



Επιμορφωτικού Προγράμματος Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης

Αξιολόγηση στην Πρωτοβάθμια και τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ
6 Οκτωβρίου 2025 έως 17 Μαΐου 2026



Επιστημονικός & Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος:

Δρ. Αντώνιος Μπούρας

Αθήνα, 2025

Περιεχόμενα

Εισαγωγική περιγραφή	1
Σε ποιους απευθύνεται το πρόγραμμα	1
Σκοπός του προγράμματος – εκπαιδευτικοί στόχοι.....	2
Οι συντελεστές του προγράμματος	2
Η μεθοδολογία της εκπαιδευτικής διαδικασίας	2
Η εκπαιδευτική πλατφόρμα	3
Ημερομηνία έναρξης, διάρκεια & δομή του προγράμματος	5
Αξιολόγηση μαθησιακών αποτελεσμάτων	5
Βαθμολόγηση – επιτυχής ολοκλήρωση	6
Προϋποθέσεις & απαιτούμενα τυπικά προσόντα συμμετεχόντων	6
Δίδακτρα και εκπαιδευτική πολιτική	7
Πιστοποιητικό επιμόρφωσης.....	8
Αίτηση συμμετοχής.....	8

Εισαγωγική περιγραφή

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ.) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών οργανώνει και υλοποιεί το εξ αποστάσεως επιμορφωτικό πρόγραμμα διάρκειας επτά μηνών με τίτλο:

«Αξιολόγηση στην Πρωτοβάθμια και τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση»

Έναρξη: **Δευτέρα 6 Οκτωβρίου 2025**

Ολοκλήρωση: **Κυριακή 17 Μαΐου 2026**

Το πρόγραμμα εντάσσεται διοικητικά στο έργο «**Δράσεις Επιμόρφωσης στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση**» (Δ.Ε.Π.Δ.Ε.) του Ε.Κ.Π.Α., με επιστημονικό και ακαδημαϊκό υπεύθυνο τον Δρ. Αντώνιο Μπούρα.

Η μέθοδος που ακολουθείται είναι αυτή της **ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης** (e-learning) με χρήση εξελιγμένης διαδικτυακής εκπαιδευτικής πλατφόρμας, παρέχοντας τη μέγιστη δυνατή **ευελιξία** στον ενήλικα εργαζόμενο–εκπαιδευόμενο.

Η διδακτέα ύλη και η εκπαιδευτική διαδικασία του προγράμματος σχεδιάστηκαν από έμπειρους επιστήμονες, με εξειδικευμένες γνώσεις και εμπειρία στην εκπαιδευτική αξιολόγηση.

Σε ποιους απευθύνεται το πρόγραμμα

Το πρόγραμμα επιμόρφωσης υλοποιείται στην Ελληνική γλώσσα και απευθύνεται σε:

- Εκπαιδευτικούς Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
- Εκπαιδευτικούς Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
- Στελέχη της Εκπαίδευσης
- Φοιτητές που ενδιαφέρονται για την εκπαιδευτική αξιολόγηση
- Εκπαιδευτικοί ή μη, εργαζόμενοι σε φορείς του Υπ. Παιδείας

Το πρόγραμμα είναι **ειδικά προσαρμοσμένο στις ανάγκες των ενηλίκων εκπαιδευόμενων**, οι οποίοι:

- Έχουν σαφείς, συνειδητοποιημένους επαγγελματικούς/εργασιακούς στόχους και επιθυμούν να διευρύνουν τις γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητές τους με σκοπό την προσωπική τους εξέλιξη και την καλύτερη τοποθέτησή τους στην αγορά εργασίας.
- Έχουν ήδη κατακτήσει ένα υψηλό επίπεδο γνώσεων και δεξιοτήτων και επομένως έχουν ιδιαίτερες μαθησιακές ανάγκες και στόχους και προτιμούν να επιλέγουν οι ίδιοι σε ποια σημεία της εκπαιδευτικής ύλης θα εστιάσουν περισσότερο ή λιγότερο.
- Είναι έμπειροι μαθητές: Χρειάζονται καθοδήγηση στη διαδικασία μάθησης, δίχως όμως αυτή να έχει τη μορφή της αυστηρής επιτήρησης.
- Έχουν περιορισμένο ελεύθερο χρόνο και θέλουν να τον αξιοποιούν όσο το δυνατόν καλύτερα.

