεται το ονοματεπώνυμο του καταρτιζόμενου και οπωσδήποτε ο Κωδικός Προγράμματος.

ΑΡ. ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ: 310-00-2002-020935

IBAN: GR6401403100310002002020935

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ: Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (ΕΛΚΕ ΠΘ)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: 4165.0165

**Η προκαταβολή δεν επιστρέφεται παρά μόνο εάν δεν υλοποιηθεί το πρόγραμμα.*

**Στο πρόγραμμα δεν μπορούν να συμμετέχουν φοιτητές του Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που δεν έχουν ολοκληρώσει τα προπτυχιακά μαθήματα του κ. Παπαϊωάννου.*

Επικοινωνήστε μαζί μας

Κέντρο Επιμόρφωσης & Δια Βίου Μάθησης
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Τηλ. +30 24210-06366/90

E-mail: learning@uth.gr

WebSite: <https://learning.uth.gr/>

κ. Παπαϊωάννου Άγγελος

agraraiouannou@uth.gr

Γιαννιτσών & Λαχανά, Συγκρότημα Τσαλαπάτα
Βόλος, Τ.Κ. 38334