

**ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΜΠ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ ΤΗΣ
ΘΗΤΕΙΑΣ ΤΗΣ (16/11/2023 – 31/08/2024)**

Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι, μέλη της κοινότητας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου,

Ίσως δεν συνηθίζεται ο Πρύτανης του Ιδρύματος να κάνει απολογισμό των πεπραγμένων του στο πέρας του μόλις πρώτου ακαδημαϊκού έτους της θητείας του. Εντούτοις, προσωπική μου άποψη είναι ότι ο Πρύτανης, καθώς και όλα τα όργανα διοίκησης, οφείλουν να ενημερώνουν την κοινότητα για τις ενέργειες και τις πρωτοβουλίες που ανέλαβαν καθώς και για τα αποτελέσματά τους. Άλλωστε έχουν τη μέγιστη τιμή να ηγούνται και να διαχειρίζονται τους πόρους του Ιδρύματος με βασικό σκοπό την ανάπτυξή του σε όλα τα επίπεδα.

Ειδικά για τον Πρύτανη, η ευθύνη είναι ακόμη μεγαλύτερη, διότι εξελέγη χάρη στην εμπιστοσύνη που του έδειξε η κοινότητα, την οποία όμως οφείλει να διεκδικεί και να κερδίζει καθημερινά. Τούτου δοθέντος, νιώθω την ανάγκη να απευθυνθώ σε όλη την κοινότητα του μεγάλου και εμβληματικού μας Ιδρύματος και με την ευκαιρία της λήξης του τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους, να αναλύσω, όσο το δυνατόν συνοπτικότερα, τις ενέργειες, τις πρωτοβουλίες και τις δράσεις που αναλήφθηκαν, υλοποιήθηκαν, ή σχεδιάστηκαν κατά τη διάρκεια της μόλις **9 μηνών θητείας της παρούσας διοίκησης του ΕΜΠ**.

Όλα όσα περιγράφονται στην απολογισμό, υπήρξαν αποτέλεσμα της εργασίας πολλών προσώπων, δομών και οργάνων του Πολυτεχνείου. Η διοίκηση άλλωστε είναι συλλογική και ασκείται από **μονοπρόσωπα και συλλογικά όργανα (Συμβούλιο Διοίκησης και Σύγκλητος)** με διακριτές αρμοδιότητες και ευθύνες.

Επί της ουσίας, κατά τη διάρκεια του διαρρέυσαντος ακαδημαϊκού έτους, **βασική σημασία δόθηκε στις υποδομές του ιδρύματος, και στην εξεύρεση χρηματοδότησης για την εκτέλεση έργων υποδομών δομικών και ερευνητικών. Επίσης, η ασφάλεια, η βελτίωση των χώρων υγιεινής, η εύρυθμη λειτουργία και η βελτίωση του περιβάλλοντος στα συγκροτήματα του ΕΜΠ απασχόλησε σε πολύ μεγάλο βαθμό τη Διοίκηση.** Οι διοικητικές υπηρεσίες του Ιδρύματος δεν σταμάτησαν να λειτουργούν ούτε μία μέρα κατά τη διάρκεια της ταραχώδους περιόδου στην αρχή του τρέχοντος ημερολογιακού έτους. Η διοίκηση, επίσης, αντιδρά σε κάθε προσπάθεια «αυτόκλητης νομής» των εγκαταστάσεων του Πολυτεχνείου για τη διοργάνωση παράνομων και μη αδειοδοτούμενων «εκδηλώσεων». Στο ίδιο πλαίσιο, γίνεται συστηματική προσπάθεια αποκατάστασης των εξωτερικών επιφανειών των κτιρίων των συγκροτημάτων του ΕΜΠ, από τα γκράφιτι και την αφισορύπανση. Η προσπάθεια αυτή, η οποία συνεχίζεται επιμονώς, φαίνεται ότι προς το παρόν αποδίδει καρπούς. **Η διοίκηση θα πράξει τα δέοντα στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της για τον έλεγχο, την προστασία και την αξιοποίηση της περιουσίας του ΕΜΠ.**

Η **προσπάθεια ανάταξης** του Ιδρύματος, σε όλα τα επίπεδα, **θα συνεχιστεί με ακόμη περισσότερο εντατικό ρυθμό** για να κατακτήσουμε και να εδραιώσουμε στέρεα τις συνθήκες που αρμόζουν στο κύρος του ιστορικού μας Πολυτεχνείου.

ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΣΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Αφορούν στα ακόλουθα:

- Έκδοση Κανονισμού για το **Πανεπιστημιακό Κέντρο Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑΚΕΚ)**: ΦΕΚ 4462, Τεύχος Β, 31/07/2024.
- Σύνταξη **Κανονισμού Ονοματοδοσιών** (Απόφαση Συγκλήτου, 5η συνεδρίαση 05/04/2024).
- Ίδρυση της **Μονάδας Ψηφιακής Διακυβέρνησης ΕΜΠ**, με την ενσωμάτωση των υφιστάμενων δομών της Διεύθυνσης Πληροφορικής, του Κέντρου Δικτύων και του Κέντρου Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Απόφαση Συμβουλίου Διοίκησης, 9η συνεδρίαση 17/07/2024).
- Επικαιροποίηση του **Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας των Νέων Εστίων** του ΕΜΠ (Απόφαση Συγκλήτου, 9η συνεδρίαση, 29/07/2024).

Τέλος, έχει ξεκινήσει η διαδικασία σύνταξης του **Κώδικα Δεοντολογίας και Καλής Πρακτικής του ΕΜΠ** και έχει ολοκληρωθεί το πρώτο προσχέδιο.

Οργανισμός, Εσωτερικός Κανονισμός

Πρώτιστο μέλημα της Πρυτανείας ήταν η ολοκλήρωση του **Οργανισμού του Ιδρύματος**, ως μία αδήριτη υποχρέωση της διοίκησης, που αναμένεται να δώσει **σημαντική ώθηση στη λειτουργία των υπηρεσιών του Πολυτεχνείου, μέσω της βέλτιστης λειτουργικής** τους διάρθρωσης. Ο νέος Οργανισμός θα βασιστεί κατά μείζονα λόγο στο «καλοδουλεμένο» σχέδιο το οποίο **διαμορφώθηκε με ευθύνη της προηγούμενης διοίκησης του ΕΜΠ**. Στόχος μας, σήμερα, είναι όλες οι απαραίτητες διαδικασίες και οι εσωτερικές εγκρίσεις να έχουν ολοκληρωθεί πριν το τέλος του τρέχοντος έτους.

Η ολοκλήρωση του σχεδίου του νέου Οργανισμού θα επιτρέψει και την **τροποποίηση του υπερεικοσαετούς υφιστάμενου Εσωτερικού Κανονισμού**, ο οποίος αναμφίβολα χρήζει ενημέρωσης, ώστε να εναρμονιστεί με την ισχύουσα νομοθεσία και την τρέχουσα πραγματικότητα.

ΥΠΟΔΟΜΕΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Χρηματοδότηση Έργων Ύψους 9.723.000€ από το Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης στο ΕΜΠ

Αμέσως μετά την ανάληψη καθηκόντων από τη νέα διοίκηση, το ΕΜΠ επέτυχε την έγκριση χρηματοδότησης για έργα υποδομών μέσω του **Εθνικού Προγράμματος Ανάπτυξης**, ύψους **9.723.000€**. Η επιλογή των έργων ήταν μονοσήμαντη, λόγω της ωριμότητας των υφιστάμενων μελετών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν από την προηγούμενη διοίκηση. Αναλυτικά τα έργα που πρόκειται να υλοποιηθούν είναι:

α/α	Ονομασία πράξης έργου	Προϋπολογισμός έργου από τη μελέτη (σε €)
1	Αποκατάσταση στεγανώσεων και συναφείς οικοδομικές εργασίες σε χώρους της Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου	1.500.000
2	Ανακατασκευή & συντήρηση υδρομόνωσης Πλατειών Κέντρου - Τμήμα Ε στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	580.000
3	Αποκατάσταση εργαστηρίου Λιμενικών Έργων της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	1.650.000

4	Ανακαίνιση κτηρίου Υδραυλικής της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	300.000
5	Αποκατάσταση δικτύου αγωγών ψύξης - θέρμανσης κτηριακού συγκροτήματος των Σχολών Μεταλλειολόγων – Μεταλλουργών Μηχανικών και Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Η/Υ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	1.500.000
6	Αποκατάσταση αιθρίου κτ. Φυσικής στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	48.000
7	Πυροπροστασία κτηρίου Διοίκησης στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	337.000
8	Διαμόρφωση κτηρίων 12Β, 12Μ, 12Θ, 12Κ, 12Ιγ, 11Α, 11Β και 11Γ για προσβασιμότητα από ΑμεΑ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	643.000
9	Εκσυγχρονισμός WC κτηρίου Θεοχάρη (12Γ-Ζ) και μετατροπή χώρου υγιεινής σε WC ΑμεΑ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	130.000
10	Ενίσχυση κατασκευών μετά από έλεγχο στατικής επάρκειας των κτηρίων της Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου	735.000
11	Κατασκευή νέου δικτύου ύδρευσης στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου	2.300.000
Συνολικός προϋπολογισμός έργων		9.723.000

Επίσης, έχει εγκριθεί πρόσθετη **χρηματοδότηση ύψους 1.100.000€** από το Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΕΠΑ), για την εκτέλεση μελετών αποκατάστασης του «**Κτιρίου Θεοχάρη**» στην Πολυτεχνειούπολη και του **Μεγάλου Αμφιθεάτρου Χημικών (ΜΑΧ)** στο «**Κτίριο Τοσίτσα**» του Ιστορικού Συγκροτήματος.

Χρηματοδότηση του ΕΜΠ με 8.859.033,64€ Μέσω της Πρόσκλησης του ΥΠΑΙΘΑ «Πανεπιστήμια Αριστείας»

Το ΕΜΠ έλαβε χρηματοδότηση από το ΥΠΑΙΘΑ, στο πλαίσιο της πρόσκλησης «Πανεπιστήμια Αριστείας», **συνολικού ποσού με ΦΠΑ, 8.859.033,64€** για την αναβάθμιση των εκπαιδευτικών και ερευνητικών του υποδομών. Η κατανομή του πολύ σημαντικού αυτού κονδυλίου, έγινε με απόφαση της Συγκλήτου, όπως εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα. Σύμφωνα με τα τρέχοντα δεδομένα, η ολοκλήρωση της πράξης έχει ορίζοντα την 31/12/2025.

Sub2 "Πανεπιστήμια Αριστείας" με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5180665					
ΣΥΝΟΨΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΟΤΑΣΕΩΣ					
ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΙΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ					
Κατηγορία Δαπάνης	Πακέτο Εργασίας	Παραδοτέο	Κόστος πλέον ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (€)	Συνολικό Κόστος (€)
I	ΠΕ1	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ	1,897,149.71 €	455,315.93 €	2,352,465.64 €

		ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ			
I	ΠΕ2	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ	5,100,000.00 €	1,224,000.00 €	6,324,000.00 €
II	ΠΕ3	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΜΠ	150,000.00 €	32,568.00 €	182,568.00 €
Σύνολο			7,147,149.71 €	1,711,883.93 €	8,859,033.64 €

Αναβάθμιση Πρασίνου στο Ιστορικό Συγκρότημα και την Πολυτεχνειούπολη

Η Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου εδρεύει σε έναν υπέροχο κατάφυτο χώρο 900 στρεμμάτων που προσφέρεται για άθληση, αναψυχή, περιπάτους, κλπ. **Η προστασία και περιποίηση του πρασίνου και της τεράστιας ποικιλίας δένδρων και φυτών με ιδιαίτερο βοτανολογικό ενδιαφέρον, είναι υποχρέωση της διοίκησης, αλλά και της ακαδημαϊκής μας κοινότητας.** Η απαραίτητη φροντίδα επιβάλλεται για λόγους αισθητικής, αλλά και ασφάλειας δεδομένων των υψηλών θερμοκρασιών στην Ελλάδα, ενώ παράλληλα διασφαλίζει την ανάπτυξη και άνετη διαβίωση της πανίδας και ειδικότερα των πτηνών. Προς τούτο η διοίκηση ανέλαβε την πρωτοβουλία παρεμβάσεων καθαρισμού και περιποίησης του πρασίνου, πρώτιστα στην Πολυτεχνειούπολη. Η ενέργεια θα υλοποιείται σταδιακά λόγω της πολύ μεγάλης έκτασης του χώρου, ενώ **επί του παρόντος παρεμβάσεις έγιναν α)** στην περιοχή που ορίζεται από την Κεντρική Πύλη Κατεχάκη, τον πεζόδρομο προς τις πλατείες Κέντρου, τον περιμετρικό δρόμο και το Θωμαΐδειο Κέντρο Εκδόσεων και **β)** στον χώρο που εκτείνεται παράλληλα με την Λεωφόρο Κατεχάκη. Παρεμβάσεις καθαρισμού και καλλωπισμού έγιναν επίσης στον περιβάλλοντα χώρο των κτιρίων του Ιστορικού Συγκροτήματος.

Στο ίδιο πλαίσιο σχεδιάζεται η **φύτευση ελαιόδεντρων**, καλλωπιστικών και καρποφόρων σε κενές εκτάσεις μέσα στην Πολυτεχνειούπολη, καθώς και η δημιουργία **ειδικής βοτανικής διαδρομής**, για την ανάδειξη των ιδιαίτερων και σπάνιων φυτών και δένδρων που διαθέτει η Πολυτεχνειούπολη.

Κτίριο Διοίκησης στην Πολυτεχνειούπολη

Πραγματοποιήθηκαν ήπιες παρεμβάσεις ανακαίνισης στο **Γραφείο του Πρύτανη** και στην **Αίθουσα του Συμβουλίου Διοίκησης** (πρώην Αίθουσα Πρυτανικού Συμβουλίου), ενώ ταυτόχρονα ανακαινίστηκε και η **Αίθουσα της Συγκλήτου**. Τέλος αποκαταστάθηκε η εκτός λειτουργίας κλιματιστική μονάδα στην αίθουσα εκδηλώσεων στο ισόγειο του κτιρίου.

Η σημαντικότερη όμως παρέμβαση που έχει ήδη δρομολογηθεί, είναι η **ανακαίνιση της αίθουσας εκδηλώσεων** για την οποία το Ίδρυμα θα δαπανήσει **450.000€** από τα διαθέσιμα του ΕΛΚΕ ΕΜΠ.

Αντικατάσταση Πίνακα Μέσης Τάσης στην Πολυτεχνειούπολη

Στον κεντρικό υποσταθμό ΔΕΔΔΗΕ της Πολυτεχνειούπολης, υπάρχουν τα πεδία: άφιξης της μέσης τάσης από τον ΔΕΔΔΗΕ, μέτρησης, τριών βρόγχων μέσης τάσης για την τροφοδοσία των κτιρίων της

Πολυτεχνειούπολης και ένας μετασχηματιστής ισχύος με τα αντίστοιχα πεδία χαμηλής τάσης για την τροφοδοσία των αντλιών των γεωτρήσεων, του περιμετρικού φωτισμού και βοηθητικών φορτίων.

