

Τι είναι η ανακύκλωση;

⇒ Είναι η διαδικασία δημιουργίας νέων προϊόντων από ένα προϊόν που έχει εξυπηρετήσει τον αρχικό σκοπό του.

Γιατί να ανακυκλώνουμε;

⇒ Μειώνουμε τα απόβλητα, προστατεύοντας το περιβάλλον.

⇒ Εξοικονομούμε πρώτες ύλες και ενέργεια.

⇒ Προστατεύουμε τη γλωβίδα, την πανίδα και την ανθρώπινη υγεία.

Ειδικά σημεία ανακύκλωσης

⇒ Εκεί μπορείτε να παραδώσετε για ανακύκλωση ογκώδη απόβλητα (π.χ. στρώματα, έπιπλα, χαλιά), ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές, λαμπτήρες κλπ.



⇒ Σε κάδους ανακύκλωσης ρουχισμού μπορείτε να τοποθετείτε παλιά ή φθαρμένα ρούχα, παπούτσια σε καλή κατάσταση που σας έχουν μικράνει, τσάντες και ζώνες που πέρασε η μόδα τους αλλά δεν χάλασαν, προσφέροντας έτσι την ευκαιρία σε άτομα που έχουν ανάγκη τα ρούχα αλλά στερούνται την οικονομική δυνατότητα να αγοράσουν καινούρια, να τα αποκτήσουν.

⇒ Επίσης, σε ειδικούς κάδους ανακύκλωσης γυαλιού μπορείτε να τοποθετείτε άδεια γυάλινα μπουκάλια..



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΕ!
ΚΑΝ'ΤΟ ΤΡΟΠΟ ΖΩΗΣ!



Ανακύκλωση μπαταριών



Κάθε μπαταρία έχει ένα "κύκλο ζωής". Ξεκινάει από το εργοστάσιο κατασκευής της και καταλήγει στον τελικό χρήστη.

Όταν η μπαταρία αδειάσει και την πετάξουμε στα σκουπίδια διακόπτουμε τον κύκλο ζωής της, χάνουμε πολύτιμες πρώτες ύλες και κατά συνέπεια ενέργεια, ενώ κάποια στοιχεία της μπορούν να περάσουν στον υδροφόρο ορίζοντα με επικίνδυνες επιπτώσεις για την υγεία μας!

Οι άδειες μπαταρίες που απορρίπτονται ανεξέλεγκτα, ελευθερώνουν επικίνδυνες ουσίες, οι οποίες μολύνουν το νερό και το έδαφος και μέσω της τροφικής αλυσίδας και του πόσιμου νερού καταλήγουν στον ανθρώπινο οργανισμό με ολέθριες συνέπειες! Αντίθετα, αν ρίξουμε την άδεια μπαταρία σ' έναν κάδο συλλογής, ο "κύκλος ζωής" της συνεχίζεται, τα βασικά στοιχεία της ανακυκλώνονται για να καταλήξουν στην παραγωγή νέων μπαταριών ή άλλων προϊόντων.

Το σχολείο μας διαθέτει κάδο ανακύκλωσης μπαταριών. Σας προτρέπουμε τις μπαταρίες που αδειάζουν στο σπίτι σας, να μην τις ρίχνετε στα σκουπίδια, αλλά να τις δίνετε στα παιδιά σας για να τις φέρνουν στο σχολείο για ανακύκλωση.

Ανακύκλωση PMD και χαρτιού

Στο σχολείο μας γίνεται ανακύκλωση συσκευασιών PMD, δηλαδή των πλαστικών μπουκαλιών νερού, των πλαστικών δοχείων, μεταλλικών συσκευασιών αλουμινίου και λευκοσιδήρου και των συσκευασιών ποτών τύπου Tetra Pak.

Επίσης σε κάθε αίθουσα διδασκαλίας υπάρχει κάδος ανακύκλωσης χαρτιού, βοηθώντας τον πλανήτη μας να παραμείνει πράσινος διατηρώντας τα δέντρα ζωντανά! Μιμηθείτε μας!

Με κάθε μπαταρία που ανακυκλώνεις, προστατεύεις 100 κυβικά μέτρα νερού.

Γίνε κι εσύ μέρος της λύσης.



**ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΛΕΜΕΣΟΥ Β' (ΚΒ)
ΣΧΟΛΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ
2022—2023**



**Ενημέρωση για θέματα
ενέργειας & ανακύκλωσης**



Οδός Γλάδστινος
3032 Λεμεσός
Τηλ. 25692530
Φαξ: 25692535
email [dim-lemesos2kb-
lem@schools.ac.cy](mailto:dim-lemesos2kb-lem@schools.ac.cy)

Γιατί να εξοικονομήσω ενέργεια;



- ⇒ Μειώνω την κατανάλωση των ορυκτών καυσίμων.
- ⇒ Βοηθώ στην προσπάθεια της χώρας μου να μειώσει τις εισαγωγές ορυκτών καυσίμων.
- ⇒ Μειώνω τη ρύπανση του περιβάλλοντος.
- ⇒ Προστατεύω τη δική μου υγεία και την υγεία των ανθρώπων που αγαπώ.
- ⇒ Πληρώνω λιγότερα χρήματα.
- ⇒ Δίνω το καλό παράδειγμα και σ' άλλους ώστε να κάνουν το ίδιο.

