



European
University Cyprus

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES

EUC Bicycling Day



The Environmental Committee of EUC in collaboration with the Social, Planning & Events Committee (S.P.E.C) and the Cycling Club of Idalion (C.C.I) have planned a bicycling event for **Saturday 17th May 2014 at 09:30 a.m.** The event's main objective is to specify a date each year in Mid- May which will be named the EUC Bicycling Day (this event will also be open for the public).

The start and the finish of the route will be the faculty/personnel parking lot, between the University buildings. Before the event begins the coordinator of the C.C.I will point out the safety measures that participants should take during the route. In addition, before commencement, the nursing staff of the First Aid office will be taking the pulse and blood pressure counts of the participants as a preventive measure. A second round of tests will also be repeated at the end of the event. For preventive measures, the nursing staff will follow the cyclists' route as they cover the 10km distance. The participants will also be safeguarded throughout the route, since police cars will be at the front and back of the bicycling team. All bicyclists will wear an EUC T-shirt, which will be given by the Environmental Committee. The last part of the event will take place at the cafeteria, where all the participants will be offered a healthy meal/snack.



If any prospective participant do not own a bike; and would like to take part in the event; a bicycle rental company is willing to provide us with a small number of bikes free of charge, courtesy of **Easy Bike**.

In general, the three co-organizers have taken this initiative in order to send out the following messages:

- **Benefits of using bikes and taking advantage of bike lanes.**
- **Health benefits from exercising**
- **Transportation by cycling is good for the environment.**
- **Healthy nutrition is always recommended after exercise.**

Click the link to see the [Cyclists' route](#)

To register your participation please fill up the [Participation Form](#). Children older than 14 years are allowed to participate.

For more information and details please contact the Events Officer of the University, Mrs. [Maria Christodoulou](#).

EUC goes ... GREEN



May 2014/ Issue 11

IN THIS ISSUE

EUC Bicycling Day
Electricity Consumption at EUC

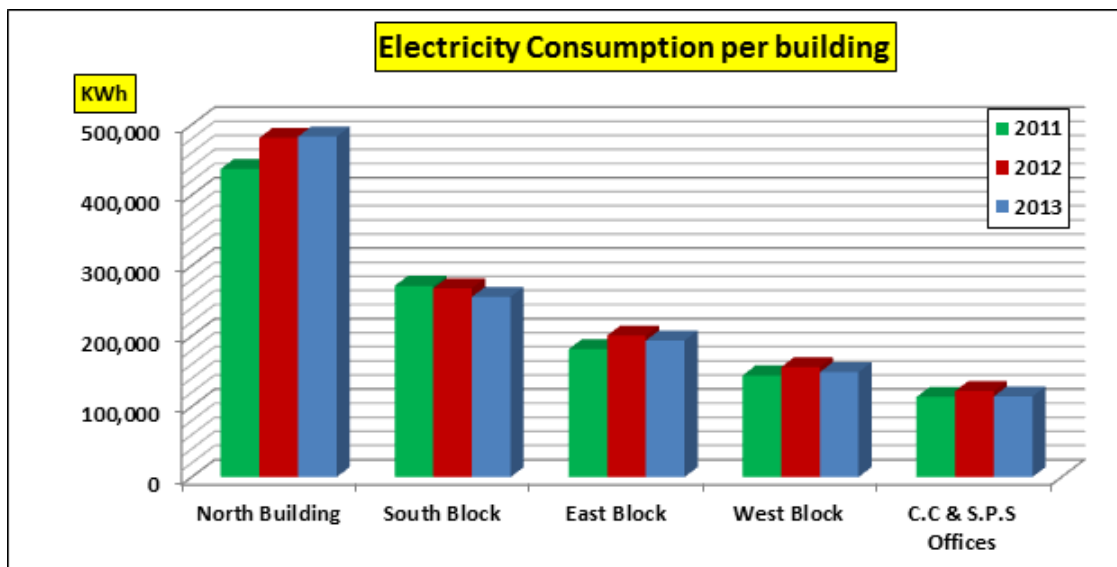
GREEN TIP OF THE MONTH

If your bike has been in hiding over the winter, check it's ready for its spring outing with these [7 easy bike care tips](#).



