



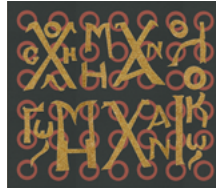
# ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΝΕΑ

Αρ.: 9

Ιούλιος-Αύγουστος

2025





## Ίδρυση εταιρείας τεχνοβλαστού του ΕΜΠ με την επωνυμία Έλεγχος για την Ηθική και την Ακεραιότητα: Ηθική και Ακεραιότητα για Βιωσιμότητα Ι.Κ.Ε., EIChecked



Το Συμβούλιο Διοίκησης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) ενέκρινε την ίδρυση της εταιρείας τεχνοβλαστού (spin-off) του ΕΜΠ με την επωνυμία «Έλεγχος για την Ηθική και την Ακεραιότητα: Ηθική και Ακεραιότητα για Βιωσιμότητα Ι.Κ.Ε.» και με διακριτικό τίτλο «EIChecked», καθώς και τη συμμετοχή του Ιδρύματος στο εταιρικό κεφάλαιο της εταιρείας.

Η EIChecked αποτελεί τεχνοβλαστό που ιδρύθηκε από τον Καθ. Κ. Χαριτίδη, τη Δρ. Ελένη Σπυράκου και την κα Βάια Σταυρίδη.

Ως τεχνοβλαστός του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, η EIChecked ενισχύει τον ρόλο του ΕΜΠ ως κέντρου υπεύθυνης τεχνολογικής καινοτομίας, φέρνοντας την ηθική αξιολόγηση, τη βιωσιμότητα και τη διαφάνεια στο προσκήνιο της έρευνας και της ανάπτυξης.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4813-idrysi-etaireias-texnovlastoy-tou-emp-me-tin-eponymia-elegxos-gia-tin-ithiki-kai-tin-akeraiotita-ithiki-kai-akeraiotita-gia-viosimotita-i-k-e-eichecked>

## Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο συνδιοργανωτής και οικοδεσπότης του πρώτου Ελληνο-Κινεζικού Συνεδρίου Καινοτομίας και Βιομηχανικής Συνεργασίας με την επαρχία Jiangsu

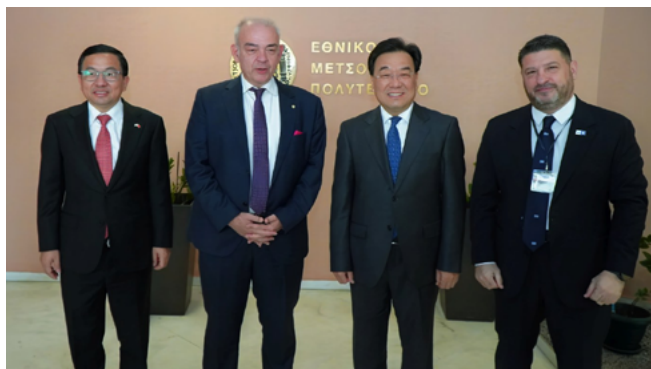
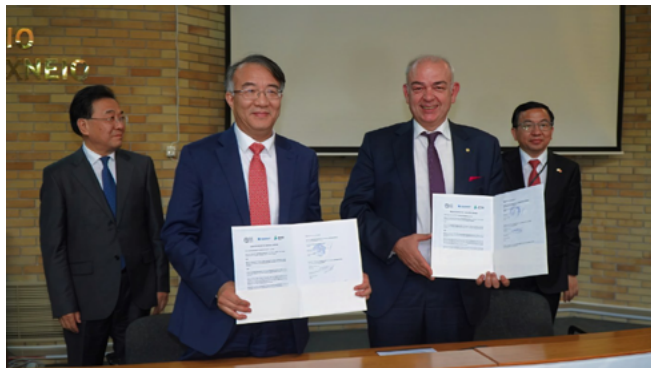
Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο φιλοξένησε το πρώτο Συνέδριο Καινοτομίας και Βιομηχανικής Συνεργασίας Ελλάδας–Τζιανγκσού (Κίνα), με θέμα: «Ενίσχυση της Συνεργασίας Κίνας–Ελλάδας για την Ανάπτυξη της Βιομηχανικής και Τεχνολογικής Καινοτομίας». Το συνέδριο συνδιοργανώθηκε με το Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογικής Έρευνας Τζιανγκσού (JITRI), υπό την αιγίδα της Πρεσβείας της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας στην Ελλάδα και τη Διεύθυνση Επιστήμης και Τεχνολογίας της Επαρχίας Τζιανγκσού και αποτέλεσε ορόσημο για τη διμερή συνεργασία στους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της βιομηχανίας.