ΣΚΕΦΤΟΜΑΙ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΔΡΩ ΤΟΠΙΚΑ

Μπορώ να εξοικονομήσω ενέργεια;

- ⇒ Καθημερινά καταναλώνουμε πολλή ενέργεια για θέρμανση, φως, ζεστό νερό, πλύσιμο ρούχων, πιάτων, σε μικροσυσκευές.
- ⇒ Όλοι μπορούν να εξοικονομήσουν ενέργεια! Ενημερωθείτε και πάρτε μέτρα!

Τρόποι εξοικονόμησης ενέργειας

- ⇒ Χρησιμοποιώ οικονομικούς λαμπτήρες.



- ⇒ Σβήνω τα φώτα όταν βγω από ένα δωμάτιο.



- ⇒ Κλείνω τις ηλεκτρικές συσκευές από το διακόπτη όταν δεν τις χρειάζομαι.



- ⇒ Μαγειρεύω στη χύτρα ταχύτητας! Καταναλώνει τη μισή ενέργεια από την κοινή κατσαρόλα!

- ⇒ Δεν ανοιγοκλείνω συχνά την πόρτα του ψυγείου και το τοποθετώ μακριά από πηγές θερμότητας.



- ⇒ Το στεγνωτήριο ρούχων καταναλώνει πολλή ενέργεια, γι' αυτό προτιμώ ν' αφήσω τα πλυμένα ρούχα να στεγνώσουν φυσικά.



- ⇒ Χρησιμοποιώ πλυντήριο ρούχων όταν είναι γεμάτο, επιλέγοντας οικονομικό πρόγραμμα πλύσης και χαμηλές θερμοκρασίες.



- ⇒ Χρησιμοποιώ κατάλληλη θερμοκρασία για το σιδέρωμα ρούχων.

- ⇒ Όταν αγοράζω ηλεκτρικές συσκευές, βεβαιώνομαι ότι έχουν χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.



- ⇒ Δεν αφήνω τις βρύσες να στάζουν και το ζεστό νερό να τρέχει άσκοπα.

- ⇒ Προτιμώ το ντους από το μπάνιο!

- ⇒ Είναι καλύτερα να τοποθετηθεί ηλιακός θερμοσύμφωνας για την εξασφάλιση ζεστού νερού.

- ⇒ Προτιμώ την πεζοπορία, το ποδήλατο ή το λεωφορείο κατά τις μετακινήσεις μου!

- ⇒ Οι αυτοκινητιστές ας επιλέγουν αυτοκίνητα που δεν καταναλώνουν πολλά καύσιμα.

- ⇒ Το ομαλό οδήγημα, οι χαμηλές ταχύτητες και σωστή συντήρηση εξοικονομούν καύσιμα!



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΕ ΜΕ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ!

- ⇒ Ένα κτήριο με διπλά τζάμια και θερμομόνωση εμποδίζει το κρύο να μπει μέσα στο σπίτι το χειμώνα και το καλοκαίρι δε θερμαίνεται εύκολα.

- ⇒ Φυτεύετε δέντρα κατά προτίμηση φυλλοβόλα για να σκιάσετε το κτίριο

σας και να δημιουργήσετε ευνοϊκό "μικροκλίμα", όπου είναι δυνατό.

- ⇒ Αποφύγετε τον ανελεκυστήρα για να ανεβείτε ένα - δύο ορόφους. Χρησιμοποιείστε τη σκάλα.



- ⇒ Μην αφήνετε τους φορτιστές κινητών στην πρίζα όταν δεν τους χρησιμοποιείτε.

- ⇒ Βεβαιωθείτε ότι οι γύρω σας δεν σπαταλούν ενέργεια. Ενημερώστε τους και δίνετε συνεχώς το καλό παράδειγμα.

- ⇒ Η πιο φτηνή ενέργεια είναι αυτή που δεν καταναλώθηκε ποτέ!

- ⇒ Η εξοικονόμηση ενέργειας είναι αναγκαία τόσο για τον περιορισμό των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, που υπερθερμαίνουν τον πλανήτη, όσο και για την αντιμετώπιση της ενεργειακής ένδειας.

- ⇒ Η Γη εκπέμπει SOS και όλοι μαζί οφείλουμε να την προστατέψουμε.

- ⇒ «Ν' αγαπάς την ευθύνη! Να λες εγώ μονάχος μου θα σώσω τον κόσμο! Αν χαθεί, εγώ θα φταίω!»

(Νίκος Καζαντζάκης)

