



Μια Νέα Αρχή στα ΕΠΑ.Λ. ΣΧΕΔΙΑ ΔΡΑΣΗΣ

1^ο Ημερήσιο ΕΠΑ.Λ. Κορίνθου

Σχολικό Έτος: 2021 – 2022

Σχέδιο Δράσης: «ΔΑΝΕΙΣΜΟΣ & ΔΩΡΕΑ» – Δύο απλές λέξεις, Μεγάλης όμως Σημασίας.»

Υποδράση_2

«Επισκευάζουμε – αναβαθμίζουμε εξοπλισμό ΤΠΕ. Μειώνουμε τα ηλεκτρονικά σκουπίδια του πλανήτη μας.»

Στα πλαίσια της παρούσας υποδράσης του παραπάνω σχεδίου δράσης οι μαθητές και οι εκπαιδευτικοί τους αποφάσισαν να επισκευάσουν – αναβαθμίσουν υπάρχοντα εξοπλισμό ΤΠΕ που υπάρχει στο σχολείο και να μπει σε λειτουργία στο σχολείο ή να γίνει δωρεά σε άλλα σχολεία της πρωτοβάθμιας ή δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, που έχουν ανάγκη. Επίσης, να δημιουργηθεί ψηφιακή πλατφόρμα με σύνδεσμο στην σελίδα του σχολείου, όπου θα μπορεί ο κάθε επισκέπτης, να δηλώνει την επιθυμία του να δωρίσει εξοπλισμό ΤΠΕ. Οι μαθητές να συμμετέχουν στην μείωση των ηλεκτρονικών σκουπιδιών του πλανήτη μας.

Το παρόν έγγραφο περιέχει φωτογραφικό υλικό από την υλοποίηση της παρούσας υποδράσης.



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
**Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης
Με την συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Για την υλοποίηση της συγκεκριμένης υποδράσης_2 αποφασίστηκε να ακολουθηθεί το επόμενο χρονοδιάγραμμα:

- **Στάδιο πρώτο:** Αναζήτηση υπάρχοντος εξοπλισμού ΤΠΕ και έλεγχος για προβλήματα – βλάβες. Διαχωρισμός σε εξοπλισμό που μπορεί να επισκευαστεί – συντηρηθεί – αναβαθμιστεί και να επαναλειτουργήσει και σε εξοπλισμό που δε μπορεί να γίνει σε αυτό κάποια από τις προηγούμενες ενέργειες, οπότε θα προωθηθεί για ανακύκλωση* (από μαθητές και καθηγητές του σχολείου).
- **Στάδιο δεύτερο:** Επισκευή – συντήρηση – αναβάθμιση εξοπλισμού ΤΠΕ (από μαθητές και καθηγητές του σχολείου).
- **Στάδιο τρίτο:** Δημιουργία ψηφιακής πλατφόρμα με σύνδεσμο στην σελίδα του σχολείου, όπου θα μπορεί ο κάθε επισκέπτης, να δηλώνει την επιθυμία του να δωρίσει εξοπλισμό ΤΠΕ (από μαθητές και καθηγητές του σχολείου).
- **Στάδιο τέταρτο:** Τοποθέτηση και λειτουργία εξοπλισμού ΤΠΕ στο σχολείο ή δωρεά (διάθεση) αυτού σε άλλες σχολικές μονάδες της Α/θμιας ή Β΄/θμιας Εκπαίδευσης Κορινθίας που έχουν ανάγκη (από μαθητές και καθηγητές του σχολείου).

* σε συνεργασία με Σχολική Επιτροπή και Υπηρεσίες του Δήμου για την ανακύκλωσή τους ή καταστροφή τους.

