

Διδασκαλία της διαχείρισης απορριμμάτων με τη χρήση των Τ.Π.Ε.

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,

ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)



**Αβραμίδου Βέρα, Μπούζδη Αλεξάνδρα,
Μέλη Παιδαγωγικής Ομάδας
ΕΘΔΠΕ Απορρίμματα: Τα χρήσιμα... «άχρηστα»,
Εκπαιδευτικοί**

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,
ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)

- Ως διαχείριση απορριμμάτων ορίζεται η γενική εποπτεία της παραγωγής των απορριμμάτων, της επεξεργασίας και αποθήκευσής τους και της μεταφοράς από το σημείο παραγωγής τους στο σημείο της τελικής τους απόρριψης (Βέμμου, Γκότζος & Χαλκιά, 2011).
- Η διαχείριση απορριμμάτων αποτελεί ένα από τα πλέον σύνθετα και δύσκολα προβλήματα που καλείται να αντιμετωπίσει η χώρα μας, όπως και κάθε σύγχρονη κοινωνία.

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,
ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)

- Σύμφωνα με στοιχεία του ΥΠ.Ε.ΧΩ.Δ.Ε στη χώρα μας παράγουμε κάθε χρόνο περίπου 4,8 εκατομμύρια τόνους αστικών στερεών απορριμμάτων (απορρίμματα που προέρχονται από κατοικίες και εμπορικές δραστηριότητες), χωρίς να συμπεριλαμβάνονται στις ποσότητες αυτές τα απόβλητα της γεωργίας, του οικοδομικού τομέα και της βιομηχανίας (ΥΠ.Ε.ΧΩ.Δ.Ε., 2009).

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,
ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)

- Στο πλαίσιο της εφαρμογής των ΤΠΕ (Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας) στα προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στο Δημοτικό Σχολείο, επέλεξα να παρουσιάσω την υπερμεσική εφαρμογή «Δεν το θες; Μην το πετάς!» η οποία πραγματεύεται το πρόβλημα της διαχείρισης των απορριμμάτων (Βέμμου & Γκότζος, 2009).

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,
ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)

- Η υπερμεσική εφαρμογή «Δεν το θες; Μην το πετάς!» σχεδιάστηκε και αναπτύχθηκε στο πλαίσιο μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών και στοχεύει στο να κάνει τους μαθητές να συνειδητοποιήσουν το πρόβλημα της διαχείρισης των απορριμμάτων, να υιοθετήσουν συγκεκριμένους τρόπους συμπεριφοράς και στάσεις που θα συμβάλλουν στην αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση του προβλήματος, στο πλαίσιο της ανάγκης για μια βιώσιμη ανάπτυξη.

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,
ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)

- Το θέμα της διαχείρισης απορριμμάτων προσεγγίζεται με μετατόπιση του κέντρου ενδιαφέροντος από την ανακύκλωση στο τρίπτυχο δράσης «μείωση-επαναχρησιμοποίηση- ανακύκλωση».
- Οι τρεις βασικές ενότητες της εφαρμογής είναι αντίστοιχες των προαναφερθέντων βημάτων αντιμετώπισης του προβλήματος της διαχείρισης απορριμμάτων.

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΠΕ ΕΔΕΣΣΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
6- 9 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013,
ΕΔΕΣΣΑ - ΛΟΥΤΡΑ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ (ΠΟΖΑΡ)

- Η συγκεκριμένη εφαρμογή έχει δομηθεί σύμφωνα με τις αρχές του κοινωνικού εποικοδομισμού.
- Αναπτύχθηκε στο Multimedia Builder.
- Χρησιμοποιήθηκε συνδυασμός μεθόδων πλοήγησης.
- Ο μαθητής εργάζεται σε ένα ημιδομημένο σχήμα διεπαφής.

Σας ευχαριστούμε
για την προσοχή σας

