



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα: «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ» 2007-2013

ΠΡΑΞΗ: «ΣΤΗΡΙΖΩ – Οριζόντιο Έργο Υποστήριξης Σχολείων, Εκπαιδευτικών και Μαθητών στο Δρόμο για το ΨΗΦΙΑΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ, νέες υπηρεσίες Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου και Στήριξη του ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΡΑΣΗ)»

Υποέργο 1ο: «Υλοποίηση Πράξης «ΣΤΗΡΙΖΩ» για το ΠΣΔ και το Ψηφιακό Σχολείο – Εργασίες αρμοδιότητας Πανεπιστημίου Αιγαίου (Υ1ο)»

ΔΡΑΣΗ Α8: Πρακτική εκπαίδευση του προσωπικού ενδοσχολικής τεχνικής υποστήριξης, στην περιοχή ευθύνης του Πανεπιστημίου Αιγαίου

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ Π8.1

Εξαμηνιαία αναφορά εργασιών υλοποίησης σεμιναρίων πρακτικής εκπαίδευσης προσωπικού ενδοσχολικής υποστήριξης
Έκδοση 2.0 Νοέμβριος 2014

Κατάσταση Έκδοσης	Υπό έγκριση από ΙΤΥΕ
Ημερομηνία	10/11/2014
Περιγραφή Αρχείου	Αναφορά εργασιών υλοποίησης σεμιναρίων πρακτικής εκπαίδευσης προσωπικού ενδοσχολικής υποστήριξης (Β' εξάμηνο 2014) – Ποσοστό ολοκλήρωσης 100%
Συμπράττων Φορέας	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Υπεύθυνος Παραδοτέου	Μιχάλης Κατσόγιαννος
Αριθμός Σελίδων	9
Ημ/νια παραλαβής από Φορέα	11/11/2014
Ημ/νια παραλαβής από ΙΤΥΕ	

Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων «Διόφαντος» (ΙΤΥΕ)



ΟΜΑΔΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ

1. ΘΩΜΑΣ ΣΠΥΡΟΥ
2. ΜΙΧΑΛΗΣ ΚΑΤΣΟΓΙΑΝΝΟΣ



1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	4
1.1	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ Α8	4
1.2	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ Α8.1	5
2.	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	6
2.1	ΔΟΜΗ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ.....	6
2.2	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΥΠΟΔΟΜΗ	7
3.	ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ.....	8
4.	ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ	9



1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ Α8

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου στα πλαίσια υλοποίησης της Δράσης Α8, αναλαμβάνει την πρακτική εκπαίδευση του προσωπικού ενδοσχολικής υποστήριξης στο σύνολο των εκπαιδευτικών και υποστηρικτικών μονάδων στις Δ/νσεις Εκπαίδευσης: ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ: ΛΕΣΒΟΥ, ΣΑΜΟΥ, ΧΙΟΥ και ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ : ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ, ΚΥΚΛΑΔΩΝ.

Η υλοποίηση της παρούσας δράσης βασίζεται στον παρακάτω άξονα:

- Παροχή κατάλληλης θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης στους αναφερόμενους αποδέκτες της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, σε αντικείμενα που αφορούν τόσο τις υπάρχουσες τεχνολογικές υποδομές των σχολείων όσο και στη μορφή που αναμένεται να λάβουν αυτές από την υλοποίηση του ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ. Η εκπαίδευση θα καλύπτει ευρύτερα αντικείμενα γενικής γνώσης αλλά και στοχευμένα θέματα με βάση τις ιδιαίτερες ανάγκες κατάρτισης των εκπαιδευομένων και τις πολιτικές του ΥΠΔΒΜΘ για το ΨΗΦΙΑΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ. Οι εκπαιδευόμενοι θα μπορούν να επιλέγουν από ένα σύνολο προαιρετικών αντικειμένων εκπαίδευσης, ενώ τα υποχρεωτικά αντικείμενα εκπαίδευσης θα διενεργηθεί αναγνωριστική μελέτη των εκπαιδευτικών τους αναγκών. Η εκπαίδευση θα είναι μικτής μορφής, διά ζώσης (μία φορά το χρόνο) και εξ' αποστάσεως (κατά τη διάρκεια του σχολικού έτους). Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στη χρήση υπηρεσιών τηλεκπαίδευσης, με σκοπό τη μείωση του κόστους και τη βιωσιμότητα του αποτελέσματος.

Η παροχή υπηρεσιών επιτόπιας και από απόσταση τεχνικής υποστήριξης και πρακτικής εκπαίδευσης σε σχολεία Α' και Β'θμιας καλύπτει τις ακόλουθες θεματικές ενότητες,:

- (α) τη διασύνδεση νέων υποδομών ΤΠΕ και την αρχική λειτουργία τους σε όσα σχολεία αποκτούν νέες υποδομές από το ΨΗΦΙΑΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
- (β) τη λειτουργία υφιστάμενων υποδομών ΤΠΕ στο σύνολο των σχολείων
- (γ) την εγκατάσταση (όπου απαιτηθεί) εφαρμογών ηλεκτρονικής διακυβέρνησης σε σχολεία, τη μετάπτωση δεδομένων και την αρχική λειτουργία τους.



Επίσης, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου αναλαμβάνει την πρακτική εκπαίδευση (με ενέργειες ασύγχρονης και σύγχρονης τηλεεκπαίδευσης καθώς και συλλογή και οργάνωση όλου του απαραίτητου εκπαιδευτικού υλικού τεκμηρίωσης) του προσωπικού επιτόπιας υποστήριξης στην περιοχή ευθύνης του.

1.2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ Α8.1

Το παρόν Παραδοτέο εντάσσεται στο Πακέτο Εργασίας (ΠΕ) 8.1 «Σεμινάρια εκπαίδευσης προσωπικού ενδοσχολικής τεχνικής στήριξης στην περιοχή ευθύνης του το Πανεπιστήμιο Αιγαίου».



2. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Στα πλαίσια της δράσης Α8.2 για την πραγματοποίηση τηλεκπαιδεύσεων, το ΙΤΥΕ διεξήγαγε έρευνα με σκοπό την αποτύπωση του ενδιαφέροντος των εκπαιδευτικών Πληροφορικής (ΠΕ19,ΠΕ20) σε διάφορα εκπαιδευτικά αντικείμενα. Τα αποτελέσματα της έρευνας γνωστοποιήθηκαν σε όλους τους ΦΥ με στόχο την οργάνωση και τον προγραμματισμό των τηλεκπαιδεύσεων που θα διεξάγουν. Με βάση τα αποτελέσματα αυτά μπορεί να διαμορφωθεί το εκπαιδευτικό περιεχόμενο των σεμιναρίων που πρόκειται να γίνουν στην αρχή κάθε σχολικού έτους.

2.1 ΔΟΜΗ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

Η δομή και τα περιεχόμενα του προγράμματος αποτέλεσαν αντικείμενο μελέτης του δικαιούχου φορέα και η τελική τους μορφή καλύπτει το σύνολο των κριτηρίων για την ορθή και πρακτική ενημέρωση και εκπαίδευση των εκπαιδευτικών πληροφορικής.

Το συνολικό πρόγραμμα του σεμιναρίου εκπαίδευσης της δράσης παρουσιάζεται ακολούθως :

- Το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (ΠΣΔ) και οι υπηρεσίες του
- Η πράξη «Στηρίζω» για την αναβάθμιση και υποστήριξη της εκπαιδευτικής διαδικασίας
- Ευρυζωνικές συνδέσεις με δίκτυα οπτικών ινών, αξιοποίηση έργου Π93
- Φορείς Υποστήριξης του ΠΣΔ
- Το πληροφοριακό σύστημα helpdesk.sch.gr
- «Το Ψηφιακό Σχολείο»
 - Φωτόδεντρο (<http://photodentro.edu.gr>)
 - Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία (<http://ebooks.edu.gr>)
- Τρόπος σύνδεσης και λειτουργίας ΣΕΠΕΗΥ
- Υποστήριξη ΣΕΠΕΗΥ (Windows 2003 & 2008 Server)
- Διαδραστικοί Πίνακες και Ελεύθερο λογισμικό



- Υπηρεσίες ΠΣΔ
- Καινοτόμες Δράσεις
- Δυνατότητες αναβάθμισης εξοπλισμού ΣΕΠΕΗΥ

2.2 ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΥΠΟΔΟΜΗ

Με σκοπό την κάλυψη όλων των εργασιών κατά την διάρκεια των σεμιναρίων εκπαίδευσης προτείνεται η χρήση σχολικών μονάδων που διαθέτουν :

- Αίθουσα εκδηλώσεων που να διαθέτει κατ' ελάχιστον 50 θέσεις.
- Εργαστήριο ΣΕΠΕΗΥ
- Αίθουσα με εγκατεστημένο Διαδραστικό Σύστημα

Το εργαστήριο ΣΕΠΕΗΥ θα πρέπει να περιλαμβάνει **κατ' ελάχιστον δέκα (10) Η/Υ** σε πλήρη λειτουργική κατάσταση, σε διαφορετική περίπτωση κρίνεται απαραίτητη η συνεργασία φορέα – σχολικής μονάδας για την εξασφάλιση των απαιτούμενων Η/Υ.

Τέλος, η σχολική μονάδα θα πρέπει να διαθέτει αίθουσα με εγκαταστημένο **Διαδραστικό σύστημα** και το σύστημα θα πρέπει να έχει ελεγχθεί για την ορθή λειτουργία του.

Απαραίτητες προϋποθέσεις για την πραγματοποίηση του εργαστηρίου είναι :

- Σύνδεση στο Διαδίκτυο του συνόλου των σταθμών εργασίας και του εξυπηρετητή
- Εγκατεστημένο OS – Windows 2003 Server – στον σχολικό εξυπηρετητή
- Προβολικό μηχάνημα



3. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Στο αναφερόμενο διάστημα δεν πραγματοποιήθηκαν σεμινάρια:



4. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ

Ομάδα Έργου ΠΕ7.1	
Όνοματεπώνυμο	Κατηγορία Προσωπικού
Σπύρου Θωμάς	Υπεύθυνος Πακέτου εργασίας
Αναγνωστόπουλος Μάριος	Προσωπικό Υποστήριξης
Κατσόγιαννος Μιχάλης	Τεχνικό Προσωπικό
Κασαπίδης Βασίλης	Επιστημονικό Προσωπικό
Κωσταλίας Κωνσταντίνος	Επιστημονικό Προσωπικό
Μουσέλης Αναστάσιος	Προσωπικό Υποστήριξης
Πυρουνάκης Γιώργος	Επιστημονικό Προσωπικό
Μπουμπάρης Γιώργος	Τεχνικό Προσωπικό
Παριανού Αγγελική	Τεχνικό Προσωπικό
Μιχελής Χαράλαμπος	Τεχνικό Προσωπικό