Ο συγκεκριμένος πίνακας μέσης τάσης καθώς και ο πίνακας χαμηλής τάσης βοηθητικών φορτίων **παρουσίαζαν σημαντικά προβλήματα λόγω παλαιότητας** με αποτέλεσμα να μην είναι εφικτή η εύρυθμη λειτουργία τους. Προς τούτο **ήταν απαραίτητη η αντικατάσταση των πινάκων αυτών**, οι οποίοι, σημειωτέον, **αντικαταστάθηκαν μετά από 60 χρόνια**.

Ασφαλτόστρωση στην Πολυτεχνειούπολη

Στο Τετραετές Σχέδιο Ανάπτυξης που υποβλήθηκε από την παρούσα διοίκηση πριν την ανάληψη της ευθύνης διοίκησης του Πολυτεχνείου, προβλέπεται η **ασφαλτόστρωση όλης της Πολυτεχνειούπολης** με αντικατάσταση του υφιστάμενου ασφαλτοτάπητα, στον οποίο δεν έχει γίνει καμία ουσιαστική και μεγάλης κλίμακας παρέμβαση για δεκαετίες. Το έργο εγκρίθηκε από το Συμβούλιο Διοίκησης με δαπάνη που θα καλυφθεί από τον ΕΛΚΕ ΕΜΠ με το ποσό των **204.773,61€**. Το έργο θα ολοκληρωθεί σταδιακά αρχής γενομένης από το τμήμα του περιφερειακού που οδεύει από την Πύλη Κατεχάκη προς το Εργαστήριο Αντισεισμικής Τεχνολογίας. Το τμήμα αυτό είναι το **πλέον επιβαρυνμένο μήκους 780m και συνολικής έκτασης 7.000m²**.

Για την εκτέλεση του έργου έχει ήδη επιλεγεί ανάδοχος, ενώ η έναρξη των εργασιών αναμένεται μετά τις 26/08/2024 με χρονικό ορίζοντα περάτωσης την 08/12/2024.

Κατακόρυφη Σήμανση Οδών (τοποθέτηση πινακίδων)

Η οδοσήμανση στην Πολυτεχνειούπολη είναι ελλιπής, έχει υποστεί σημαντικές φθορές, χωρίς να έχει γίνει επικαιροποίησή της για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η ορθή σήμανση είναι θέμα πολιτισμού και φυσικά ασφάλειας, ειδικά μάλιστα σε έναν χώρο όπως το campus του Ζωγράφου που δέχεται καθημερινά την επιβάρυνση εκατοντάδων αυτοκινήτων, οχημάτων τροφοδοσίας, δίκυκλων, κλπ. Δεδομένου, μάλιστα, ότι μεγάλο μέρος της κίνησης με οχήματα οφείλεται στους φοιτητές μας, που κατά κανόνα είναι νέοι οδηγοί, η αρτιότητα της οδικής σήμανσης αποτελεί σημαντικό παράγοντα εθισμού τους στην πειθαρχημένη κυκλοφοριακή αγωγή και τη συμμόρφωση με τις διατάξεις του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας. Σε αυτή την κατεύθυνση έγινε, κατ' αρχήν, **προμήθεια και εγκατάσταση στύλων και πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης** για την κάλυψη του κεντρικού τμήματος της Πολυτεχνειούπολης. Συγκεκριμένα έχουν τοποθετηθεί **215 πινακίδες** καθώς και **στύλοι** και **καθρέπτες** όπου ήταν απαραίτητο. Η ολοκλήρωση του έργου και η πλήρης κάλυψη της Πολυτεχνειούπολης προβλέπεται να γίνει σε σύντομο χρόνο. Το έργο βασίζεται και **υλοποιεί μελέτη** που εκπονήθηκε από συναδέλφους του **Τομέα Μεταφορών και Συγκοινωνιακής Υποδομής** της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών.

Δίκτυο Δεδομένων και Τηλεφωνικό Δίκτυο

Το Πολυτεχνείο διαθέτει πλέον ευρεία διαδικτυακή κάλυψη, μέσω του eduroam, σε όλα τα κτίρια μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και ενεργοποίησης πληθώρας routers από το **Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας και Έρευνας (ΕΔΥΤΕ)**. Επιπρόσθετα, το Ίδρυμα παρέλαβε **3.000 νέες τηλεφωνικές συσκευές** η εγκατάσταση των οποίων έχει ξεκινήσει και οι οποίες θα αντικαταστήσουν σταδιακά τις υφιστάμενες παλαιάς τεχνολογίας.

Εγκατάσταση Φωτοβολταϊκών στην Πολυτεχνειούπολη

Στην κατεύθυνση αναβάθμισης της Πολυτεχνειούπολης σε “**Πράσινο campus**”, η διοίκηση πήρε την πρωτοβουλία εγκατάστασης **νέων φωτοβολταϊκών πλαισίων** για την αειφόρο παραγωγή ενέργειας. Η τρέχουσα νομοθεσία και το ηλεκτρικό δίκτυο της Πολυτεχνειούπολης επιβάλλουν προς το παρόν περιορισμούς στην εγκατεστημένη ισχύ, που ευελπιστούμε να αρθούν σύντομα. Σε κάθε περίπτωση όμως, έγινε προκήρυξη διαγωνισμού για την **εγκατάσταση φωτοβολταϊκού συστήματος ισχύος 48.14 kWp, στο δώμα του Κτιρίου Διοίκησης**. Η δαπάνη θα καλυφθεί από τον ΕΛΚΕ ΕΜΠ. Η διαδικασία προμήθειας και εγκατάστασης βρίσκεται σε εξέλιξη.

Τοποθέτηση Φωτιστικών LED

Η ανάγκη μείωσης του ενεργειακού μας αποτυπώματος επιβάλλει τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης σε όλα τα επίπεδα, συμπεριλαμβανομένου του φωτισμού. Η **αντικατάσταση των παλαιών και ενεργοβόρων φωτιστικών σωμάτων με αντίστοιχα υπερμειωμένης κατανάλωσης LED** μπορεί να φέρει γρήγορα αποτελέσματα επιτυγχάνοντας βελτίωση της ποιότητας του φωτισμού, μειωμένο περιβαλλοντικό αποτύπωμα και μειωμένο κόστος ηλεκτρικής ενέργειας. Η αντικατάσταση των φωτιστικών σωμάτων με LED γίνεται και κατά περίπτωση και συντεταγμένα όπως **α) στο Κτίριο Τοσίτσα, β) στο Κτίριο Βέη, γ) στο Συγκρότημα των Κτιρίων των Σχολών Μηχανολόγων Μηχανικών και Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών, δ) σε ολόκληρο τον περιβάλλοντα χώρο της Πολυτεχνειούπολης συμπεριλαμβανομένων των προβολέων των κτιρίων**, έργα τα οποία υλοποιήθηκαν από την προηγούμενη διοίκηση.

Στην ίδια κατεύθυνση, από το χρόνο ανάληψης καθηκόντων από την παρούσα διοίκηση αντικαταστάθηκαν τα φωτιστικά σώματα **α) στο πάρκινγκ των νέων κτιρίων της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, β) στους κοινόχρηστους χώρους της Σχολής Μεταλλειολόγων Μεταλλουργών Μηχανικών, με ταυτόχρονη χρήση φωτοκυττάρων**. Επίσης σχετικές παρεμβάσεις έγιναν στο **Μουσείο Ορυκτολογίας** της ίδιας Σχολής και στο **Γραφείο Διασύνδεσης** του ΕΜΠ.

