

Αθήνα, 04.02.2008

Ενημερωτικό σημείωμα για τη δράση «Φορητός ηλεκτρονικός υπολογιστής (Laptop) ανά μαθητή»

Στο πλαίσιο υλοποίησης της Ψηφιακής Στρατηγικής 2006-2013, η Ελληνική Κυβέρνηση θέτει ως προτεραιότητα την αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών πληροφορικής και του Internet, ως αναπόσπαστο μέρος της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

Προς το σκοπό αυτό, με τη συνεργασία των Υπουργείων Οικονομίας και Οικονομικών (Ειδική Γραμματεία Ψηφιακού Σχεδιασμού) και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, καταρτίσθηκε Σχέδιο για τη δοκιμαστική ενσωμάτωση του «φορητού μαθητικού υπολογιστή» στην ελληνική πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση.

Το Σχέδιο τίθεται σε δημόσια διαβούλευση έως και την **Παρασκευή 4 Απριλίου 2008**. Με βάση τα αποτελέσματα της διαβούλευσης, θα οριστικοποιηθεί το σύνολο των παραμέτρων της δράσης, ώστε να ξεκινήσει η δοκιμαστική εφαρμογή του «φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή ανά μαθητή» στις σχολικές τάξεις.

Σκοπός του Σχεδίου δεν είναι η αντιμετώπιση του «φορητού μαθητικού υπολογιστή» ως «εξοπλισμού πληροφορικής». Αντίθετα, το Σχέδιο αποσκοπεί στην ενσωμάτωση του μαθητικού υπολογιστή με ουσιαστικό τρόπο στην εκπαιδευτική διαδικασία, ώστε να καταστεί ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό εργαλείο στα χέρια των μαθητών. Για το σκοπό αυτό, μελετώνται οργανωτικές και εκπαιδευτικές παράμετροι που θα επιτρέψουν την ουσιαστική αξιοποίησή του στην εκπαιδευτική διαδικασία.

Σχολεία, τάξεις και μαθητές που θα συμμετάσχουν στην δοκιμαστική φάση

Κατά την δοκιμαστική φάση, η δράση θα υλοποιηθεί σε έναν περιορισμένο αριθμό σχολείων και ο μαθητικός υπολογιστής θα απευθυνθεί σε μαθητές των τάξεων Ε΄ Δημοτικού έως και Β΄ Γυμνασίου. Οι τάξεις οι οποίες τελικά θα χρησιμοποιήσουν το φορητό μαθητικό υπολογιστή θα οριστικοποιηθούν μετά το πέρας της δημόσιας διαβούλευσης του Σχεδίου.

Μέσα από διαδικασία πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, οι σχολικές μονάδες που επιθυμούν να συμμετάσχουν στη δράση θα δηλώσουν το ενδιαφέρον τους με τυποποιημένα έντυπα στις οικείες Διευθύνσεις Εκπαίδευσης. Μετά τη συλλογή και επεξεργασία όλων των αιτήσεων θα διαμορφωθεί ο τελικός αριθμός των σχολείων, των μαθητών και των εκπαιδευτικών που θα αποτελέσουν ενεργά μέλη αυτής της προσπάθειας.

Τα χαρακτηριστικά του μαθητικού υπολογιστή

Τα βασικά χαρακτηριστικά των φορητών μαθητικών υπολογιστών θα είναι το μικρό βάρος, η ανθεκτική κατασκευή, η δυνατότητα ασύρματης ευρυζωνικής σύνδεσης και η ενσωμάτωση λειτουργικού συστήματος και ηλεκτρολογίου που υποστηρίζουν την ελληνική γλώσσα. Το κόστος απόκτησης των υπολογιστών δεν θα βαρύνει μαθητές και γονείς.

Η επιλογή και η προμήθεια των μαθητικών φορητών υπολογιστών θα γίνει κατόπιν ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού.

Προτεινόμενα γνωστικά αντικείμενα

Τα γνωστικά αντικείμενα που καταρχήν προτείνονται να υποστηριχθούν με εκπαιδευτικό λογισμικό στο πλαίσιο της δράσης είναι τα Μαθηματικά, η Γεωγραφία, η Φυσική, η Πληροφορική και η Ιστορία.

Υλοποίηση της δράσης – εφαρμογή Σχεδίου σε σχολικές τάξεις

Η υλοποίηση της δράσης αφορά σε τάξεις του σχολικού έτους 2008-2009 ενώ στόχος είναι η διανομή των μαθητικών υπολογιστών να ξεκινήσει το 2009, αφού προηγηθούν επιμορφωτικά σεμινάρια για τους συμμετέχοντες εκπαιδευτικούς και εκδηλώσεις ενημέρωσης των γονέων. Πλέον του ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού για την προμήθεια του μαθητικού υπολογιστή, θα προκηρυχθούν ξεχωριστοί διαγωνισμοί για προμήθεια του απαραίτητου δικτυακού εξοπλισμού (εξυπηρετητές, δρομολογητές, δικτύωση κλπ) καθώς και για όλα τα υπόλοιπα συμπληρωματικά τμήματα της δράσης, όπως γραφείο υποστήριξης, επιμορφωτικά σεμινάρια και συντήρηση.

Προϋπολογισμός δράσης

Ο προϋπολογισμός της δράσης θα οριστικοποιηθεί μετά τη λήξη της δημόσιας διαβούλευσης του Σχεδίου και θα προέρχεται από πόρους του νέου Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ψηφιακή Σύγκλιση», το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Συμμετοχή στη δημόσια διαβούλευση

Για όσους ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στη δημόσια διαβούλευση και να συμβάλλουν στην προσπάθεια ολοκλήρωσης του σχεδιασμού της δράσης, το Σχέδιο για τη δοκιμαστική ενσωμάτωση του «φορητού μαθητικού υπολογιστή» στις σχολικές τάξεις βρίσκεται από σήμερα αναρτημένο στις ιστοσελίδες <http://www.infosoc.gr> και <http://www.ypepth.gr>. Μέσω σχετικής φόρμας, ο ενδιαφερόμενος μπορεί να καταγράψει τις παρατηρήσεις του και να τις αποστείλει στην ηλεκτρονική διεύθυνση laptop@infosoc.gr.