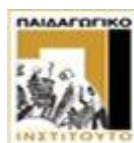




Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Δικαιούχος Φορέας

Συμπράττοντες Επιστημονικοί Φορείς

## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

### Πιστοποίηση εκπαιδευτικών που παρακολούθησαν επιτυχώς προγράμματα επιμόρφωσης Β' επιπέδου

Στο πλαίσιο της Πράξης με το γενικό τίτλο «Επιμόρφωση των Εκπαιδευτικών για την Αξιοποίηση και Εφαρμογή των ΤΠΕ στη Διδακτική Πράξη» που είναι ενταγμένη στους άξονες 1,2 και 3 του Ε.Π. «Εκπαίδευση και δια βίου μάθηση», ΕΣΠΑ 2007-2013, η οποία υλοποιείται με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης και του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου και είναι ευρύτερα γνωστή ως έργο επιμόρφωσης Β' επιπέδου, θα ξεκινήσει σύντομα η 2<sup>η</sup> περίοδος πιστοποίησης των εκπαιδευτικών που αποφοίτησαν από τα Κέντρα Στήριξης Επιμόρφωσης (ΚΣΕ) έχοντας παρακολουθήσει επαρκώς<sup>1</sup> προγράμματα επιμόρφωσης Β' επιπέδου διάρκειας 96 ωρών στο πλαίσιο της παραπάνω Πράξης ή του προηγούμενου σχετικού έργου<sup>2</sup>.

Η αξιολόγηση γνώσεων και δεξιοτήτων των επιμορφούμενων εκπαιδευτικών θα πραγματοποιηθεί σε **Κέντρα Πιστοποίησης (ΚεΠις)**, που είναι κατάλληλα εξοπλισμένα εργαστήρια Πανεπιστημίων ή/και ΑΤΕΙ.

**Στόχος της διαδικασίας πιστοποίησης** είναι να διαπιστωθεί κατά πόσο οι εκπαιδευτικοί που παρακολούθησαν τα προγράμματα επιμόρφωσης Β' επιπέδου στα ΚΣΕ απέκτησαν τις απαραίτητες θεωρητικές γνώσεις σε θέματα διδακτικής με τα νέα μέσα και ανέπτυξαν τις απαιτούμενες δεξιότητες ώστε να είναι σε θέση να οργανώσουν διδασκαλίες στο αντικείμενό τους με χρήση και αξιοποίηση των νέων εργαλείων ΤΠΕ.

**Η τελική δοκιμασία συνίσταται σε μία online εξέταση**, η οποία θα διενεργηθεί στα ΚεΠις και περιλαμβάνει ένα αυτοματοποιημένο και ένα μη αυτοματοποιημένο μέρος. Τα δύο μέρη της τελικής δοκιμασίας διενεργούνται σε ενιαία χρονική περίοδο, με ανώτατη διάρκεια για κάθε εξεταζόμενο τις 4 ώρες.

<sup>1</sup> Επαρκής θεωρείται η συμμετοχή ενός επιμορφούμενου εφόσον (α) έχει παρακολουθήσει το 90% των διδακτικών ωρών του προγράμματος (τουλάχιστον 86 από τις 96 διδακτικές ώρες του προγράμματος, βάσει παρουσιολογίων) και (β) έχει επαρκώς συμμετάσχει στις προβλεπόμενες δράσεις «εφαρμογής στην τάξη» των γνώσεων και δεξιοτήτων που απέκτησε στο πλαίσιο του προγράμματος (συμμετοχή στο 90% τουλάχιστον των υποστηρικτικών συναντήσεων π.χ. για τη δεύτερη επιμορφωτική περίοδο της παρούσας πράξης (Δεκέμβριος 2010 - Ιούνιος 2011) σε τουλάχιστον 9 από τις 10 υποστηρικτικές συναντήσεις, βάσει παρουσιολογίων, καθώς και διεξαγωγή ικανού αριθμού «παρεμβάσεων στην τάξη»/ εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων με χρήση ΤΠΕ, βάσει των σχετικών αναφορών επιμορφωτή και επιμορφούμενου, φόρμες 3 και 4). Για τους εκπαιδευτικούς που παρακολούθησαν τα προγράμματα επιμόρφωσης β' επιπέδου που υλοποιήθηκαν στο πλαίσιο του προηγούμενου σχετικού έργου (2008), ισχύει μόνο η προϋπόθεση (α).

<sup>2</sup> Πράξη «Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών στη Χρήση και Αξιοποίηση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διδακτική Διαδικασία» της Κατηγορίας Πράξεων 2.1.1.θ. «Επιμόρφωση εκπαιδευτικών στις Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)» του ΕΠΕΑΕΚ II, Γ' ΚΠΣ.