Electricity consumption at EUC

In a continuous effort to inform all the personnel and students of EUC about the electricity consumption; the Environmental Committee of EUC has recently collected all the information regarding the electricity consumption during the years 2011, 2012 and 2013. The following chart compares the consumption of KWh of the last three years in each building, as reported on the E.A.C bills.



Based on the above information, we point out the following observations:

- With the exception of the north building all the other buildings **have reduced the consumption in 2013 compared to 2012, by 1692 KWh**. This additional consumption is justified due to the construction and the operation of the Medical School floor. On the other hand, this additional consumption is low and satisfactory, which means that the safety energy measures we apply and the operation of the voltage optimization transformer installed in the north building kept the total consumption of the years 2011 and 2013 almost at the same level.
- Overall, we consumed in our facilities **1.147.689 KWh** in 2011, **1.228.317 KWh** in 2012 and **1.195.587 KWh** in 2013. We conclude that the operation of the Medical School floor in combination with the continuous increased number of registered students and the further use of classrooms due to the increased number of courses in total, **did not affect the emission of carbon dioxide (CO₂) in the atmosphere from 2011 to 2013**.

The **only building** that presents **continuous reduction** during these years is the **South Block**. Although the central heating system at that building has been replaced by air conditioning split units in 2012, the electricity consumption was not affected. This indicates that the personnel is complying to the suggested safe energy measures.

Environmental Committee Members

Michalis Mavros
Dr. Mary Eleftheriadou
Dr. Chrysoulla Thodi
Dr. Loucas Louca
Dr. Christakis Sourouklis

Volunteer Leaders

Christie Andreou
Elena Gavriel
Marianna Dayiokla
Maria Christodoulou – Petrou

Student Representative

Marios Christoforou



Become a Green Volunteer!

Fill out the application NOW!!!

Contact:

Michalis Mavros
E-mail: M.Mavrou@euc.ac.cy
Tel: 22 559 580



Μέρα ποδηλασίας στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου



Η Επιτροπή Περιβάλλοντος του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου σε συνεργασία με την Επιτροπή Κοινωνικού Προγραμματισμού και Εκδηλώσεων και το Δημοτικό Όμιλο Ποδηλάτου Ιδαίου (Δ.Ο.Π.Ι.) διοργανώνουν ποδηλατική εκδήλωση το **Σάββατο 17 Μαΐου 2014 στις 09:30 π.μ.** Απώτερος στόχος είναι ο καθορισμός μιας ημερομηνίας περί τα μέσα Μαΐου κάθε χρονιάς, η οποία να ονομαστεί ως Ημέρα Ποδηλασίας του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου και να διεξάγεται ποδηλατική διαδρομή με ανοικτή συμμετοχή προς όλο τον κόσμο.

Η εκκίνηση και ο τερματισμός της ποδηλατικής διαδρομής θα είναι ο μεγάλος ισόγειος χώρος στάθμευσης του προσωπικού στο κέντρο των κτιρίων. Πριν την εκκίνηση, ο συντονιστής του ΔΟΠΙ θα παραθέσει σύντομη διάλεξη σε όλους τους συμμετέχοντες της ποδηλατικής διαδρομής, με σκοπό την ενημέρωσή τους σχετικά με τα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να τηρούνται κατά την ποδηλατική διαδρομή. Επιπρόσθετα, θα διενεργηθούν προληπτικές εξετάσεις από το γραφείο των Πρώτων Βοηθειών σε όσους από τους εθελοντές ποδηλατιστές το επιθυμούν (μέτρηση παλμών, πίεση αίματος), για τον καθορισμό της ετοιμότητάς τους για συμμετοχή στην ποδηλατοδρομία. Οι εξετάσεις αυτές θα επαναληφθούν και μετά το τέλος της διαδρομής. Την πορεία των ποδηλάτων θα ακολουθεί αυτοκίνητο με νοσηλευτικό προσωπικό για προληπτικούς λόγους. Οι ποδηλατιστές θα διανύσουν απόσταση 7km περίπου και θα πορεύονται με ασφάλεια καθ' όλη την διάρκεια της διαδρομής, αφού θα υπάρχει αστυνόμευση μπροστά και πίσω της ποδηλατικής ομάδας. Όλοι οι ποδηλατιστές θα φοράνε την μπλούζα του Πανεπιστημίου, η οποία θα δοθεί από τους διοργανωτές. Η εκδήλωση θα ολοκληρωθεί με τη χορήγηση ενός απλού υγιεινού γεύματος σε όλους τους συμμετέχοντες στο χώρο της καφετέριας τους Πανεπιστημίου.