Σκοπός του προγράμματος – εκπαιδευτικοί στόχοι

Σκοπός του εκπαιδευτικού προγράμματος είναι να ανανεώσει και να εμπλουτίσει τα εφόδια και τις μεθοδολογικές επιλογές των εκπαιδευομένων σε θέματα αξιολόγησης, ώστε αυτοί να καταστούν δρώντα κριτικά υποκείμενα σε μια πολύπλοκη και πολύσημη εκπαιδευτική πραγματικότητα.

Συγκεκριμένα, μέσα από τις ενότητες του προγράμματος οι συμμετέχοντες θα έρθουν σε επαφή με την μεθοδολογία, την τυπολογία αλλά και την εφαρμογή της αξιολόγησης σε πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση και θα αποκτήσουν τριβή με το σχεδιασμό, την κατασκευή και τη χρήση εργαλείων αξιολόγησης των επιμέρους παραγόντων που απαρτίζουν την εκπαιδευτική διαδικασία.

Επιπρόσθετα, το πρόγραμμα φιλοδοξεί να αναδείξει νέες καινοτόμες, εξειδικευμένες και εφαρμόσιμες πρακτικές αξιολόγησης και να εμπλουτίσει την υπάρχουσα μεθοδολογία των εκπαιδευομένων σε θέματα αξιολόγησης.

Οι συντελεστές του προγράμματος

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ.) του Ε.Κ.Π.Α. με στόχο την ανάπτυξη και συστηματοποίηση των δράσεων του Πανεπιστημίου στον τομέα της Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης, της Κατάρτισης και της Γενικής Εκπαίδευσης Ενηλίκων, οργανώνει και πραγματοποιεί προγράμματα σπουδών μη τυπικής εκπαίδευσης, τα οποία οδηγούν στην απονομή αντίστοιχων πιστοποιητικών, καθώς και κάθε μορφής έργο το οποίο σχετίζεται με τη Δια Βίου Μάθηση.

Το θεσμικό πλαίσιο εντός του οποίου λειτουργεί είναι αυτό που ο Ν. 4485/4-8-2017 ορίζει: *Μία από τις βασικές αποστολές των ΑΕΙ είναι «να συμβάλουν στη δια βίου μάθηση με σύγχρονες μεθόδους διδασκαλίας, περιλαμβανομένης και της διδασκαλίας από απόσταση, με βάση την επιστημονική και τεχνολογική έρευνα στο ανώτερο επίπεδο ποιότητας σύμφωνα με τα διεθνώς αναγνωρισμένα κριτήρια».*

Ο Δρ. Αντώνιος Μπούρας, Επιστημονικός κα Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος του Προγράμματος, έχει τη Διοικητική και Ακαδημαϊκή εποπτεία του προγράμματος. Διδάσκει στο Ε.Κ.Π.Α. και έχει ειδικευθεί στη Σχολική Παιδαγωγική, την Αξιολόγηση και την Εκπαιδευτική Έρευνα.

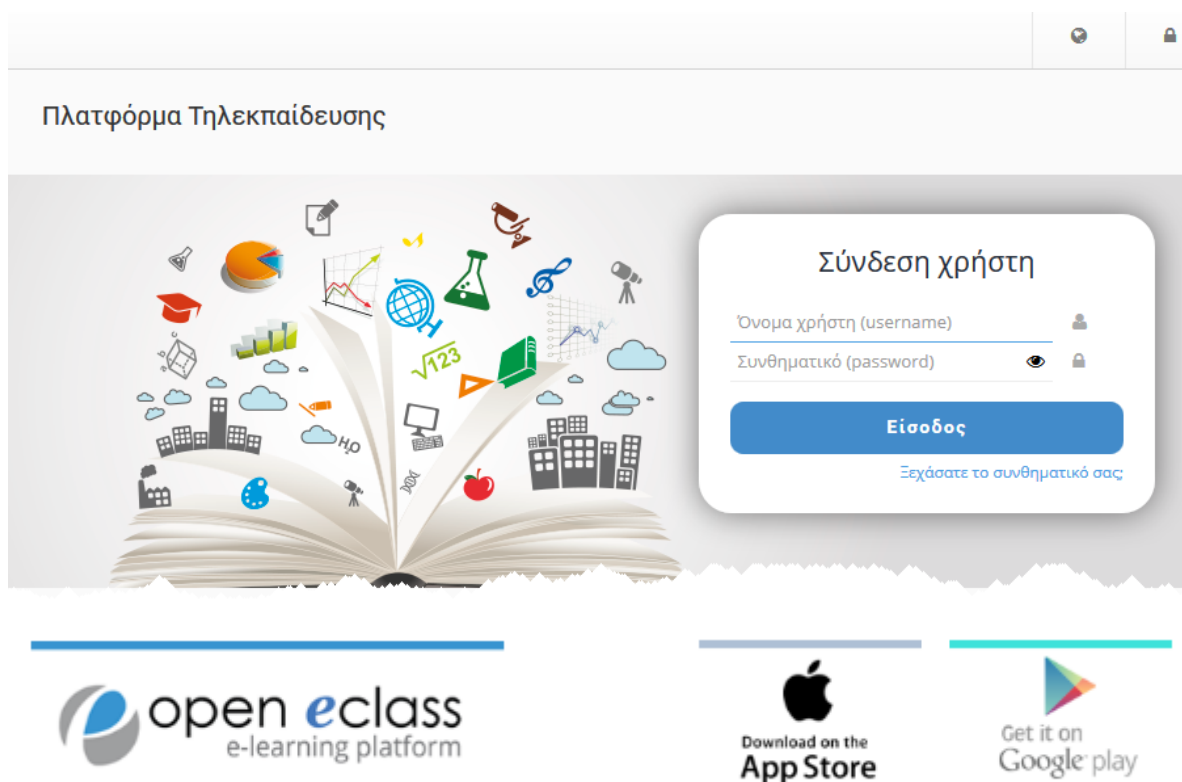
Η μεθοδολογία της εκπαιδευτικής διαδικασίας

Η μέθοδος που ακολουθείται στο πρόγραμμα είναι αυτή της **Ασύγχρονης Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης**. Παρέχεται έτσι η δυνατότητα συμμετοχής στο πρόγραμμα σε κάτοικους όλης της Ελλάδας, της Κύπρου αλλά και σε Έλληνες που διαμένουν στο εξωτερικό.

Στην περίπτωση της επιμόρφωσης ενηλίκων, έχει αποδειχθεί πως η εξ αποστάσεως εκπαίδευση αντικαθιστά τη συμβατική διδασκαλία με τρόπο που όχι μόνο δεν μειώνει τα μαθησιακά αποτελέσματα αλλά αντιθέτως τα ενισχύει, αξιοποιώντας καλύτερα τον διαθέσιμο χρόνο του εκπαιδευόμενου και δίνοντάς του περισσότερους βαθμούς ελευθερίας στο σχέδιο μελέτης του, όπως αρμόζει σε έναν ενήλικα, έμπειρο μαθητή.