Στο **αυτοματοποιημένο μέρος** της online εξέτασης θα τεθεί σε κάθε υποψήφιο εκπαιδευτικό ένα τεστ με ορισμένο αριθμό ερωτήσεων διαβαθμισμένης δυσκολίας, στις οποίες θα κληθεί να απαντήσει. Στο τεστ θα περιλαμβάνονται ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής, ερωτήσεις σωστού/λάθους, ερωτήσεις αντιστοίχισης, ερωτήσεις συμπλήρωσης κενών κλπ. Για ορισμένες ερωτήσεις η εκφώνηση και οι εναλλακτικές απαντήσεις θα είναι εξαιρετικά απλές, ενώ για άλλα ερωτήματα θα είναι πιο σύνθετες, αφορώντας για παράδειγμα συνδυασμούς εννοιών, κατανόηση καταστάσεων, σενάρια εφαρμογής λογισμικού κλπ.

Οι ερωτήσεις θα απαντώνται μέσω ενός αυτοματοποιημένου περιβάλλοντος πιστοποίησης και εν συνεχεία θα βαθμολογούνται με αυτόματο τρόπο.

Στο **μη αυτοματοποιημένο μέρος** της online εξέτασης θα ζητηθεί από τους υποψηφίους εκπαιδευτικούς να γίνει ηλεκτρονικά (με χρήση λογισμικού επεξεργασίας κειμένου) ανάπτυξη ενός πλήρους θέματος σχετικού με την εκπόνηση ενός σχεδίου μαθήματος και τον χειρισμό αυτού του σχεδίου στην τάξη. Για τη διευκόλυνση των εκπαιδευτικών, η ανάπτυξη θα γίνεται στη βάση ενός «πλαίσιου» ελεύθερου θέματος, το οποίο θα δίνεται μαζί με την εκφώνηση του θέματος. Το πλαίσιο αυτό θα περιλαμβάνει συγκεκριμένα σημεία προς διαπραγμάτευση και ερωτήματα που θα πρέπει να απαντηθούν από τον πιστοποιούμενο κατά την εκπόνηση του σχεδίου μαθήματος ή της εκπαιδευτικής δραστηριότητας και θα υποδεικνύει μία συγκεκριμένη δομή για το προτεινόμενο σχέδιο/δραστηριότητα. Για την καλύτερη προετοιμασία των ενδιαφερομένων έχουν αναρτηθεί, στη σχετική βιβλιοθήκη της Πύλης ενημέρωσης της Πράξης, <http://b-epipedo2.cti.gr>, παραδείγματα αναφορικά με τη φύση των θεμάτων (δείγματα ερωτήσεων αυτοματοποιημένου μέρους και πλαίσια θεμάτων ελεύθερης ανάπτυξης για όλες τις ειδικότητες, [εδώ](#)).

Τα ηλεκτρονικά αρχεία που θα δημιουργήσουν οι εκπαιδευτικοί που συμμετέχουν στην πιστοποίηση θα «επισυνάπτονται» στο αρχείο απαντήσεων του αυτοματοποιημένου μέρους της εξέτασης. Τα αρχεία αυτά θα διοχετεύονται σε σώμα βαθμολογητών, το οποίο συγκροτείται με Απόφαση του αρμοδίου οργάνου, ώστε να προκύψει ο τελικός βαθμός του μη αυτοματοποιημένου μέρους. Τα ηλεκτρονικά αρχεία διακινούνται από και προς τους βαθμολογητές μέσω του MIS της Πράξης με τρόπο ώστε να διασφαλίζεται το αδιάβλητο της διαδικασίας και χωρίς να είναι γνωστά τα στοιχεία του εξεταζόμενου. Κάθε ηλεκτρονικό αρχείο αντιστοιχίζεται με τυχαίο τρόπο σε δύο (2) βαθμολογητές του σώματος βαθμολογητών και βαθμολογείται. Ο τελικός βαθμός του εξεταζόμενου για το μη αυτοματοποιημένο μέρος της εξέτασης, προκύπτει από το μέσο όρο των βαθμολογιών των δύο βαθμολογητών, εκτός εάν η διαφορά βαθμολογίας είναι μεγαλύτερη των 20 μονάδων στην κλίμακα 100, οπότε το γραπτό προωθείται για βαθμολόγηση από τρίτο βαθμολογητή, του οποίου και η βαθμολογία θεωρείται ως τελικός βαθμός.