Στάδιο πρώτο

Σε αυτό το στάδιο οι μαθητές μαζί με τους συνεργαζόμενους της υποδράσης καθηγητές έκαναν αναζήτηση υπάρχοντος εξοπλισμού ΤΠΕ στο σχολείο και έγινε έλεγχός του για προβλήματα – βλάβες. Στην συνέχεια προχώρησαν στο διαχωρισμό του, σε εξοπλισμό που μπορεί να επισκευαστεί – συντηρηθεί – αναβαθμιστεί και να επαναλειτουργήσει και σε εξοπλισμό που δε μπορεί να γίνει σε αυτό κάποια από τις προηγούμενες ενέργειες.



Εικόνα 1: Μαθητές ελέγχουν τη λειτουργία τροφοδοτικών που έχουν συγκεντρώσει.



Εικόνες 2 - 4: Μαθητές ελέγχουν τη λειτουργία επιτραπέζιων και φορητών υπολογιστών που έχουν συγκεντρώσει.

Στάδιο δεύτερο

Σε αυτό το στάδιο οι μαθητές μαζί με τους συνεργαζόμενους της υποδράσης καθηγητές έκαναν επισκευή – συντήρηση – αναβάθμιση εξοπλισμού ΤΠΕ στο σχολείο τους.



Εικόνα 5: Μαθητές συντηρούν – αναβαθμίζουν τους υπολογιστές του εργαστηρίου.

Οι μαθητές μαζί με τους εκπαιδευτικούς της υποδράσεις συνεχίζουν να παραλαμβάνουν υλικά και εξοπλισμό ΤΠΕ και να αναβαθμίζουν – συντηρούν και επισκευάζουν υπολογιστές του σχολείου τους.



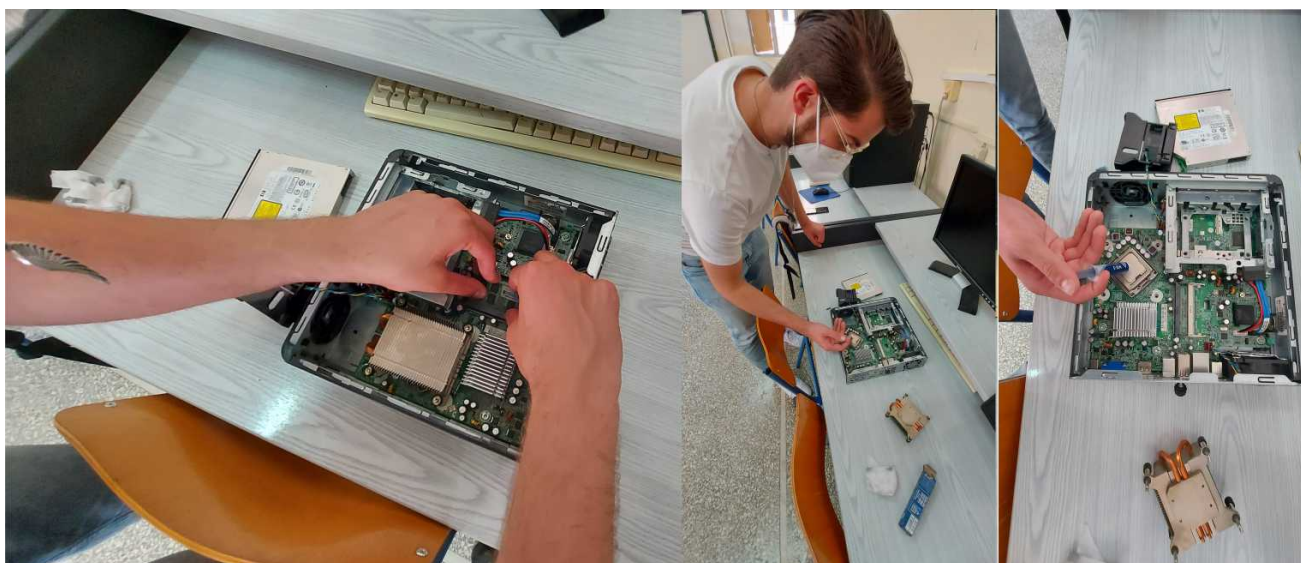
Εικόνα 6: Μαθητές με τους καθηγητές τους παραλαμβάνουν τα υλικά – τον εξοπλισμό ΤΠΕ από τις δαπάνες της υποδράσεις..



Εικόνα 7: Μαθητές αντικαθιστούν τη κατεστραμμένη μητρική πλακέτα και το καμένο τροφοδοτικό ενός επιτραπέζιου υπολογιστή με νέα.



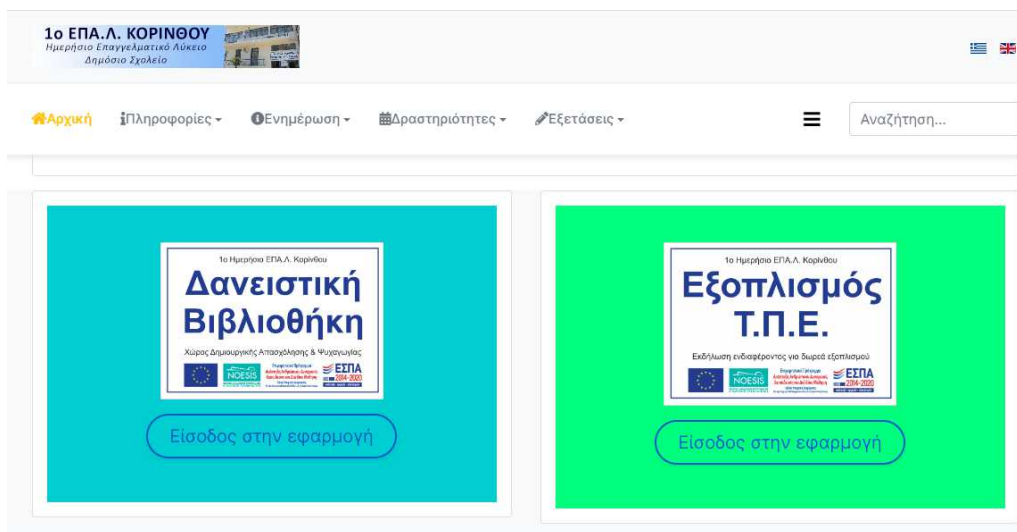
Εικόνα 8: Μαθητές αναβαθμίζουν τη κεντρική μνήμη RAM φορητών υπολογιστών.



Εικόνα 9: Μαθητής αναβαθμίζει τη κεντρική μνήμη RAM σε επιτραπέζιο υπολογιστή. Επίσης αλλάζει τη θερμοαγωγίμη πάστα στον επεξεργαστή για καλύτερη ψύξη..

Στάδιο τρίτο

Δημιουργία ψηφιακής πλατφόρμα με σύνδεσμο στην σελίδα του σχολείου, όπου θα μπορεί ο κάθε επισκέπτης, να δηλώνει την επιθυμία του να δωρίσει εξοπλισμό ΤΠΕ.



Εικόνα 10: Ο σύνδεσμος στην αρχική σελίδα του σχολείου.

Στάδιο τέταρτο

Έγινε τοποθέτηση και λειτουργία μερικού εξοπλισμού ΤΠΕ που επισκευάστηκε – αναβαθμίστηκε στα πλαίσια αυτής της υποδράσης στο σχολείο. Επίσης έγινε ενημέρωση της Δ/σης Β΄/θμιας Εκπ/σης Κορίνθου για τη διάθεση εξοπλισμού, το οποίο θα μπορούσε να δοθεί σε άλλες σχολικές μονάδες της Α/θμιας ή Β΄/θμιας Εκπαίδευσης Κορινθίας, που έχουν ανάγκη.



Εικόνα 11: Φορητοί υπολογιστές του σχολείου που επισκεύασαν-αναβάθμισαν οι μαθητές.