Η εκπαιδευτική πλατφόρμα

Η εκπαιδευτική διαδικασία υλοποιείται με τη χρήση ενός **Συστήματος Διαχείρισης Μάθησης (Learning Management System – LMS)**, δηλαδή μιας διαδικτυακής εκπαιδευτικής πλατφόρμας. Η εκπαιδευτική πλατφόρμα αξιοποιεί τις διαθέσιμες τεχνολογίες της πληροφορικής και του διαδικτύου έτσι ώστε να επιτυγχάνεται με τον καλύτερο δυνατό τρόπο η επικοινωνία εκπαιδευτή και εκπαιδευόμενου. Μέσω της πλατφόρμας, η εκπαιδευτική διαδικασία υποστηρίζεται από τους εκπαιδευτές και τον διαχειριστή του προγράμματος, σε καθημερινή βάση.



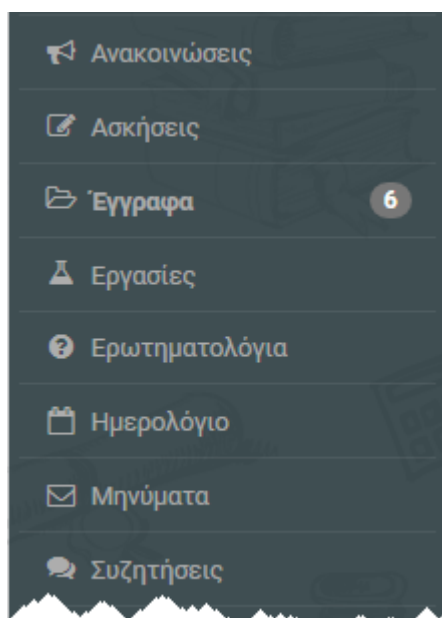
Αυτό που χαρακτηρίζει την πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης είναι η **απλότητα στη χρήση**. Οι μόνες προϋποθέσεις για την αξιοποίηση της εκπαιδευτικής πλατφόρμας από πλευράς τελικού χρήστη είναι η κατοχή υπολογιστή, σύνδεση στο διαδίκτυο και βασικές γνώσεις χρήσης υπολογιστών.

Μέσω της εκπαιδευτικής πλατφόρμας ο εκπαιδευόμενος έχει πρόσβαση σε οδηγίες χρήσης και οδηγίες μελέτης που τον οδηγούν βήμα-βήμα στην εκπαιδευτική διαδικασία, χωρίς να του στερούν την ευελιξία στην επιλογή το τόπου και του χρόνου μελέτης.

Υπάρχουν **τρεις διακριτοί ρόλοι χρηστών** εντός της πλατφόρμας:

1. Ο **εκπαιδευόμενος**: Μέσω της πλατφόρμας, μελετά το εκπαιδευτικό υλικό, διαβάζει ανακοινώσεις, ολοκληρώνει ασκήσεις και παραδίδει εργασίες σύμφωνα με τις οδηγίες μελέτης που του παρέχονται. Μέσα από την περιοχή συζητήσεων (forum) και μέσω ηλεκτρονικών μηνυμάτων μπορεί να αλληλεπιδρά με τους εκπαιδευτές και τους άλλους εκπαιδευόμενους.
2. Ο **εκπαιδευτής**: Σχεδιάζει και υλοποιεί την εκπαιδευτική διαδικασία. Παράγει το εκπαιδευτικό υλικό, αναρτά ανακοινώσεις, αναθέτει και αξιολογεί ασκήσεις και εργασίες, απαντά σε απορίες των εκπαιδευόμενων κ.λπ.. Είναι ταυτόχρονα **εκπαιδευτής** και **σύμβουλος** του εκπαιδευόμενου στη μαθησιακή διαδικασία.
3. Ο **διαχειριστής**: Έχει την εποπτεία της πλατφόρμας. Παρέχει υποστήριξη, καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος, τόσο στους εκπαιδευόμενους όσο και στους εκπαιδευτές ώστε να διασφαλίζεται η ποιοτική, απρόσκοπτη και απαλλαγμένη τεχνικών ή άλλων προβλημάτων υλοποίηση του εκπαιδευτικού προγράμματος.

Τα κυριότερα εργαλεία της εκπαιδευτικής πλατφόρμας είναι:



- **Ανακοινώσεις** (πίνακας ανακοινώσεων)
- **Ασκήσεις** (σύνολα ερωτήσεων διαφόρων τύπων)
- **Έγγραφα**: Περιοχή όπου διατίθεται το εκπαιδευτικό υλικό κάθε διδακτικής ενότητας
- **Εργασίες** (ατομικές ή ομαδικές εργασίες)
- **Ημερολόγιο** του προγράμματος και του χρήστη
- **Μηνύματα** (επικοινωνία με email)
- **Συζητήσεις** (Περιοχή forum, όπου διεξάγονται ασύγχρονες συζητήσεις επί θεμάτων που θέτουν οι συμμετέχοντες στο πρόγραμμα)

Τα εργαλεία αυτά συνδέονται μεταξύ τους, συμπληρώνουν το ένα το άλλο και όλα μαζί βοηθούν τον εκπαιδευόμενο στην επίτευξη των μαθησιακών στόχων.

Ημερομηνία έναρξης, διάρκεια & δομή του προγράμματος

Η συνολική διάρκεια του προγράμματος είναι **επτά μήνες**.

Ο κύκλος επιμόρφωσης του προγράμματος ξεκινά τη **Δευτέρα, 6 Οκτωβρίου 2025** και ολοκληρώνεται την **Κυριακή 17 Μαΐου 2026**.

Το εκπαιδευτικό υλικό είναι κατανομημένο σε εβδομαδιαίες Διδακτικές Υποενότητες.

Η κάθε εβδομαδιαία Διδακτική Ενότητα δύναται να περιλαμβάνει εκπαιδευτικό υλικό σε ηλεκτρονική μορφή:

- **Οδηγίες** ενότητας (εισαγωγή, μαθησιακοί στόχοι, λέξεις κλειδιά, οδηγός μελέτης)
- **Θεωρία**, ειδικά διαμορφωμένη για εξ αποστάσεως εκπαίδευση (παρουσιάσεις, ενεργά links, εικόνες, διαγράμματα κ.λπ.)
- **Παραδείγματα** που βοηθούν στην κατανόηση δύσκολων εννοιών
- **Μελέτες περιπτώσεων**- πρακτική προσέγγιση των επιμέρους θεμάτων
- Πρόσθετη **βιβλιογραφία** και **δικτυογραφία**

Οι Διδακτικές Ενότητες του προγράμματος έχουν ως εξής:

1^η Διδακτική ενότητα: Αρχές της αξιολόγησης

2^η Διδακτική ενότητα: Αξιολόγηση των Μαθητών – Παιδαγωγική και Διδακτική Πράξη

3^η Διδακτική ενότητα: Αξιολόγηση Διδακτικού Προσωπικού

4^η Διδακτική ενότητα: Αξιολόγηση Σχολικής Μονάδας – Εσωτερική Αξιολόγηση

5^η Αξιολόγηση Στελεχών της Εκπαίδευσης

Αξιολόγηση μαθησιακών αποτελεσμάτων

Τα μαθησιακά αποτελέσματα αξιολογούνται με ασκήσεις αξιολόγησης που διατίθενται καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος.

Κάθε εβδομαδιαία διδακτική ενότητα ολοκληρώνεται με μία άσκηση αξιολόγησης. Πρόκειται για ένα σύνολο ερωτήσεων τις οποίες οι εκπαιδευόμενοι καλούνται να απαντήσουν αφού πρώτα έχουν μελετήσει το εκπαιδευτικό υλικό της ενότητας.