Ο **τελικός βαθμός της πιστοποίησης**  $B_{\text{πιστ}}$  για κάθε υποψήφιο εκπαιδευτικό προκύπτει από τον τύπο:

$$B_{\text{πιστ}} = 0,40 \cdot B_{\text{αυτ}} + 0,60 \cdot B_{\text{μη-αυτ}}$$

όπου  $B_{\text{αυτ}}$  ο βαθμός του αυτόματου μέρους της online εξέτασης και  $B_{\text{μη-αυτ}}$  ο βαθμός του μη αυτοματοποιημένου μέρους της online εξέτασης, εκφρασμένοι στην κλίμακα 0 – 100.

Οι υποψήφιοι εκπαιδευτικοί θα πρέπει να λάβουν ως **τελικό βαθμό τουλάχιστον το 60**, για να θεωρηθούν ως επιτυχώς περατώνσαντες την εκπαίδευση και να λάβουν τη σχετική πιστοποίηση.

**Δικαίωμα συμμετοχής** στις δοκιμασίες πιστοποίησης έχουν μόνο οι εκπαιδευτικοί που συμμετείχαν επαρκώς<sup>3</sup> στα προγράμματα επιμόρφωσης Β' επιπέδου τα οποία υλοποιήθηκαν στα ΚΣΕ κατά την 1<sup>η</sup> και 2<sup>η</sup> περίοδο επιμόρφωσης της παρούσας Πράξης από τον Φεβρουάριο μέχρι τον Ιούνιο 2010 και από το Δεκέμβριο 2010 μέχρι τον Ιούνιο 2011 αντίστοιχα, καθώς και κατά τις δύο περιόδους επιμόρφωσης του προηγούμενου σχετικού έργου<sup>2</sup> που υλοποιήθηκαν από τον Μάιο μέχρι τον Νοέμβριο 2008, συμπεριλαμβανομένων κι εκείνων που δεν διεξήλθαν επιτυχώς τις προηγούμενες εξετάσεις πιστοποίησης.

Σε κάθε περίοδο πιστοποίησης, κάθε εκπαιδευτικός έχει τη δυνατότητα να συμμετάσχει στις δοκιμασίες πιστοποίησης, μόνο μία φορά.

<sup>3</sup> Οι ενδιαφερόμενοι εκπαιδευτικοί ενημερώνονται σχετικά με την επιτυχία ή όχι συμμετοχή τους στο πρόγραμμα επιμόρφωσης Β' επιπέδου που παρακολούθησαν, μέσω του πληροφοριακού συστήματος του έργου με χρήση των κωδικών τους, στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://b-epipedo2.cti.gr/mis>.

Τα προγράμματα πιστοποίησης προβλέπεται να υλοποιηθούν **εντός του Δεκεμβρίου 2011, κυρίως σε τρία περίπου Σαββατοκύριακα, ξεκινώντας από το πρώτο Σαββατοκύριακο του Δεκεμβρίου (3-4/12/2011).**

Οι ενδιαφερόμενοι εκπαιδευτικοί θα μπορούν να ενημερώνονται για τα διαθέσιμα προγράμματα πιστοποίησης και να δηλώνουν συμμετοχή σε αυτά ηλεκτρονικά, μέσω του Πληροφοριακού Συστήματος (MIS) του έργου, στη διεύθυνση

<http://b-epipedo2.cti.gr/mis> (επιλογή: Διαχείριση Αίτησης Πιστοποίησης)

με χρήση των κωδικών που τους έχουν ήδη αποδοθεί.

Πιο συγκεκριμένα σύμφωνα με το τρέχον **χρονοδιάγραμμα** της πιστοποίησης, **προβλέπεται:**

- Εντός του πρώτου δεκαήμερου του **Νοεμβρίου 2011**, να αρχίσει, από τα ΚεΠις, η υποβολή προγραμμάτων,
- Ακολούθως, τα εγκεκριμένα προγράμματα θα γίνονται διαθέσιμα στους εκπαιδευτικούς, μέσω του MIS, για ενημέρωση και για να υποβάλουν την αίτηση συμμετοχής τους.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία πιστοποίησης θα δημοσιεύονται στην:

**Πύλη Ενημέρωσης και Συνεργασίας της Επιμόρφωσης Β' Επιπέδου,**

στην ηλεκτρονική διεύθυνση

<http://b-epipedo2.cti.gr>,

τον οποίο οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να επισκέπτονται συχνά για την άμεση και έγκαιρη ενημέρωσή τους. Επίσης, στην ίδια διεύθυνση (Επιλογή: **Υποστηρικτικές δομές** → **Help Desk**), οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλουν ηλεκτρονικά ερωτήματα για περαιτέρω διευκρινίσεις και τεχνική υποστήριξη, σχετικά με τη διαδικασία πιστοποίησης.