Επιγραφές – Αναθηματικές Πλάκες

Το Πολυτεχνείο έχει ιστορία που διανύει χρονική απόσταση ίση με αυτήν της νεότερης Ελλάδας. Η ιστορία του είναι οι άνθρωποί του και τα πεπραγμένα τους. Η ιστορία του ΕΜΠ διευρύνεται καθημερινά με τα καινούρια επιτεύγματα των νεότερων μελών της Πολυτεχνειακής κοινότητας. Οφείλουμε λοιπόν τη δέουσα τιμή στους εκλιπόντες δασκάλους μας και στις προσωπικότητες που επηρέασαν σημαντικά την πορεία του Ιδρύματός μας. Πρόθεση της παρούσας διοίκησης είναι η ονοματοδοσία όλων των κτιρίων της Πολυτεχνειούπολης και των δρόμων εντός της, ενθαρρύνοντας φυσικά τις Σχολές να λαμβάνουν τις σχετικές αποφάσεις και να εισηγούνται κατάλληλα στη Σύγκλητο.

Ως πρώτο βήμα, τοποθετήθηκαν επιγραφές στα

α) Κτίριο Αντοχής Υλικών «**Περικλής Θεοχάρης**», **β)** Κτίριο Οικονομικών Υπηρεσιών «**Σίμος Σιμόπουλος**», **γ)** Κεντρική Βιβλιοθήκη «**Θεμιστοκλής Ξανθόπουλος**», **δ)** Κεντρικό Κτίριο Πολιτικών Μηχανικών «**Νικόλαος Κιτσικής**», **ε)** Σχολή Πολιτικών Μηχανικών «**Πτέρυγα Παύλος Σαντορίνης**» και **στ)** Πύλη Ζωγράφου.

Επίσης τοποθετήθηκαν Αναθηματικές Πλάκες στα

α) Κτίριο **Λαμπαδάριου**, **β)** Κτίριο **Βέη**, **γ)** Κτίριο Οικονομικών Υπηρεσιών «**Σίμος Σιμόπουλος**», **δ)** Κεντρική Βιβλιοθήκη «**Θεμιστοκλής Ξανθόπουλος**» και **ε)** Αναγνωστήριο «**Βασίλης Παπάζογλου**».

Το αμέσως επόμενο χρονικό διάστημα οι Σχολές θα ενθαρρυνθούν να προτείνουν ονόματα για τα κτίρια στα οποία εδρεύουν, καθώς και για τους δρόμους μέσα στην Πολυτεχνειούπολη.

Συστήματα Προβολής – Εποπτικά Μέσα

Για την αναβάθμιση των υπηρεσιών που παρέχονται προς την κοινότητα και αναγνωρίζοντας τη σημασία βελτίωσης της εμπειρίας παρακολούθησης προβολών, παρουσιάσεων και ομιλιών από τα ακροατήρια κατά τη διάρκεια συναντήσεων και εκδηλώσεων, στόχος είναι ο εκσυγχρονισμός όλων των προβολικών συστημάτων στους χώρους ευθύνης της κεντρικής διοίκησης, ενώ, ταυτόχρονα θα παρασχεθεί στήριξη προς τις Σχολές στην ίδια πάντοτε κατεύθυνση.

Σε αυτό το πλαίσιο, έχουν αντικατασταθεί οι υφιστάμενες παλαιές εγκαταστάσεις από **μηχανήματα νέας τεχνολογίας α)** στο αμφιθέατρο των Πολυμέσων, **β)** στην αίθουσα τηλεκπαίδευσης των πολυμέσων, **γ)** στην αίθουσα προβολών στο υπόγειο της Ιστορικής Πρυτανείας, **δ)** στο μεγάλο αμφιθέατρο του Λαμπαδάριου.

Όσον αφορά τις αίθουσες των πολυμέσων, οι παρεμβάσεις ολοκληρώνουν πλέον την πρωτοβουλία εκσυγχρονισμού που ξεκίνησε από την προηγούμενη διοίκηση. Επιπρόσθετα, έχει προγραμματιστεί η περαιτέρω **επέκταση του ψηφιακού συστήματος στην Αίθουσα Καυταντζόγλου** με πρόσθετες δυνατότητες, καθώς και η **εγκατάσταση ολοκληρωμένου συστήματος στην Αίθουσα της Γραμματείας στην Ιστορική Πρυτανεία**.

Ασφάλεια – Φύλαξη

Τα θέματα ασφάλειας είναι ένα από τα σημαντικότερα προβλήματα που αντιμετωπίζει, διαχρονικά, το Ίδρυμα. Αν και η κατάσταση, κατά κοινή ομολογία, έχει εμφανώς βελτιωθεί, το επίπεδο ασφάλειας το οποίο απολαμβάνουμε δεν είναι αυτό το οποίο θα επιθυμούσαμε. Το Πολυτεχνείο δεν διαθέτει τους πόρους για την ραγδαία αύξηση του προσωπικού ασφάλειας – φυλάκων και, κατά συνέπεια, όλες οι βελτιωτικές κινήσεις γίνονται σταδιακά.

Η αντιμετώπιση αντίστοιχων καταστάσεων γίνεται με άμεση επικοινωνία της διοίκησης με τους αρμόδιους φορείς της Πολιτείας, οι οποίοι δεν αρνούνται τη συνδρομή τους. Ως χαρακτηριστικό παράδειγμα, αναφέρεται το γεγονός ότι δεν διοργανώνονται πλέον παράνομα πάρτι στην Πολυτεχνειούπολη και, κάθε φορά που διαπιστώνεται η πρόθεση διοργάνωσης «εκδηλώσεων» στο Ιστορικό Συγκρότημα χωρίς τη γνώση ή την παροχή άδειας από τη διοίκηση, λαμβάνεται πρόνοια για την ενημέρωση των αρμόδιων φορέων για τις δικές τους νόμιμες ενέργειες.

Εντούτοις, για πρώτη φορά **το ΕΜΠ χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες εταιρίας φύλαξης**. Επιπρόσθετα, έχει αποκατασταθεί **το φυλάκιο της Πύλης Ζωγράφου** με παρουσία φύλακα και έχει επισκευαστεί **η πόρτα της Πύλης Κοκκινοπούλου**. Τέλος έχει δρομολογηθεί η **προμήθεια δύο νέων αυτοκινήτων για την υπηρεσία φύλαξης** και έχει δημοσιопоιηθεί ο διαγωνισμός για την **προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων συναγερμών** που θα καλύψουν περίπου τα 3/5 των κτιρίων της Πολυτεχνειούπολης.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΟΥ ΕΜΠ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΠΑΤΗΣΙΩΝ

Το Ιστορικό Συγκρότημα του ΕΜΠ επί της οδού Πατησίων είναι ένα **επιβλητικό κόσμημα αρχιτεκτονικής και μια πολύτιμη κληρονομιά** για το ίδρυμα και την κοινότητά του, για το οποίο οφείλουμε να προβούμε σε αποκαταστάσεις όπου απαιτείται, να το αναδείξουμε και να το προστατεύσουμε. Είναι δημιούργημα της έμπνευσης των **Μετσοβιτών Ευεργετών** μας και της αρχιτεκτονικής ιδιοφυίας του **Λύσανδρου Καυταντζόγλου**, ο οποίος υπήρξε από τους πρώτους Διευθυντές του Πολυτεχνείου. Δυστυχώς, το συγκρότημα και τα νεοκλασικά του κτίρια **βίωσαν τραγικές, ορισμένες φορές, καταστάσεις και ανείπωτους βανδαλισμούς και καταστροφές**.

Η παρούσα διοίκηση, από την πρώτη κιόλας μέρα ανάληψης των καθηκόντων της, **μεριμνά για τη σταδιακή ανάταξη του Συγκροτήματος**, την επίλυση των πολυεπίπεδων και πολυκατευθυντικών προβλημάτων που αντιμετωπίζει, με τελικό στόχο την ανατροπή των εκφυλιστικών συνθηκών που αντιμετωπίστηκαν διαχρονικά και ίσως συνεχίζουν να απαντώνται σε κάποιο βαθμό. Φιλοδοξία μας είναι η δημιουργία ενός χώρου φιλόξενου για τους φοιτητές μας, την Πολυτεχνειακή κοινότητα, καθώς και για όλους του πολίτες που θα επιθυμούν να το επισκεφτούν και να γίνουν μύστες και πρεσβευτές της πολύχρονης ιστορίας του Ιδρύματος, των ανθρώπων που το υπηρέτησαν και των επιτευγμάτων τους. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται ουσιαστικά, το **άνοιγμα του Πολυτεχνείου στην κοινωνία**.

Σε αυτό πάντα το πλαίσιο, αποφασίστηκε να **ανοίξει η είσοδος της οδού Πατησίων, μετά από περίπου 40 χρόνια** και προς τούτο ελήφθη πρόνοια για την τοποθέτηση φυλακίου με ρευματοδότηση και κλιματισμό και φυσικά με την παρουσία φύλακα. **Η τοποθέτηση του φυλακίου εγκρίθηκε από το Κεντρικό Συμβούλιο Νεότερων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού**.

Κτίριο «Αβέρωφ»

Το κεντρικό κτίριο του Ιστορικού Συγκροτήματος, το εμβληματικό **Κτίριο «Αβέρωφ»**, πέραν της ιστορικής του αξίας για το Ίδρυμα και την χώρα γενικότερα, είναι το πρόσωπο του ΕΜΠ. Η φωτογραφία του είναι αυτή που συνήθως απαντάται σε αναφορές ή δημοσιεύματα σχετικά με το Πολυτεχνείο. Αποτελεί ανεκτίμητη κληρονομιά για την κοινότητα και επιβάλλεται με το μοναδικό του μέγεθος, την μεγαλοπρέπειά του, τον όγκο του και το καλαίσθητο παρουσιαστικό του. Για χρόνια υπήρξε έρμαιο ακραίων βανδαλισμών που εκτελούνταν με καταστροφική μανία εναντίον του και σε ότι αυτό και ευρύτερα το Πολυτεχνείο αντιπροσωπεύει.

Κατά κοινή ομολογία, το κτίριο «Αβέρωφ» βρίσκεται πλέον σε πολύ καλή κατάσταση, λόγω της προσοχής και του σεβασμού που χαίρει από όσους το χρησιμοποιούν, αλλά και της συνεχόμενης φροντίδας από τις υπηρεσίες του Ιδρύματος. Στο πλαίσιο προστασίας και αναβάθμισής του **α)** έχει καθαριστεί πλήρως η πρόσοψη του κτιρίου, η οποία είναι πλέον απαλλαγμένη από graffiti και διαθέτει επικάλυψη με επίστρωμα anti-graffiti και **β)** έχει επισκευαστεί η οροφή της αίθουσας «**Καυταντζόγλου**» η οποία παρουσίαζε εμφανείς φθορές λόγω υγρασιών.

Το επόμενο διάστημα έχει προγραμματιστεί ο **περαιτέρω εκσυγχρονισμός των ήδη μοντέρνων συστημάτων προβολής** της αίθουσας «**Καυταντζόγλου**».

Ιστορική Πρυτανεία

Το κτίριο της Ιστορικής Πρυτανείας είναι ένα από τα τρία εμβληματικά, νεοκλασικά κτίρια του Ιστορικού Συγκροτήματος. Αποτελεί δείγμα μοναδικής αρχιτεκτονικής, αντάξιο του οποίου λίγα μόνο

δημιουργήματα έχει να αναδείξει η χώρα. Το κτίριο της Πρυτανείας υπέστη αμέτρητες βανουσότητες στο παρελθόν, ενώ αποκορύφωμα των τραγικών καταστάσεων μέσα από τις οποίες το ιστορικό κτίριο διήλθε, δυστυχώς λαβωμένο, ήταν ο εμπρησμός του την 25/10/1991.

Ακόμη όμως και αυτές οι τραγικές συνθήκες και οι επακόλουθες συνέπειές τους, αποτελούν μέρος της ιστορίας μας. Η διοίκηση θα αναλάβει την πρωτοβουλία να συλλεγούν συγκροτημένα και επιστημονικά όλα τα στοιχεία και τα τεκμήρια που συνθέτουν την ιστορία του ιδρύματος και την πορεία του μέσα στους δύο αιώνες της ύπαρξής του.

Το κτίριο της Ιστορικής Πρυτανείας προσέλκυσε το ενδιαφέρον της διοίκησης από την πρώτη κιόλας μέρα ανάληψης των καθηκόντων της. Το κτίριο, κατά βάση, ήταν μη λειτουργικό και πρακτικά μη επισκέψιμο, με ελλιπή φωτισμό, ελλιπή καθαριότητα, με κατεστραμμένα μάρμαρα που επέτρεπαν την είσοδο νερού, με γκράφιτι και συνθήματα στις εξωτερικές επιφάνειες, χωρίς σύστημα ανακύκλωσης του αέρα, με χαλασμένο κλιματισμό, με αποπνικτική ατμόσφαιρα στο υπόγειο λόγω της υγρασίας η οποία προκάλεσε εκτεταμένες φθορές στις εσωτερικές επιφάνειες, με παραμελημένα τα γλυπτά και τα έργα της συλλογής του ΕΜΠ, με σπασμένα τα μάρμαρα στις εξωτερικές σκάλες, κ.ά.

Εντούτοις, μετά από συνεχείς παρεμβάσεις και εργώδη προσπάθεια οκτώ μηνών, το κτίριο της Ιστορικής Πρυτανείας βρίσκεται πλέον σε καλή κατάσταση και είναι επισκέψιμο και λειτουργικό, ενώ έχει ήδη χρησιμοποιηθεί για μικρής διάρκειας εκδηλώσεις και συναντήσεις. Βασική στόχευση είναι, σε σύντομο χρόνο, να μετεξελιχθεί σε έναν χώρο ζωντανό και φιλόξενο στον οποίο θα προβάλλεται η μεγάλη Ιστορία του Πολυτεχνείου.

Σε αυτό το πλαίσιο: **α)** αποκαταστάθηκε ο φωτισμός στο υπόγειο του κτιρίου και στις εξωτερικές του επιφάνειες, **β)** έγινε περιποίηση του πρασίνου στον εξωτερικό περιβάλλοντα χώρο του, **γ)** έγινε χρωματισμός των εξωτερικών του επιφανειών, **δ)** τοποθετήθηκε αναθηματική μαρμάρινη πλάκα αναδεικνύοντας τα ονόματα των Πρυτάνεων από το 1981 και εντεύθεν, **ε)** τοποθετήθηκαν αφυγραντήρες στο υπόγειο για τον έλεγχο της υγρασίας, **στ)** πραγματοποιήθηκε μελέτη φωτισμού για το γραφείο του Πρύτανη, την αίθουσα Συγκλήτου και την αίθουσα της Γραμματείας, **ζ)** Ανακαινίστηκε η αίθουσα της Συγκλήτου υλοποιώντας ειδική μελέτη διαρρύθμισης εσωτερικού χώρου καθώς και τη μελέτη του φωτισμού, **η)** εγκαταστάθηκε σύστημα συναγερμών και τοποθετήθηκαν ηλεκτρονικές κλειδαριές με κάρτες πρόσβασης σε όλες τις θύρες εισόδου του κτιρίου, **θ)** επισκευάστηκε και αποκαταστάθηκε ο ενσωματωμένος οικίσκος της εισόδου και η μαρμάρινη σκάλα που βρίσκεται απέναντι από το κτίριο Πλαστικής, **ι)** εκσυγχρονίστηκε η αίθουσα προβολών με νέα προβολικά συστήματα στο υπόγειο του κτιρίου, **ια)** προχωρούν οι εργασίες ανακαίνισης της αίθουσας της Γραμματείας, με εγκατάσταση συστημάτων προβολής, τοποθέτηση φωτιστικών ανάδειξης του χώρου και των γλυπτών της συλλογής του ΕΜΠ που βρίσκονται εντός του, ώστε η αίθουσα να χρησιμοποιείται ως χώρος εκθέσεων και εκδηλώσεων.

Έργα σε Εξέλιξη – Προγραμματισμός Μελλοντικών Έργων

Για το αμέσως επόμενο χρονικό διάστημα προβλέπεται:

α) εγκατάσταση φωτισμού ανάδειξης των εκθεμάτων της συλλογής του ΕΜΠ στο υπόγειο του κτιρίου με ταυτόχρονο σχεδιασμό εκθεσιακής διαδρομής, **β)** πλήρης αποκατάσταση των μαρμάρινων σκαλοπατιών στο κτίριο της Πρυτανείας, έργο το οποίο έχει αναλάβει εθελοντικά ο Ομότιμος Καθηγητής της Σχολής Αρχιτεκτόνων και μέλος της Ακαδημίας Αθηνών Μανόλης Κορρές, **γ)** αντιγραφή γλυπτών της συλλογής

του ΕΜΠ σε συνεργασία με την Ανωτάτη Σχολή Καλών Τεχνών και έκθεσή τους στον εξωτερικό χώρο του συγκροτήματος, **δ)** αφαίρεση των υγρασιών και πλήρης αποκατάσταση των τοίχων του υπογείου του κτιρίου, **ε)** αντικατάσταση της υπάρχουσας παλαιάς τεχνολογίας και εκτός λειτουργίας μονάδας κλιματισμού με αντλία θερμότητας, με ταυτόχρονη αντικατάσταση των fan coils.

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ

Βιβλιοθήκη Κ.Α. Δοξιάδη

Η συλλογή της δωρεάς της οικογένειας Δοξιάδη προς το ΕΜΠ επαναλειτουργεί μετά από περίπου μία δεκαετία. Η βιβλιοθήκη δεν ήταν προσβάσιμη στην κοινότητα και το κοινό, λόγω σημαντικών ζημιών που είχε υποστεί η οροφή του χώρου φιλοξενίας της, στον 5^ο όροφο του κτιρίου της Μπουμπουλίνας λόγω εισροής υδάτων. Οι εργασίες επισκευής που είχαν ξεκινήσει από την προηγούμενη διοίκηση του Ιδρύματος συνεχίστηκαν και η συλλογή είναι πλέον επισκέψιμη ήδη από τον Μάρτιο του 2024.

Για τον πλήρη εκσυγχρονισμό έχει προγραμματιστεί η τοποθέτηση **αντηλιακών μεμβρανών** στους υαλοπίνακες και ο **εκσυγχρονισμός της μονάδας κλιματισμού**.

Κεντρική Βιβλιοθήκη Πολυτεχνειούπολης

Η λειτουργική και αισθητική αναβάθμιση του επιβλητικού κτιρίου της Κεντρικής Βιβλιοθήκης στην Πολυτεχνειούπολη, που ξεκίνησε από την προηγούμενη διοίκηση, συνεχίζεται σταθερά και στον παρόντα χρόνο. Με απόφαση της Συγκλήτου, η βιβλιοθήκη έχει λάβει ο όνομα του αείμνηστου Πρύτανη του ΕΜΠ «**Θεμιστοκλή Ξανθόπουλου**». Συγκεκριμένα έγινε **α)** αποκατάσταση του αιθρίου, **β)** τοποθέτηση αντηλιακών μεμβρανών στους υαλοπίνακες του βασικού επιπέδου, **γ)** εγκατάσταση αφυγραντήρων για τον επιβεβλημένο έλεγχο του μικροκλίματος στον χώρο της Ιστορικής Βιβλιοθήκης, **δ)** χρωματισμός όλων των εξωτερικών επιφανειών, **ε)** τοποθέτηση οθονών για την παροχή βασικών πληροφοριών και στοιχείων κατανάλωσης ενέργειας στο Πολυτεχνείο μέσω του «Οδικού Χάρτη Ενεργειακής Διαχείρισης» **ENBIO** του ΕΜΠ (<http://envio.ntua.gr/v1/>).

Η Βιβλιοθήκη «**Θεμιστοκλής Ξανθόπουλος**» εργάζεται με διευρυμένο ωράριο πλήρους λειτουργίας μέχρι τις 20:00 καθημερινά και **δανείζει περίπου 13.000 τίτλους** ανά έτος.

Ψηφιοποίηση της Ιστορικής Βιβλιοθήκης του ΕΜΠ

Η ψηφιοποίηση της Ιστορικής Βιβλιοθήκης του ΕΜΠ προχωρά σταθερά. Η εργασία εκτελείται από το προσωπικό της βιβλιοθήκης με χρήση ειδικού σαρωτή. Μέχρις ώρας έχουν αναρτηθεί **282 ψηφιοποιημένα βιβλία στο DSpace** της βιβλιοθήκης <https://dspace.lib.ntua.gr/xmlui/handle/123456789/71>. Σημειώνεται ότι η Ιστορική Βιβλιοθήκη του Ιδρύματος διαθέτει περί τις 60.000 τίτλους βιβλίων και περιοδικών που αφορούν στην περίοδο 1600-1950.

Εκκρεμεί η **εγκατάσταση δύο μονάδων αυτόματου δανεισμού**, για τις οποίες η διαδικασία προμήθειας βρίσκεται εν εξελίξει.

ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης ΕΜΠ (<https://e-learning.ntua.gr/>)

Το ΚΕΔΙΒΙΜ του ΕΜΠ, το νεότερο ΚΕΔΙΒΙΜ στη χώρα, διευρύνει σταθερά τα αντικείμενα επιμόρφωσης που οργανώνει και παρέχει. Επί του παρόντος, παρέχει 22 προγράμματα κατάρτισης. Είναι απόλυτα επιθυμητό ο ρυθμός αύξησης της οργάνωσης προγραμμάτων κατάρτισης να μεγεθυνθεί. Το ΚΕΔΙΒΙΜ του ΕΜΠ βρίσκεται στο 3^ο έτος λειτουργίας του με σημαντική αύξηση του κύκλου εργασιών του, που από ~100.000€ το πρώτο έτος, διπλασιάστηκε στα ~200.000€ το δεύτερο έτος ενώ η πρόβλεψη για το 2024 ανέρχεται στα ~400.000€.