Περισσότεροι από 160 εκπρόσωποι από κρατικούς φορείς, πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα και επιχειρήσεις συμμετείχαν στην εκδήλωση. Ανάμεσα στους βασικούς προσκεκλημένους ήταν ο κ. Changxing Xin, Γραμματέας του Κομμουνιστικού

Κόμματος και Κυβερνήτης της Επαρχίας Τζιανγκσού, ο κ. Νίκος Χαρδαλιάς, Περιφερειάρχης Αττικής, και η Α.Ε. ο κ. Qiu Fang, Πρέσβης της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας στην Ελλάδα.

Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου υπογράφηκαν δύο σημαντικά Μνημόνια Συνεργασίας. Το πρώτο ήταν το στρατηγικό μνημόνιο συνεργασίας μεταξύ του ΕΜΠ, του JITRI και του Ινστιτούτου Καινοτομίας Δέλτα Γιανγκτσέ της Σαγκκάης (SYDII), με στόχο την προώθηση κοινής έρευνας και μεταφοράς τεχνολογίας. Το δεύτερο ήταν το Μνημόνιο Επισημοποιημένης Συνεργασίας μεταξύ του ΕΜΠ και του CUMT, με επίκεντρο τομείς όπως οι τεχνολογίες ηλεκτρικών οχημάτων, και ενίσχυση της ακαδημαϊκής ανταλλαγής. Και τα δύο Μνημόνια αποτελούν απτά βήματα προς την οικοδόμηση μακροπρόθεσμων πλατφορμών καινοτομίας και συνεργασίας.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4817-to-ethniko-metsovio-polytexneio-syndiorganotis-kai-oikodespotis-tou-protou-ellino-kinezikoy-synedriou-kainotomias-kai-viomixanikis-synergasias-me-tin-eparxia-jiangsu>





## Διάλεξη του διακεκριμένου Αποφοίτου του ΕΜΠ, Καθηγητή MIT, Δημήτρη Μπερτσιμά, στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Με μεγάλη επιτυχία πραγματοποιήθηκε στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, η διάλεξη του Δημήτρη Μπερτσιμά, Καθηγητή και Vice Provost for Open learning στο MIT, με τίτλο: «*Universal AI and the Future of Education*».

Η εκδήλωση προσέλκυσε το ζωηρό ενδιαφέρον όχι μόνο της Πολυτεχνειακής κοινότητας, συγκεντρώνοντας πλήθος φοιτητών, ακαδημαϊκών,

ερευνητών, αλλά και εκπροσώπων του πολιτικού και επιχειρηματικού τομέα, χορηγών και δωρητών του ΕΜΠ, καθηγητών άλλων πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και συλλόγων αποφοίτων Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων των ΗΠΑ. Εκτός των παριστάμενων στην κατάμεστη αίθουσα, η ομιλία μεταδόθηκε ζωντανά μέσω live streaming, προσελκύοντας πλήθος θεατών.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4835-dialeksi-tou-diakekrimenou-apofoitou-tou-emp-kathigiti-mit-dimitri-bertsima-sto-ethniko-metsovio-polytexneio>

## Καλοκαιρινή Παράσταση Χορού από τον Χορευτικό Τομέα του ΕΜΠ



Το Τμήμα Ξένων Χορών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου παρουσίασε την καθιερωμένη καλοκαιρινή του παράσταση, στο Πολιτιστικό Κέντρο του Δήμου Αργυρούπολης-Ελληνικού «Μίκης Θεοδωράκης», με ελεύθερη είσοδο για το κοινό. Οι χορευτές οι οποίοι παρακολουθούν δωρεάν μαθήματα ευρωπαϊκών και λατινογενών χορών από

