

2η θέση
στην κατηγορία:
Επιχειρηματικότητα
- Καινοτομία

“AquaGrey O.E.”



Φοιτητές:

Ρούσσου Ρόζα – Ελευθερία
Τζιαρού Ναυσικά
Χειμωνίδου Μαρία



Τμήμα: Χημικών Μηχανικών



Η Εταιρία:

Η ‘AquaGrey’ O.E. ασχολείται με την εγκατάσταση ‘Συστημάτων Ανακύκλωσης Ημιακάθартου (Grey) Νερού’ με σκοπό την οικολογική διαχείριση και επαναχρησιμοποίηση του πόσιμου νερού που καταναλώνεται σε μεγάλες ξενοδοχειακές μονάδες, παιδικές κατασκηνώσεις, camp-ings και ενοικιαζόμενα δωμάτια.

Το προϊόν:

Η ‘AquaGrey’ παρέχει τις ακόλουθες υπηρεσίες:

- ➔ Χημικές αναλύσεις με σκοπό την επιλογή της αποτελεσματικότερης μεθόδου ρύθμισης των ποιοτικών χαρακτηριστικών των ημιακάθартων νερών
- ➔ Σχεδιασμό και εγκατάσταση ξεχωριστού δικτύου σωληνώσεων για το διαχωρισμό του πόσιμου νερού, από το greywater και το blackwater
- ➔ Υπηρεσίες συντήρησης και παρακολούθησης της λειτουργίας του συστήματος



Αποστολή - όραμα:

Αντικειμενικοί στόχοι της εταιρίας ‘AquaGrey’ είναι :

- ➔ Η διάθεση της τεχνογνωσίας για το σχεδιασμό αποδοτικών συστημάτων, για καθαρισμό και ανακύκλωση των ημιακάθартων νερών
- ➔ Η προσφορά δυνατότητας μείωσης των λειτουργικών εξόδων των επιχειρήσεων με μεγάλες καταναλώσεις νερού
- ➔ Ευαισθητοποίηση, ενημέρωση και περιορισμό της σπατάλης του νερού στην Ελλάδα, με απώτερο σκοπό της βελτίωση του υδάτινου αποτυπώματος (water footprint) της χώρας
- ➔ Η ικανοποίηση και αφοσίωση των πελατών της επιχείρησης, η δημιουργία ενός ισχυρού ονόματός της στην αγορά και η διαρκής επέκταση του πελατολογίου της.



Βιωσιμότητα της ιδέας:

Από τα στοιχεία της οικονομικής ανάλυσης της επιχείρησης προκύπτει ότι οι πωλήσεις του εξοπλισμού εμφανίζουν ανοδική τάση. Στόχος της επιχείρησης είναι να πετύχει την αφοσίωση των πελατών της, έτσι ώστε η πορεία των πωλήσεων να έχει μια σταθερή πορεία.



Καινοτόμα στοιχεία επιχείρησης:

- ➔ Μη εξειδικευμένες εταιρείες στην Ελλάδα προσανατολισμένες αποκλειστικά στο αντικείμενο της ανακύκλωσης ημιακάθартου νερού.
- ➔ Ανάγκη των επιχειρήσεων για εξοικονόμηση πόρων στα πλαίσια της οικονομικής ύφεσης.
- ➔ Στροφή σε πράσινες πρακτικές, με την οικονομική βοήθεια των επιδοτήσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης