



Πανεπιστήμιο Κύπρου  
University of Cyprus

## **Πολιτική κατανομής και χρήσης πολυμηχανημάτων στο Πανεπιστήμιο Κύπρου**



**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ**

<b>1</b>	<b>Εισαγωγή.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Υφιστάμενη Κατάσταση .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Πολιτική κατανομής και χρήσης πολυμηχανημάτων .....</b>	<b>3</b>



## 1 Εισαγωγή

Η Επιτροπή Πληροφορικών Συστημάτων αποφάσισε όπως το Πανεπιστήμιο Κύπρου προχωρήσει άμεσα με τη διαδικασία διαγωνισμού για την εφαρμογή ενιαίας λύσης διαχείρισης εκτυπώσεων αντικαθιστώντας το σύνολο του πεπαλαιωμένου εκτυπωτικού του στόλου.

Έχει ήδη συσταθεί επιτροπή προδιαγραφών, η οποία επεξεργάζεται τα έγγραφα του διαγωνισμού. Παράλληλα, η Υπηρεσία Πληροφορικής Υποδομής εισηγείται στην ΕΠΣ καθορισμό πολιτικής χρήσης των πολυμηχανημάτων. Οι αποφάσεις πολιτικής θα επηρεάσουν τις ποσότητες και τον προϋπολογισμό του διαγωνισμού.

## 2 Υφιστάμενη Κατάσταση

Σήμερα στο ΠΚ, η αγορά πολυμηχανημάτων είναι αποκεντρωμένη, ως εκ τούτου υπάρχουν πολλά μοντέλα διαφορετικών κατασκευαστών και διαφορετικής δυναμικότητας. Πολλά από τα μηχανήματα υπολειπονται, αφού η χωροταξική τους τοποθέτηση γίνεται συνήθως χωρίς μελέτη.

Αυτή τη στιγμή απουσιάζει από το ΠΚ πολιτική εξυπνότερης και οικονομικότερης κατανομής και χρήσης των πολυμηχανημάτων, που θα έχει ως αποτέλεσμα την εξοικονόμηση από τη μείωση των αναλωσίμων, του κόστους συντήρησης των μηχανημάτων, της ενέργειας που καταναλώνουν και των ανθρωποωρών υποστήριξης.

## 3 Πολιτική κατανομής και χρήσης πολυμηχανημάτων

Ο σκοπός της πολιτικής είναι να καθορίσει τις αρχές που διέπουν την κατανομή και χρήση των πολυμηχανημάτων στο ΠΚ. Υπεύθυνη υπηρεσία για την εφαρμογή της πολιτικής θα είναι η Υπηρεσία Πληροφορικής Υποδομής.

- Όλη η Πανεπιστημιακή Κοινότητα θα έχει πρόσβαση σε πολυμηχάνημα για εκτύπωση και φωτοτύπηση Α4 και Α3, καθώς και σάρωση και αποστολή αρχείων με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή/και σε φάκελο/usb με τη χρήση της πανεπιστημιακής κάρτας ή του λογαριασμού χρήστη ΠΚ.
- Όλη η Πανεπιστημιακή Κοινότητα θα έχει πρόσβαση σε έγχρωμο πολυμηχάνημα. Για τους φοιτητές, θα υπάρχει αριθμός έγχρωμων εκτυπώσεων (quotas) μετά από αγορά. Σε περίπτωση φοιτητών με διδακτικά καθήκοντα, θα γίνεται εισήγηση από το Τμήμα για αριθμό δωρεάν έγχρωμων εκτυπώσεων.
- Υπάρχει απόφαση του ΣΠΟ όπου καθορίζονται οι χρεώσεις εκτυπώσεων για τους φοιτητές:

Οι φοιτητές δικαιούνται δωρεάν 200 μαυρόασπρες εκτυπώσεις/ανά εξάμηνο. Η χρέωση για επιπλέον εκτυπώσεις ανέρχεται:

- στα €0,05 η μαυρόασπρη εκτύπωση Α4 και €0,15 η έγχρωμη
- στα €0,10 η μαυρόασπρη εκτύπωση Α3 και €0,30 η έγχρωμη