Οι διάφοροι τύποι των ερωτήσεων που ενδέχεται να περιλαμβάνονται σε μία άσκηση είναι:

- Ερωτήσεις τύπου «Σωστό - Λάθος»

- Ερωτήσεις αντιστοίχισης (2 στήλες προτάσεων που ζητείται να συνδεθούν εννοιολογικά)
- Ερωτήσεις επιλογής (με μία μοναδική σωστή απάντηση)
- Ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (με μία ή περισσότερες σωστές απαντήσεις)
- Ανοικτές ερωτήσεις (ελεύθερης ανάπτυξης)

Οι ασκήσεις κάθε υποενότητας διατίθενται το πρωί της Δευτέρας κάθε εβδομάδας μαζί το εκπαιδευτικό υλικό της ενότητας. Παραμένουν ανοικτές για διάστημα τεσσάρων (4) εβδομάδων.

Κάθε άσκηση δύναται να επαναληφθεί έως και τέσσερις (4) φορές.

Στο τέλος του προγράμματος διατίθενται και πάλι οι ασκήσεις όλων των ενότητων και προτείνεται στους εκπαιδευόμενους να κάνουν μία επανάληψη εφ' όλης της ύλης, είτε για να βελτιώσουν την επίδοσή τους είτε για να ελέγξουν για άλλη μια φορά τις γνώσεις τους.

Βαθμολόγηση – επιτυχής ολοκλήρωση

Οι εκπαιδευόμενοι αξιολογούνται και βαθμολογούνται βάσει της επίδοσής τους στα εβδομαδιαία τεστ των Διδακτικών Ενοτήτων. Για να θεωρηθεί επιτυχής η συμμετοχή ενός εκπαιδευόμενου στο πρόγραμμα, θα πρέπει να έχει επιτύχει ποσοστό επιτυχίας κατ' ελάχιστο ίσο με 60% στις ασκήσεις όλων των Διδακτικών Ενοτήτων.

Προϋποθέσεις & απαιτούμενα τυπικά προσόντα συμμετεχόντων

Για την αποδοχή της αίτησης συμμετοχής τους, οι υποψήφιοι εκπαιδευόμενοι θα πρέπει να πληρούν τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

Πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ή πιστοποιητικό επιμόρφωσης σε σχετικό αντικείμενο ή εργασιακή εμπειρία σε σχετικό αντικείμενο ή φοίτηση σε σχετικό αντικείμενο.

Για την παρακολούθηση και επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος οι συμμετέχοντες θα πρέπει να διαθέτουν:

- Υπολογιστή με πρόσβαση στο διαδίκτυο και βασικές γνώσεις χειρισμού του,
- Email διεύθυνση με συνεχή (καθημερινή) πρόσβαση.

Δίδακτρα και εκπτωτική πολιτική

Τα δίδακτρα του προγράμματος ανέρχονται στο ποσό των 330 € πληρωτέα σε τρεις (3) δόσεις των €110, ενώ εφαρμόζεται η παρακάτω εκπτωτική πολιτική:

Κατηγορίες εκπαιδευόμενων που δικαιούνται έκπτωση στα δίδακτρα:

1^η Κατηγορία: (310 €)

- Με εφάπαξ καταβολή του συνόλου των διδάκτρων σε μια δόση.

2^η Κατηγορία: (300 € σε 3 δόσεις των 100 €)

- Πολύτεκνοι - Τρίτεκνοι (πολύτεκνος ή μέλος πολύτεκνης οικογένειας)
- Με ομαδική εγγραφή 2 ή περισσότερων ατόμων από τον ίδιο φορέα ή προσώπων με συγγένεια έως 2ου βαθμού
- Έχοντες ολοκληρώσει ένα άλλο πρόγραμμα του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. του Ε.Κ.Π.Α.