Η εταιρεία ενοικίασης ποδηλάτων **Easy Bike** είναι πρόθυμη να μας παραχωρήσει δωρεάν ένα αριθμό ποδηλάτων, έτσι ώστε να επωφεληθούν όσοι δεν διαθέτουν ποδήλατο και θέλουν να συμμετάσχουν στην ποδηλατοδρομία.

Γενικότερα, οι τρεις συνδιοργανωτές θέλουν να μεταδώσουν τα ακόλουθα μηνύματα:

- Χρήση ποδηλάτου και αξιοποίηση των ποδηλατοδρόμων.
- Η γυμναστική είναι υγεία.
- Η διακίνηση με το ποδήλατο είναι ωφέλιμη για το περιβάλλον.
- Η υγιεινή διατροφή συνιστάται πάντοτε μετά την γυμναστική.

Πατήστε τον σύνδεσμο για να δείτε την [Διαδρομή της ποδηλασίας](#)

Για την δήλωση της συμμετοχής σας στην εκδήλωση συμπληρώστε την [Αίτηση Συμμετοχής](#).

Στην ποδηλατοδρομία μπορούν να συμμετέχουν και παιδιά ηλικίας άνω από 14 ετών. Για περισσότερες πληροφορίες και λεπτομέρειες απευθυνθείτε στην λειτουργό εκδηλώσεων του Πανεπιστημίου κα. [Μαρία Χριστοδούλου](#)

Το ΕΥC γίνεται
... πράσινο



Μάιος 2014/ Τεύχος 11

ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΥΧΟΣ

Ημέρα Ποδηλασίας στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

Κατανάλωση Ηλεκτρικής Ενέργειας στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

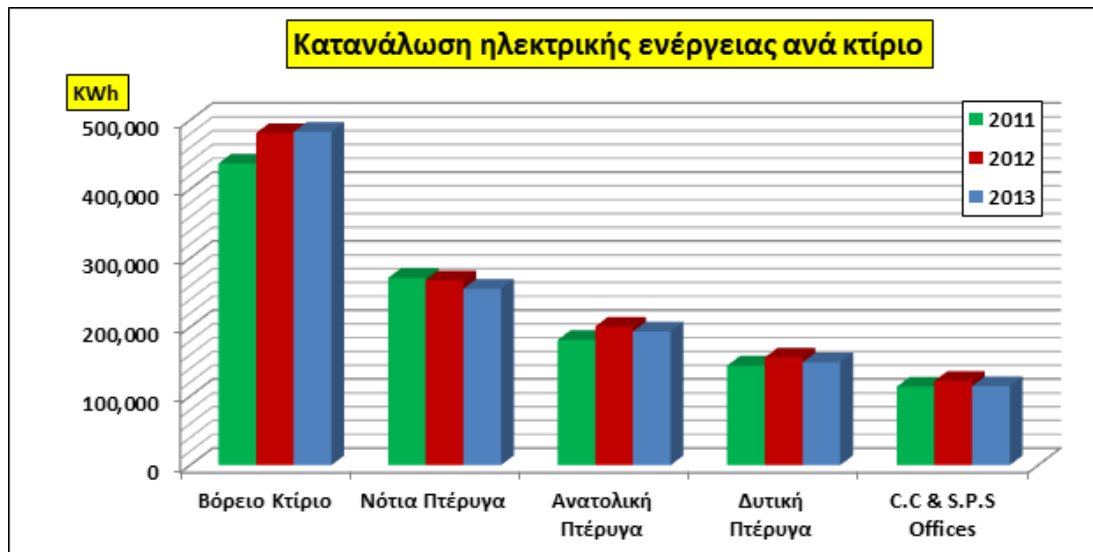
ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΤΟΥ ΜΗΝΑ