Φορέας Πιστοποίησης Γνώσεων και Προσώπων «ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ»
(<https://certification.ntua.gr/el/>)

Η λειτουργία του ΚΕΔΙΒΙΜ ανέδειξε την ανάγκη πιστοποίησης των γνώσεων που παρέχονται στο πλαίσιο της διά βίου μάθησης και της συνεχιζόμενης επαγγελματικής κατάρτισης. Προς τούτο το ΕΜΠ ανέλαβε την πρωτοβουλία να δημιουργήσει μία νέα δομή – φορέα, η οποία θα λάβει τις κατάλληλες εγκρίσεις και πιστοποιήσεις από το ΕΣΥΔ, ώστε με τη σειρά της να πιστοποιεί τα πρόσωπα που εκπαιδεύτηκαν, όχι μόνο από το ΚΕΔΙΒΙΜ ΕΜΠ, αλλά και από αντίστοιχες δομές και κέντρα. Ο «ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ» σχεδιάστηκε ώστε να λειτουργεί υπό τη σκέπη της ΕΑΔΙΠ ΕΜΠ, η οποία αποτελεί τον μοναδικό εσωτερικό οργανισμό του ΕΜΠ που δύναται να παρέχει υπηρεσίες σύμφωνα με τον νόμο.

Συνοπτικά, σκοπός του ΠΡΟΜΗΘΕΑ είναι η παροχή υπηρεσιών υψηλής ποιότητας για την πιστοποίηση γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων φυσικών προσώπων. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ θα έχει την αποκλειστική ευθύνη της απόφασης έκδοσης πιστοποιητικού για οποιοδήποτε φυσικό πρόσωπο, η οποία περιλαμβάνει τη χορήγηση, διατήρηση, επαναχορήγηση, επέκταση ή μείωση του πεδίου εφαρμογής, αναστολή ή ανάκληση του σχετικού πιστοποιητικού. Για την παροχή υπηρεσιών υψηλής ποιότητας, ο ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ εφαρμόζει Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 17024, το οποίο και θα επιθεωρείται από τον Εθνικό Οργανισμό Διαπίστευσης – ΕΣΥΔ, εξασφαλίζοντας έτσι για την παρεχόμενη πιστοποίηση Ευρωπαϊκή αναγνώριση καθώς αυτή γίνεται αποδεκτή ως η πλέον αξιόπιστη στα κράτη μέλη της ΕΕ.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ – ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Πανεπιστημιακές Εκδόσεις ΕΜΠ

Έχει ήδη ξεκινήσει η διαδικασία για τη **μεταφορά των λειτουργιών των Πανεπιστημιακών Εκδόσεων στην ΕΑΔΙΠ του ΕΜΠ**, πρωτοβουλία η οποία θα προσδώσει ευελιξία στη λειτουργία της δομής και θα δημιουργήσει τις προϋποθέσεις για επέκταση των δραστηριοτήτων της. Στον παρόντα χρόνο προετοιμάζεται η νέα, μοντέρνα, ελκυστική και φιλική στους χρήστες ιστοσελίδα των εκδόσεων, η οποία σε σύντομο χρόνο θα παρέχει και τη δυνατότητα ηλεκτρονικών αγορών.

Εκτυπωτική μονάδα

Βασική μας στόχευση είναι ο ορθολογισμός της λειτουργίας της μονάδας, για την εξοικονόμηση χαρτιού και φυσικά ενέργειας. Αυτή η ανάγκη επιβάλλεται πλέον και κανονιστικά μία και προβλέπεται στο νόμο αλλά, ανεξαρτήτως τούτου, είναι, προφανέστατα, ένα καίριο μέτρο περιβαλλοντικής προστασίας.

Στο πλαίσιο αυτό, προωθείται ταυτόχρονα και ο **εκσυγχρονισμός της μονάδας** η οποία **έχει πρόσφατα προμηθευτεί νέο βιβλιοδετικό μηχάνημα**, ενώ έχει προγραμματιστεί η προμήθεια και ενός νέου μηχανήματος έγχρωμων εκτυπώσεων.

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

Προπτυχιακά

Εισήχθη το οριζόντιο διασχολικό μάθημα με τίτλο «**Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη**». Η εισαγωγή του μαθήματος αυτού είναι ιδιαίτερα σημαντική καθώς εξοπλίζει τους φοιτητές όλων των σχολών με θεμελιώδεις γνώσεις σε έναν κρίσιμο και ταχέως αναπτυσσόμενο τομέα. Επιπλέον το μάθημα, ενισχύει τη διεπιστημονικότητα, δεδομένου ότι η τεχνητή νοημοσύνη συνδέεται με διάφορες ειδικότητες, και προετοιμάζει τους φοιτητές να ανταποκριθούν στις αυξανόμενες απαιτήσεις της σύγχρονης αγοράς εργασίας ενώ συμβάλλει σημαντικά στην ενδυνάμωση της ερευνητικής δραστηριότητας και της καινοτομίας εντός του ΕΜΠ.

Μεταπτυχιακά

Στο πλαίσιο των Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών, σε συνεργασία με τη ΜΟΔΙΠ, συντάχθηκαν και υποβλήθηκαν προτάσεις πιστοποίησης για **23 Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών** του ΕΜΠ στην Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘΑΑΕ). Επίσης, συντάχθηκαν ο Πρότυπος Κανονισμός Λειτουργίας των Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων, ο Κανονισμός για τη Διαχείριση Παραπόνων και Ενστάσεων των Φοιτητών, ο Κανονισμός για τον Θεσμό του Ακαδημαϊκού Συμβούλου, καθώς και Κανονισμοί που αφορούν τις σπουδές, την Πρακτική Άσκηση, την Κινητικότητα και την Εκπόνηση Εργασιών.

Επιπλέον, συντάχθηκε ο Κανονισμός Αποδοχών για τη διδασκαλία στα Επαγγελματικά Διατμηματικά Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών (ΕΔΠΜΣ).

Διεθνοποίηση

Στο πλαίσιο της πρόσκλησης με τίτλο υποστήριξη δράσεων Διεθνοποίησης της Ανώτατης Εκπαίδευσης ΕΣΠΑ 2021-2027 έχουν διεθνοποιηθεί **11 Ξενόγλωσσα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών** και έχουν συνταχθεί οι αντίστοιχοι Κανονισμοί, οι Οδηγοί Σπουδών και οι Ιστοσελίδες στην Αγγλική γλώσσα.

Όσον αφορά στα Ξενόγλωσσα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών έχουν εισαχθεί δύο νέα οριζόντια μαθήματα με τίτλο «**Communication Skills for Engineers**» και «**European and Greek Technical Law**» τα οποία θα διδάσκονται στους μεταπτυχιακούς φοιτητές στο χειμερινό και στο εαρινό εξάμηνο αντίστοιχα.

ΘΕΜΑΤΑ ΕΡΕΥΝΑΣ

Για την ενίσχυση των ερευνητικών προσπαθειών των μελών της κοινότητας, είναι πρόθεση της διοίκησης να ζητήσει την έγκριση προκήρυξης του νέου **Προγράμματος Ενίσχυσης Βασικής Έρευνας**, ΠΕΒΕ, με σκοπό την εκκίνησή του το 2025, με χρηματοδότηση **20 ανταγωνιστικών προτάσεων** και διάθεση **18.000€/πρόταση** για διάρκεια 2 ετών.

