

Ανακύκλωση/Επαναχρησιμοποίηση παλιών ν υπολογιστώ ν.

Βασίλης Νταλούκας, Διαμαντοπούλου Μαρία.

Περίληψη προγράμματος: Οι κύριοι στόχοι τού του προγράμματος ήταν η ευαισθητοποίηση από τη μια των μαθητών και της κοινωνίας για θέματα ανακύκλωσης υπολογιστών και από την άλλη η αξιοποίηση των παλιών υπολογιστών χρησιμοποιώντας τους στις τάξεις και στο εργαστήριο.

Στα πλαίσιο του παραπάνω προγράμματος έγιναν οι παρακάτω δράσεις:

facebook: Δημιουργία ομάδας στο facebook για την προβολή της δράσης και την ευαισθητοποίηση της κοινωνίας.

Διαδικτυακή εφημερίδα: Δημιουργήθηκε μια διαδικτυακή μαθητική εφημερίδα ([http :// blo](http://blogs.ch)

[gs](http://blogs.ch)
[sch](http://blogs.ch)

[gr](http://blogs.ch)
[/](http://blogs.ch)
[lykandra](http://blogs.ch)

) μέσα από την οποία δημοσιεύονταν, κατά τη διάρκεια της σχολικής χρονιάς, θέματα σχετικά με το σχολείο και το πρόγραμμα.

Γκαλερί φωτογραφιών ν του σχολείου: Φωτογραφίες τόσο από τη διαδικασία της εγκατάστασης όσο και από τις τάξεις με τον υπολογιστή που τοποθετήθηκε στη γωνία της τάξης, δημοσιεύτηκαν στη γκαλερί φωτογραφιών του σχολείου (

<http://lyk-andrav.ilei.sch.gr/photos/>
).

Συνεργασία με εθελοντικές οργανώ σεις: Συνεργαστήκαμε με την Μ.Κ.Ο. «Πολίτες Πάτρας Εν Δράσει» ώστε να δημοσιοποιήσουμε τη δράση μας. Αποτέλεσμα ήταν να συγκεντρωθούν 15 παλιοί υπολογιστές. Για να δικαιολογήσουν οι εταιρείες που μας δώρισαν τους υπολογιστές και για να δικαιολογήσει η Μ.Κ.Ο. τη χρηματική δωρεά, το σχολείο μας απέστειλε σε αυτούς ευχαριστήριες επιστολές όπου φαίνεται η δωρεά.

Καλωδίωση του σχολείου: Σε όλες τις τάξεις, με τη βοήθεια των μαθητών, περάστηκαν καλώδια δικτύου. Τα καλώδια ξεκινούσαν από το γραφείο των καθηγητών και κατέληγαν στην κάθε τάξη.

Τοποθέτηση υπολογιστώ ν σε τάξεις: Σε κάθε τάξη τοποθετήθηκαν 1-2 παλιοί υπολογιστές που χρησιμοποιήθηκαν σαν thin-client τερματικά. Τοποθετήθηκαν με αυτόν τον τρόπο: 1 υπολογιστής σε κάθε ένα από τα 5 τμήματα του ΓΕ.Λ Ανδραβίδας (Β1, Β2, Γ1, Γ2, Θετική Κατεύθυνση), 2 υπολογιστές σε 1 τμήμα (Α τάξη) και ένας στο γραφείο των καθηγητών. Επιπλέον δημιουργήθηκε μια αίθουσα διδασκαλίας, η οποία ενισχύθηκε με 7 υπολογιστές αυτού του τύπου.

Ευαισθητοποίηση των μαθητώ ν: Μέσα από το μάθημα της πληροφορικής, οι μαθητές είδαν βίντεο που έδειχναν τις επιπτώσεις των υπολογιστών όταν καταλήγουν στα σκουπίδια και αναζητήσαμε σχολεία που εφαρμόζαν λύσεις επαναχρησιμοποίησης παλιών υπολογιστών.

Παρουσίαση της δράσης στο Συνέδριο της Σύρου: Μέσα από την εισήγηση «Μια υλοποιήσιμη δικτυακή πλατφόρμα εφαρμογών και διαχείρισης για τα Σχολικά Εργαστήρια Πληροφορικής» έγινε αναφορά στην μέχρι εκείνη τη στιγμή πορεία του προγράμματος.

Παρουσίαση της δράσης στην εσπερίδα του 1^{ου} Γραφείου στις 16/6/2009: Η ιδέα και τα αποτελέσματα της δράσης παρουσιάστηκαν στην παραπάνω εσπερίδα. Η παρουσίαση καθώς και το βίντεο δημοσιεύτηκαν στο διαδίκτυο.