«Εάν το ποδήλατό σας ήταν αποθηκευμένο κατά τη διάρκεια του χειμώνα, ελέγξτε ότι είναι έτοιμο για με αυτές τις [7 εύκολες συμβουλές](#)»



Κατανάλωση Ηλεκτρικής Ενέργειας στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

Συνεχίζοντας την προσπάθεια ενημέρωσης του προσωπικού και των φοιτητών του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου σχετικά με το θέμα της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου, η Επιτροπή Περιβάλλοντος συγκέντρωσε τα στοιχεία κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας κατά τα έτη 2011, 2012 και 2013. Το πιο κάτω γράφημα συγκρίνει την κατανάλωση των τριών ετών μεταξύ τους ανά κτίριο, όπως αυτή είναι καταγεγραμμένη στους λογαριασμούς της Α.Η.Κ.



Με βάση τις πιο πάνω πληροφορίες εξαγονται τα ακόλουθα συμπεράσματα:

- Με την εξαίρεση του βόρειου κτιρίου, όλα τα άλλα κτίρια **έχουν μειώσει την κατανάλωση από το 2012 στο 2013 κατά 1692 KWh**. Η αύξηση στο βόρειο κτίριο είναι δικαιολογημένη λόγω της κατασκευής και λειτουργίας του ορόφου της Ιατρικής Σχολής. Από την άλλη πλευρά, αυτή η επιπρόσθετη κατανάλωση είναι χαμηλή και ικανοποιητική, που σημαίνει ότι τα μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας που εφαρμόζουμε και η λειτουργία του μετασχηματιστή βελτιστοποίησης τάσης που είναι εγκατεστημένος στο βόρειο κτίριο κράτησε την κατανάλωση των ετών 2011 και 2013 σχεδόν στο ίδιο επίπεδο.
- Συνολικά, καταναλώσαμε στις εγκαταστάσεις μας **1.147.689 KWh** κατά το 2011, **1.228.317 KWh** κατά το 2012 και **1.195.587 KWh** κατά το 2013. Συμπεραίνουμε ότι η λειτουργία του ορόφου της Ιατρικής Σχολής σε συνδυασμό με την αύξηση των εγγεγραμμένων φοιτητών και την αυξημένη χρήση των αιθουσών διδασκαλίας λόγω του αυξημένου αριθμού προγραμμάτων και μαθημάτων, **δεν επηρέασαν τις εκπομπές του διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) στην ατμόσφαιρα από το 2011 στο 2013**.

Το **μοναδικό κτίριο** που παρουσιάζει **συνεχή μείωση** κατά τα τελευταία τρία χρόνια είναι η **Νότια πτέρυγα** του Πανεπιστημίου. Μάλιστα, αυτό έγινε παρά το γεγονός ότι πρέπει να έχουμε υπόψη μας ότι το σύστημα κεντρικής θέρμανσης της νότιας πτέρυγας είχε αντικατασταθεί από αυτόνομα κλιματιστικά κατά το 2012 χωρίς όμως αύξηση της κατανάλωσης ενέργειας. Αυτό αποδεικνύει ότι το προσωπικό εφαρμόζει τα προτεινόμενα μέτρα εξοικονόμησης ηλεκτρικής ενέργειας.

Μέλη Περιβαλλοντικής Επιτροπής:

Μιχάλης Μαύρος
Δρ. Μαίρη Ελευθεριάδου
Δρ. Χρυσούλα Θώδη
Δρ. Λουκάς Λουκάς
Χριστάκης Σουρουκλής

Ηγέτες Ομάδας Εθελοντών:

Χρίστη Αντρέου
Έλενα Γαβριήλ
Μαριάννα Νταγιούκλα
Μαρία Χριστοδούλου – Πέτρου

Αντιπρόσωπος Φοιτητών:

Μάριος Χριστοφόρου



Γίνε και εσύ πράσινος εθελοντής!
Συμπλήρωσε την αίτηση τώρα !!!

Επικοινωνία:

Μιχάλης Μαύρος
E-mail: M.Mavrou@euc.ac.cy
Τηλ: 22 559 580