εθελοντές χοροδιδασκάλους, ανέβηκαν στη σκηνή και εντυπωσίασαν το κοινό με ένα δυναμικό, πλούσιο πρόγραμμα. Οι θεατές είχαν την ευκαιρία να απολαύσουν χορογραφίες σε ρυθμούς Rumba, Chacha, Salsa και Rock 'n Roll, σε μια βραδιά γεμάτη ενέργεια και κέφι.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4840-kalokairini-parastasi-xoroy-apo-ton-xoreftiko-tomea-tou-emp>



## Επίσκεψη της Α.Ε. του Πρέσβη της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας στην Ελλάδα κ. FANG Qiu, στο Τεχνολογικό Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

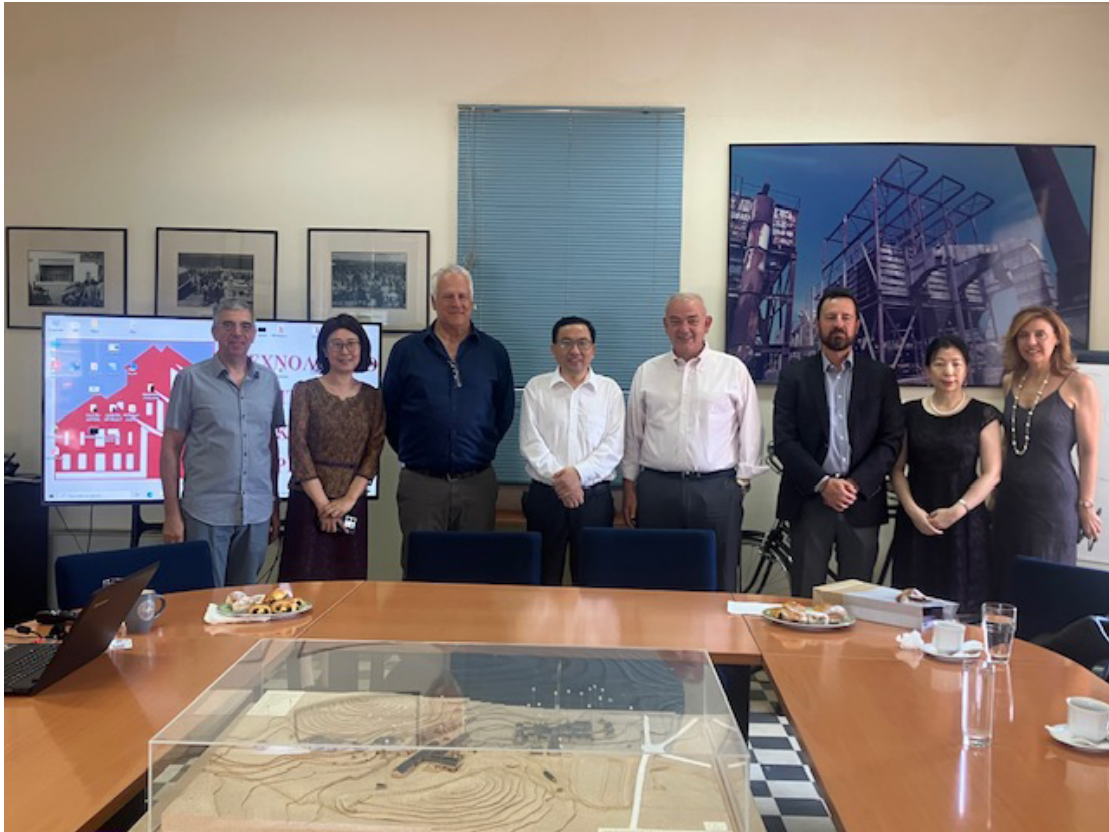
Ο Πρύτανης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ), Καθηγητής Ιωάννης Χατζηγεωργίου, υποδέχθηκε τον Πρέσβη της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας στην Ελλάδα, κ. FANG Qiu και την Διπλωματική Αντιπροσωπεία του στο Τεχνολογικό Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου (ΤΠΠΛ) του ΕΜΠ, στο πλαίσιο της ενίσχυσης των ελληνοκινεζικών σχέσεων στους τομείς της εκπαίδευσης, της καινοτομίας και της τεχνολογίας.

Το εξαιρετικό κλίμα και η υψηλού επιπέδου σχέση μεταξύ του ΕΜΠ και της Πρεσβείας της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας στην Ελλάδα επιβεβαιώθηκαν εκ νέου, μετά και την πρόσφατη επίσκεψη του Πρέσβη στις εγκαταστάσεις του ΕΜΠ τον Ιούνιο, όπου τίμησε με την παρουσία του το Σύνεδρο Καινοτομίας και Βιομηχανικής Συνεργασίας

Ελλάδας–Jiangsu, το οποίο συνδιοργανώθηκε από το ΕΜΠ και το Ινστιτούτο Βιομηχανικής Τεχνολογικής Έρευνας Jiangsu (JITRI), υπό την αιγίδα της Πρεσβείας της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας στην Ελλάδα.

Η επίσκεψη περιλάμβανε ξενάγηση στις εγκαταστάσεις του Πάρκου, το υπό ανάπτυξη Μουσείο Μεταλλείων και Μεταλλουργίας Λαυρίου, τα ανακαινισμένα κτήρια του πρώην γαλλικού μεταλλευτικού συγκροτήματος “Compagnie Française des Mines du Laurium”, καθώς και τον ιστορικό Ηλεκτρικό Σταθμό, ο οποίος πρόκειται να ανακαινιστεί για να φιλοξενήσει τον υπερυπολογιστή “ΔΑΙΔΑΛΟΣ” των Εθνικών Υποδομών Έρευνας και Τεχνολογίας (GRNET).

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4852-episkepsi-tis-a-e-tou-presvi-tis-laikis-dimokratias-tis-kinas-stin-ellada-k-fang-qiu-sto-texnologiko-politistiko-parko-lavriou-tou-ethnikoy-metsoviou-polytexneiou>



## Ανακαίνιση Αίθουσας Z204 και Αμφιθεάτρου Z και στα διδακτήρια της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών



Η αίθουσα διδασκαλίας Z204 (χωρητικότητας 119 θέσεων) και το αμφιθέατρο Z (χωρητικότητας 132 θέσεων) στο κτίριο Z της Σχολής Μηχανολόγων

Μηχανικών ανακαινίστηκαν πρόσφατα με πόρους του ΕΛΚΕ/ΕΜΠ για να προσφέρουν ένα πλήρως λειτουργικό περιβάλλον διδασκαλίας.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4859-anakainisi-aitousas-z204-kai-amfitheatrou-z-kai-sta-didaktiria-tis-sxolis-mixanologon-mixanikon>

# Το Κέντρο Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας ΕΜΠ απέκτησε τον δικό του ιστότοπο



Σκοπός του Κέντρου Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας ΕΜΠ είναι η υλοποίηση δράσεων υποστήριξης της επιχειρηματικότητας και της καινοτομίας, με έμφαση στην καλλιέργεια κουλτούρας

επιχειρηματικότητας στους φοιτητές και στους ερευνητές του ΕΜΠ.

Περισσότερες λεπτομέρειες στη διεύθυνση: <https://iec.ntua.gr/>

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4862-to-kentro-kainotomias-kai-epixeirimatikotitas-emp-apektise-ton-diko-tou-istotopo>



# Επίσκεψη της Υπουργού Παιδείας, Επιστήμης, Πολιτισμού και Αθλητισμού της Αρμενίας και του Πρέσβη της Αρμενίας στην Ελλάδα στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Ο Πρύτανης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, Καθηγητής Ιωάννης Χατζηγεωργίου, υποδέχθηκε την Υπουργό Παιδείας, Επιστήμης, Πολιτισμού και Αθλητισμού της Δημοκρατίας της Αρμενίας, κα Zhanna Andreasyan, στο πλαίσιο της επίσημης επίσκεψής της στην Ελλάδα. Την Υπουργό συνόδευε ο Πρέσβης της Αρμενίας στην Ελλάδα, η Εξοχότητά του, κ. Tigran Mkrtchyan.

Κατά τη διάρκεια της επίσκεψης, οι εκπρόσωποι της Αρμενίας ενημερώθηκαν για την ιστορία, το

έργο και τις ερευνητικές καινοτομίες του Ιδρύματος, καθώς και για το δίκτυο διεθνών συνεργασιών του και συζήτησαν προοπτικές ανάπτυξης συνεργειών μεταξύ των ελληνικών και των αρμενικών ακαδημαϊκών και ερευνητικών φορέων.

Η επίσκεψη ολοκληρώθηκε με ξενάγηση της Αρμενικής Αντιπροσωπείας σε επιλεγμένα εργαστήρια του ΕΜΠ.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4870-episkepsi-tis-ypourgoy-paideias-epistimis-politismoy-kai-athlitismoy-tis-armenias-kai-tou-presvi-tis-armenias-stin-ellada-sto-ethniko-metsovio-polytexneio>

## Αποκατάσταση αίθριου Κεντρικής Βιβλιοθήκης στην Πολυτεχνειούπολη



Αποκαταστάθηκε ο χώρος του αίθριου της Κεντρικής Βιβλιοθήκης στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου. Με την αποκατάσταση, παραδίδεται ένας καλαίσθητος, λειτουργικός χώρος για να χρησιμοποιηθεί

από το προσωπικό και τις δεκάδες των φοιτητών μας που επισκέπτονται καθημερινά τη Βιβλιοθήκη.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4871-apokatastasi-aithriou-kentrikis-vivliothikis-stin-polytexneiougpoli>

## Δωρεά ναυτικού υπερπληρωτή από την εταιρεία DETURBO Ε.Ε. στη Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του ΕΜΠ



Η εταιρεία DETURBO Ε.Ε., με έδρα το Πέραμα, στο πλαίσιο της στήριξης της ακαδημαϊκής και τεχνολογικής προόδου, προχώρησε σε δωρεά εξοπλισμού προς τη Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου

Πολυτεχνείου, διαθέτοντας ένα ναυτικό υπερπληρωτή (turbocharger), ο οποίος εγκαταστάθηκε στο Εργαστήριο Ναυτικής Μηχανολογίας της Σχολής.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4873-dorea-naftikoy-yperpliroti-apo-tin-etaireia-deturbo-e-e-sti-sxoli-nafpigon-mixanologon-mixanikon-tou-emp>

## Καθαρισμός λεκανών ανάσχεσης στην Πολυτεχνειούπολη



Ολοκληρώθηκαν οι εργασίες καθαρισμού της πολυεπίπεδης διάταξης των λεκανών ανάσχεσης κατά μήκος του εισερχόμενου φυσικού υδατορέματος στο σύνορο της Πολυτεχνειούπολης Ζωγράφου με την Αττική οδό.

Συνολικά απομακρύνθηκαν περισσότεροι από 600 τόνοι χωμάτων, οργανικής ύλης και απορριμμάτων, οι οποίοι στη συνέχεια οδηγήθηκαν σε ειδική μονάδα διαχείρισης ΑΕΕΚ.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4881-katharismos-lekanon-anasxisis-stin-polytexneiopoly>

## Το Εξωτερικό Μέλος του Συμβουλίου Διοίκησης του ΕΜΠ, Παναγιώτης Παπανικόλας ηγείται της κατασκευής του αυτοκινητοδρόμου Πάτρα - Πύργος



Η παράδοση των 65 από τα συνολικά 75 χλμ. της Πατρών-Πύργου, σηματοδοτεί μια νέα εποχή ασφάλειας, ταχύτητας και ανάπτυξης για τη Δυτική Ελλάδα. Ένα εμβληματικό έργο που υλοποιήθηκε μέσα σε μόλις τρία χρόνια, με περισσότερες από 5 εκατομμύρια εργατοώρες και τη συμμετοχή 1.400 εργαζομένων και πλέον, συνδέει την Αθήνα με τον

Πύργο σε 2 ώρες και 45 λεπτά. Της υλοποίησης του κρίσιμου αυτού έργου για την περιφερειακή ανάπτυξη της χώρας, ηγήθηκε το Εξωτερικό Μέλος του Συμβουλίου Διοίκησης του ΕΜΠ, Απόφοιτος και Διδάκτωρ του Ιδρύματος, κ. Παναγιώτης Παπανικόλας.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4882-to-eksoteriko-melos-tou-symvouliou-dioikisis-tou-emp-pa-nagiotis-papanikolas-igeitai-tis-kataskevis-tou-aftokinitodromou-patra-pyrgos>

## Ένταξη και Χρηματοδότηση του «Δικτύου Ενδυνάμωσης Μεταφοράς Τεχνολογίας - Science Agora» με 3.745.000 € μέσω του Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα 2021-2027»



Η Πράξη «**Δίκτυο Ενδυνάμωσης Μεταφοράς Τεχνολογίας - Science Agora**» εντάχθηκε στο Πρόγραμμα «**Ανταγωνιστικότητα 2021-2027**».