Σε παρόμοιο πλαίσιο, σημαντικό είναι να αναφερθεί ότι εγκρίθηκαν και έχουν ήδη ξεκινήσει τα **3 πρώτα βιομηχανικά διδακτορικά**, ενώ εγκρίθηκαν και τα πρώτα **5 έργα για επισκέπτες καθηγητές** με προϋπολογισμό **576.000€**.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΕΡΙΜΝΑΣ

Στα αντικείμενα της Φοιτητικής Μέριμνας σημαντικό είναι να αναφερθούν:

- Η επαναλειτουργία του κυλικείου των Νέων Εστιών ΕΜΠ.
- Η ολοκλήρωση της **ιστοσελίδας της Φοιτητικής Μέριμνας**, ενώ σύντομα ολοκληρώνεται και η ιστοσελίδα των Νέων Φοιτητικών Εστιών ΕΜΠ.
- Η θέσπιση τριών νέων βραβείων και η ενεργοποίηση τεσσάρων παλαιών κληροδοτημάτων.
- Η διοργάνωση από το **Γραφείο Διασύνδεσης του ΕΜΠ** Συνέντευξης Τύπου (26/4/2024) στην Αίθουσα Καυταντζόγλου στο Ιστορικό Συγκρότημα, όπου παρουσιάστηκαν τα αποτελέσματα της **έρευνας του Ιδρύματος για την ένταξη των διπλωματούχων του ΕΜΠ στην αγορά εργασίας**.
- Η διοργάνωση από το **Γραφείο Διασύνδεσης του ΕΜΠ** της **Ημέρας Σταδιοδρομίας** (20/5/2024) με τη συμμετοχή **32 εταιρειών** και περισσότερα από **800 ραντεβού** για συνέντευξη φοιτητών και αποφοίτων του Ιδρύματος με εκπροσώπους των εταιρειών.
- Η **παροχή συμβουλευτικής και ψυχολογικής υποστήριξης προς τους φοιτητές μας**, από μία σύμβουλο σπουδών, δύο ψυχολόγους και μία ψυχίατρο. Από τον Δεκέμβριο του 2023, το σχετικό κόστος έχει αναληφθεί καθ' ολοκληρίαν από πόρους του Ιδρύματος.

ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ

Από την πρώτη στιγμή ανάληψης καθηκόντων, η παρούσα διοίκηση δεσμεύτηκε για την **ίδρυση του Γραφείου Αποφοίτων του ΕΜΠ (NTUA Alumni)**, η οποία συμπεριλήφθηκε στο **Τετραετές Σχέδιο Ανάπτυξης του Ιδρύματος**. Πριν την επίσημη ανακοίνωση λειτουργίας του Γραφείου Αποφοίτων, ήταν απαραίτητο να γίνει μία επίτονη και χρονοβόρα προεργασία για τη συλλογή των στοιχείων επικοινωνίας τους και, μέχρις ώρας, έχουν συλλεγεί δεδομένα για **65.000 απόφοιτους του Πολυτεχνείου**, ενώ, ταυτόχρονα, βρίσκεται **υπό κατασκευή η ιστοσελίδα της νέας αυτής δομής**.

Οι απόφοιτοι του ΕΜΠ είναι οι καλύτεροι πρεσβευτές του κύρους του Ιδρύματος, του υψηλού επιπέδου σπουδών που παρέχει, καθώς και της ευρύτερης αίγλης του στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Σκοπός του Γραφείου είναι να συνενώσει όλα τα μέλη της μεγάλης οικογένειας του Πολυτεχνείου, για να γράψουμε όλοι μαζί το καλύτερο κομμάτι της πολυετούς ιστορίας μας: την προβολή των διαχρονικών επιτευγμάτων και κατακτήσεων των αποφοίτων μας και κατ' επέκταση της προσφοράς τους στην επιστήμη, στην

τεχνολογία και στην κοινωνία. Και επειδή όλοι μας αναγνωρίζουμε ένα τεράστιο χρέος στο Πολυτεχνείο ως «μητέρα της μάθησης», μέσα στις προσδοκίες μας είναι και η ανταπόδοση ενός μέρους αυτού του χρέους από τους απόφοιτους στην Alma Mater τους.

Μέσα από το Γραφείο Αποφοίτων του ΕΜΠ, οφείλουμε να αποδώσουμε τιμή σε όλους τους απόφοιτους μας, αλλά και να αναδείξουμε τα μονοπάτια καριέρας που χάραξαν οι παλιότεροι, με σκοπό την ανάπτυξη ενός ισχυρού δικτύου επαγγελματικών και προσωπικών επαφών. Μέσα από την ενεργοποίηση της κοινότητας των αποφοίτων του ΕΜΠ, το Πολυτεχνείο θα ενισχύσει την εξωστρέφειά του, καθώς και την επικοινωνία του με την παραγωγή, τη βιομηχανία, την αγορά και γενικότερα το κοινωνικό γίγνεσθαι.

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Το Πολυτεχνείο υπάρχει για τους φοιτητές του, την κοινότητά του και την Ελληνική κοινωνία. Υπηρετεί τον ευγενή σκοπό ανάπτυξης της χώρας και ως εκ τούτου, πέραν της ακαδημαϊκής του αποστολής οφείλει να προσφέρει και στην κοινωνία. Η κοινωνική προσφορά, είναι ρόλος τον οποίο το Πολυτεχνείο υπηρετεί με συνέπεια διαχρονικά. Στο συγκεκριμένο πλαίσιο, κατά το διαρρέυσαν ακαδημαϊκό έτος, αναλήφθηκαν οι ακόλουθες πρωτοβουλίες:

α) Σύνταξη ολοκληρωμένης επιστημονικής μελέτης για τη διάσωση του «Ναυαγίου της Ζακύνθου» (<https://navagio-zakynthou.ntua.gr/>).

Η εμπλοκή του ΕΜΠ έγινε με αποκλειστικά δική του πρωτοβουλία, οικειοθελώς και αφίλοκερδώς. Όλο το κόστος της μελέτης, για την πραγματοποίηση της οποίας συμμετείχαν ενεργότατα 39 καθηγητές – ερευνητές του ΕΜΠ, αναλήφθηκε αποκλειστικά από το Ίδρυμα και τα αποτελέσματά της παραδόθηκαν στους αρμόδιους φορείς της Ζακύνθου τον Ιούνιο 2024. Η πρωτοβουλία του ΕΜΠ, ενεργοποίησε τα μέχρι τότε αδρανή αντανakλαστικά των τοπικών φορέων, οι οποίοι δραστηριοποιήθηκαν στην κατεύθυνση της επισταμένης ενημέρωσης της Πολιτείας για τη σημαντικότητα του αντικειμένου, αναζητώντας τους πόρους για τις εργασίες διάσωσης.

β) Δωρεά μασκών, αντισηπτικών, γαντιών, κλπ. στο ΓΝΑ Ιπποκράτειο (Φεβρουάριος 2024). Παραδόθηκε το σύνολο σχεδόν των υλικών τα οποία είχε προμηθευτεί το Ίδρυμα κατά τη διάρκεια της Πανδημίας και είχαν απομείνει αχρησιμοποίητα σε χώρους φύλαξης. Συγκεκριμένα παραδόθηκαν 198 κούτες με γάντια [1000τμχ/κούτα], 215 κούτες με αντισηπτικά 4lt [4τμχ/κούτα], 2.208 επιτοίχια dispenser και 45 κούτες με αντισηπτικά 0,5lt [15τμχ/κούτα].

γ) Δωρεάν παραχώρηση του κλειστού γυμναστηρίου της Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου στον Παναθηναϊκό Αθλητικό Όμιλο Ατόμων με Αναπηρία για την πραγματοποίηση προπονήσεων του Τμήματος Μπάσκετ Νοητικής Αναπηρίας.

δ) Προβολή των δράσεων Αιμοδοσίας. Στις έξι τελευταίες δράσεις αιμοδοσίας, προσήλθαν 1090 εθελοντές αιμοδότες προσφέροντας 880 μονάδες αίματος. Πρόσφατα, στις 21/02/2024, διενεργήθηκε αιμοδοσία στην Κεντρική Βιβλιοθήκη, με εντυπωσιακή συμμετοχή εθελοντών αιμοδοτών.