- Κάθε οντότητα, θα δικαιούται συγκεκριμένο αριθμό πολυμηχανημάτων, ανάλογα με τον αριθμό προσωπικού και την τοποθέτηση σε κτιριακές εγκαταστάσεις. Ενδεικτικά, αναφέρονται οι πιο κάτω βασικοί κανόνες για την πρόσβαση ενός χρήστη σε πολυμηχάνημα:
  - Ο χρήστης δε θα πρέπει να αλλάζει όροφο ή/και πτέρυγα
  - Ο χρήστης δε θα πρέπει να περνά περισσότερες από 3 πόρτες
  - Ο χρήστης δε θα πρέπει να διανύει απόσταση μεγαλύτερη των 20/25m
- Κάθε οντότητα, θα δικαιούται πολυμηχάνηματα συγκεκριμένης δυναμικότητας, ανάλογα με τον αριθμό προσωπικού και τον όγκο εκτυπώσεων. Ενδεικτικά, αναφέρονται τα πιο κάτω κριτήρια με βάση τον ετήσιο όγκο εκτυπώσεων:
  - μέχρι 50.000, εισήγηση για χαμηλής δυναμικότητας πολυμηχάνημα
  - από 50.000 μέχρι 200.000, εισήγηση για μεσαίας δυναμικότητας πολυμηχάνημα
  - από 200.000 και άνω, εισήγηση για υψηλής δυναμικότητας πολυμηχάνημα

και με βάση τον αριθμό προσωπικού ανά όροφο ή/και πτέρυγα:

- μέχρι 5 άτομα, εισήγηση για χαμηλής δυναμικότητας πολυμηχάνημα
  - από 6 μέχρι 19, εισήγηση για μεσαίας δυναμικότητας πολυμηχάνημα
  - από 20 και άνω, εισήγηση για υψηλής δυναμικότητας πολυμηχάνημα
- Πρόσβαση σε έγχρωμο πολυμηχάνημα θα δίνεται ανά δύο ορόφους σε πολύωροφα κτίρια ή/και ανά 50 άτομα.
  - Για τις Γραμματείες Σχολών/Τμημάτων/Υπηρεσιών, που δε στεγάζονται σε κοινόχρηστο χώρο, θα τοποθετηθεί στο χώρο τους πολυμηχάνημα A4 χαμηλότερης δυναμικότητας.
  - Η Γραμματεία των Αξιωματούχων θα μπορεί να έχει στο γραφείο πολυμηχάνημα A4 χαμηλότερης δυναμικότητας.
  - Για εργαστήρια Η/Υ θα τοποθετούνται πολυμηχάνηματα υψηλής δυναμικότητας σε κοινόχρηστους χώρους, όπου είναι δυνατόν. Σε διαφορετική περίπτωση, θα παραχωρούνται πολυμηχάνηματα με τα πιο κάτω ενδεικτικά κριτήρια:
    - Για εργαστήρια ανοικτής πρόσβασης προς όλη την Πανεπιστημιακή Κοινότητα:
      - Μέχρι 20 υπολογιστές, εισήγηση για πολυμηχάνημα μεσαίας δυναμικότητας
      - Πέρα των 20 υπολογιστών, εισήγηση για πολυμηχάνημα υψηλής δυναμικότητας
    - Για εργαστήρια περιορισμένης πρόσβασης ή περιορισμένων ακροατηρίων:
      - Μέχρι 30 υπολογιστές, εισήγηση για πολυμηχάνημα χαμηλής δυναμικότητας
      - Πέρα των 30 υπολογιστών, εισήγηση για πολυμηχάνημα μεσαίας δυναμικότητας



- Θα οριστούν ως υποχρεωτική προεπιλογή τα πιο κάτω:
  - η εκτύπωση και στις 2 όψεις της σελίδας (duplex) σε όλα τα πολυμηχάνηματα
  - η μαυρόασπρη εκτύπωση
- Θα πρέπει στα κτίρια του ΠΚ να υπάρχει πρόνοια για ειδικό δωμάτιο για τα πολυμηχάνηματα. Τα ειδικά δωμάτια θα πρέπει να σχεδιάζονται με βάση την πολιτική κατανομής, ειδικότερα αναφορικά με τις επιτρεπόμενες αποστάσεις.
- Το ΠΚ δε θα προβαίνει σε αγορά και συντήρηση προσωπικών εκτυπωτών.
- Από την πολιτική εξαιρούνται εξειδικευμένα μηχανήματα, όπως 3D εκτυπωτές και σχεδιογράφοι (plotters).