Η συνολική χρηματοδότηση της Πράξης ανέρχεται στο ποσό των **3.745.000€** και μέσω αυτής το ΕΜΠ θα χρηματοδοτηθεί με **1.100.000€**.

Το Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας Science Agora συνθέτουν το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, το Εθνικό Κέντρο

Έρευνας Φυσικών Επιστημών Δημόκριτος και το Ερευνητικό Κέντρο ΑΘΗΝΑ. Το Δίκτυο Science Agora δημιουργήθηκε στο πλαίσιο Δράσης του ΕΣΠΑ 2014-2020 και συνεχίζει να αποτελεί μια ισχυρή συνεργασία με σκοπό την ενδυνάμωση και βελτιστοποίηση των δραστηριοτήτων μεταφοράς τεχνολογίας στους επιμέρους φορείς, αξιοποιώντας συνέργειες και οικονομίες κλίμακας.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4884-entaksi-kai-xrimatodotisi-tou-diktyou-endynamosis-metaforas-texnologias-science-agora-me-3-745-000-meso-tou-programmatos-antagonistikotita-2021-2027>

## Πρωτοβουλία Καθηγητών του Πολυτεχνείου για τη θεσμική προστασία της συρταρωτής γέφυρας του Ευρίπου στη Χαλκίδα

Μία σημαντική πρωτοβουλία για τη διάσωση και λειτουργική συντήρηση-αποκατάσταση της παλαιάς συρταρωτής γέφυρας της Χαλκίδας ξεκίνησε από τους καθηγητές του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος «Προστασία Μνημείων» του ΕΜΠ, με αφορμή την πρόσφατη βλάβη της ιστορικής γέφυρας του Ευρίπου, ενώ η προώθηση της ιδέας συνοπογράφεται τελικά από 81 διδάσκουσες/ντες των Σχολών Αρχιτεκτόνων Μηχανικών και Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ, καθώς και από έξι επώνυμους μηχανικούς επικεφαλής επιστημονικών φορέων και τεχνικών γραφείων.

Η υπογεγραμμένη ανοιχτή επιστολή απευθύνεται σε όλες τις συναρμόδιες διευθύνσεις του Υπουργείου Πολιτισμού, στον Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας, τη Δήμαρχο Χαλκιδέων και τη διοίκηση του Οργανισμού Λιμένων Νομού Ευβοίας Α.Ε..

Η γέφυρα του Ευρίπου στη Χαλκίδα αποτελεί ένα από τα πλέον εμβληματικά τεχνικά έργα της μεταπολεμικής Ελλάδας.

Η συρταρωτή γέφυρα δεν συνιστά απλώς τεχνολογική πρωτοπορία αλλά και σύμβολο τεχνικής ωριμότητας και αυτοδυναμίας της μεταπολεμικής Ελλάδας. Μετά από περισσότερα από 65 έτη, εξακολουθεί να λειτουργεί ως κρίσιμος αστικός κόμβος, διευκολύνοντας την οδική σύνδεση Εύβοιας-Στερεάς Ελλάδας, επιτρέποντας ταυτόχρονα τη συνεχή ναυσιπλοΐα. Η μοναδική συνύπαρξη οδικής και θαλάσσιας λειτουργίας, σε συνδυασμό με την παρατήρηση των σπάνιων παλιρροϊκών φαινομένων, την καθιστούν πολιτιστικό και κοινωνικό τοπόσημο για την πόλη, τόσο για τους κατοίκους όσο και για τους επισκέπτες.

<https://www.ntua.gr/el/news/item/4895-protovoulia-kathigiton-tou-polytexneiou-gia-ti-thesmi-ki-prostasia-tis-syrtarotis-gefyra-tou-evripou-sti-xalkida>



**Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου**

Ηρώων Πολυτεχνείου 9

15772 Ζωγράφου

Τηλ: 210-772-1000 (7:30 π.μ. - 15:00)



<https://ntua.gr/el/>