3^η Κατηγορία: (270 € σε 3 δόσεις των 90 €)

- ΑμεΑ και γονείς ανηλίκων ΑμεΑ
- Άνεργοι
- Αδιόριστοι, αναπληρωτές ή ωρομίσθιοι εκπαιδευτικοί
- Γονείς μονογονεϊκών οικογενειών
- Φοιτητές/φοιτήτριες (και μεταπτυχιακοί)
- Εργαζόμενοι σε Α.Ε.Ι. της ημεδαπής και της Κύπρου

→ Οι ανωτέρω εκπτώσεις δεν συνδυάζονται μεταξύ τους.

Η εγγραφή των συμμετεχόντων στο πρόγραμμα οριστικοποιείται με την εμπρόθεσμη κατάθεση της 1^{ης} δόσης διδάκτρων.

Λεπτομερείς οδηγίες καταβολής (τραπεζικός λογαριασμός, δοσολόγιο, ημερομηνίες) παρέχονται στους συμμετέχοντες μετά την αποδοχή της αίτησης εγγραφής τους.

Σε περίπτωση αδυναμίας παρακολούθησης του προγράμματος εξ υπαιτιότητας του συμμετέχοντα, τα δίδακτρα δεν επιστρέφονται. Υπάρχει ωστόσο η δυνατότητα συμψηφισμού των καταβληθέντων διδάκτρων με τα δίδακτρα παρακολούθησης επόμενου κύκλου του προγράμματος.

Πιστοποιητικό επιμόρφωσης

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος οι συμμετέχοντες θα λάβουν **πιστοποιητικό επιμόρφωσης** από το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. του Ε.Κ.Π.Α., παρόμοιο με αυτό του υποδείγματος που ακολουθεί.

Η αποστολή του πιστοποιητικού γίνεται με χρήση υπηρεσίας ταχυμεταφορών (courier) ή με email.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ο/Η του
ολοκλήρωσε επιτυχώς το εκπαιδευτικό πρόγραμμα με τίτλο:
«Αξιολόγηση στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση»
που διοργανώθηκε από το Κέντρο Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΕΤΟΣ 2023-2024

Διάρκεια: 7 μήνες / 500 ώρες
Μέθοδος Εκπαίδευσης: Εξ αποστάσεως
Αθήνα, 00/00/0000

Ο Πρόεδρος του Κέντρου Ο Διευθυντής Επιμόρφωσης Ο Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος
του Προγράμματος

ΔΠ 4.5-Ε-02, Έκδοση 2.0, 23/08/2021

Αίτηση συμμετοχής

Η περίοδος υποβολής των αιτήσεων ολοκληρώνεται την **Κυριακή 5 Οκτωβρίου 2025**.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να δηλώσουν συμμετοχή συμπληρώνοντας τη [φόρμα αίτησης συμμετοχής](#) του προγράμματος, στη διεύθυνση:

ΑΙΤΗΣΗ

(Αντιγραφή και Επικόλληση της παρακάτω διεύθυνσης)

<https://docs.google.com/forms/d/1tLMGIn2jaB5PBjMpMDJ4wg02enTrN0XTnE55PFG-LAU/edit>

Επικοινωνία

Για ερωτήσεις ή διευκρινίσεις σχετικά με το εκπαιδευτικό πρόγραμμα, μπορείτε να επικοινωνείτε με τον διαχειριστή του προγράμματος στα στοιχεία επικοινωνίας που ακολουθούν¹:

Υποστήριξη Προγραμμάτων Τηλεκπαίδευσης (e-Learning)

Τηλ.: 6972643581 (κ. Αναστασία Παπαδοπούλου)

e-mail: epde-cce@uoa.gr

~*~

Παρακαλούμε μην επικοινωνείτε με άλλες γραμματείες του Ε.Κ.Π.Α. για το συγκεκριμένο πρόγραμμα. Το πιθανότερο είναι πως θα έχετε ελλιπή ή ανακριβή πληροφόρηση καθώς η κάθε γραμματεία είναι σε θέση να ενημερώνει το κοινό μόνο για προγράμματα εκπαίδευσης που κατά περίπτωση διαχειρίζεται και υποστηρίζει.