

Καλωσήρθατε στην νέα έκδοση του ΠΟΛΥ για το 2026. Το περιοδικό της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων απευθύνεται στα μέλη της πανεπιστημιακής κοινότητας, στους αποφοίτους, στους συνεργάτες μας και σε κάθε αναγνώστη που ενδιαφέρεται για τις εξελίξεις στην επιστήμη, την τεχνολογία και τη μηχανική.

Σε μια περίοδο συνεχών τεχνολογικών εξελίξεων, ο ρόλος της Πολυτεχνικής Σχολής είναι πιο ουσιαστικός από ποτέ. Με οδηγό την αριστεία, την επιστημονική τεκμηρίωση, τη δημιουργικότητα και τη διεπιστημονική συνεργασία, στην Πολυτεχνική Σχολή διαμορφώνεται ένα ακαδημαϊκό περιβάλλον που καλλιεργεί τη γνώση, ενθαρρύνει την καινοτομία και προετοιμάζει τους μηχανικούς του αύριο.

Στην παρούσα έκδοση θα βρείτε έναν απολογισμό των δράσεων της Σχολής, αφού παρουσιάζονται οι εκπαιδευτικές, ερευνητικές και καινοτόμες δράσεις της Σχολής, οι επιτυχίες των φοιτητών / φοιτητριών, των μελών ΔΕΠ και των ερευνητών,

καθώς και πρωτοβουλίες που ενισχύουν τη σύνδεση της επιστήμης με τις ανάγκες της κοινωνίας.

Επίσης, θα βρείτε και ένα αφιέρωμα στον πρόσφατα αδικοχαμένο συνάδελφο Λεωνίδα Παληό που διετέλεσε μέλος ΔΕΠ στο Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών & Πληροφορικής, εξάριετο συνάδελφο, ερευνητή και δάσκαλο.

Ευχαριστώ θερμά όλους όσοι συνέβαλαν στην υλοποίηση της παρούσας έκδοσης και όλους όσοι, με το έργο και τη συμμετοχή τους, ενισχύουν καθημερινά την αποστολή της Πολυτεχνικής Σχολής. Εύχομαι το περιοδικό να αποτελέσει πηγή ενημέρωσης, προβληματισμού και έμπνευσης, αναδεικνύοντας το πολύπλευρο έργο της Σχολής. Καλές θερινές διακοπές, πάνω απ' όλα ξεκούραση και ανάπαυλα και με το καλό η επάνοδος για την νέα ακαδημαϊκή χρονιά.

Απόστολος Αυγερόπουλος
Κοσμήτορας της Πολυτεχνικής Σχολής

σχολή εκπαίδευση επάγγελμα

ΣΥΜΦΩΝΙΑ-ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ πραγματοποιήθηκε μεταξύ του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (Τ.Ε.Ε.), εκπροσωπούμενου από τον Πρόεδρό του, Γεώργιο Στασινό, των Πολυτεχνείων / Πολυτεχνικών Σχολών εκπροσωπούμενων από τους αντίστοιχους Πρυτάνεις / Κοσμήτορες, και των Εργοληπτικών Οργανώσεων της χώρας (ΣΤΕΑΤ, ΣΑΤΕ, ΠΕΔΜΕΔΕ, ΠΕΣΕΔΕ), εκπροσωπούμενων από τους νόμιμους εκπροσώπους τους. Μετά την κατάργηση του Ν.2166/93, ο οποίος επί δεκαετή χρόνια υπήρξε η έμπρακτη επιβεβαίωση της καλής συνεργασίας μεταξύ των συναδέλφων Διπλωματούχων Μηχανικών των Εργοληπτικών Οργανώσεων με τα Πολυτεχνεία και τις Πολυτεχνικές Σχολές αλλά και της στήριξης του διδακτικού έργου που επιτελείται στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας, επιβάλλεται μια νέα συμφωνία, η οποία θα διαμορφώσει πλαίσιο αμοιβαίας συνεργασίας, με όρους απόλυτης διαφάνειας μεταξύ των δύο πλευρών, καθώς και θα ενισχύσει εμπράκτως τις ερευνητικές και διδακτικές υποδομές για τους νέους μηχανικούς.

Εκκινώντας από την κοινή διαπίστωση, ότι οι Διπλωματούχοι Μηχανικοί, τα Πολυτεχνεία και οι Πολυτεχνικές Σχολές αποτελούν βασικότατους παράγοντες για την παραγωγική ανασυγκρότηση της χώρας και την οικονομική της ανάπτυξη, καθώς συμβάλλουν στη δημιουργία νέων όρων ανάπτυξης και προόδου για τις επόμενες γενιές, τα συμβαλλόμενα μέρη από κοινού αναγνωρίζουν: α) την ανάγκη ενίσχυσης της έρευνας και εκπαίδευσης στο χώρο των τεχνικών επιστημών και της σύνδεσής τους με την αγορά εργασίας, β) την ανάγκη ανάπτυξης διεπιστημονικών συνεργειών για την επίλυση σύνθετων τεχνικών και τεχνολογικών προβλημάτων που αντιμετωπίζει η ελληνική κοινωνία και οικονομία, γ) τη σημασία της ενεργού εμπλοκής των νέων μηχανικών σε καινοτόμα έργα και προκλήσεις που προκύπτουν από την καθημερινή επαγγελματική δραστηριότητα και δ) την ανάγκη ενίσχυσης των υποδομών έρευνας και εκπαίδευσης στα Πολυτεχνεία και τις Πολυτεχνικές Σχολές.

Στο πλαίσιο αυτό, επιδιώκεται η υιοθέτηση ενός νέου κανονιστικού πλαισίου, με νομοθετική ισχύ, το οποίο θα θεσμοθετήσει τη λειτουργία μιας τριμερούς συμφωνίας μεταξύ των Εργοληπτικών Οργανώσεων, των Πολυτεχνικών Σχολών και του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας. Η συμφωνία αυτή θα βασίζεται σε ένα λειτουργικό και ανταποδοτικό σχήμα, το οποίο θα προβλέπει συνεισφορά εκ μέρους των εργοληπτικών οργανώσεων, της τάξης του 2% επί των δημοσίων συμβάσεων, με σκοπό τη συμβολή στην τεχνολογική τους ανάπτυξη, στην ενίσχυση της ικανότητας

τους για εφαρμογή καινοτομίας, και στη στήριξη δράσεων που αφορούν την αειφόρο κατασκευή, την προληπτική συντήρηση, τη διατήρηση, τη λειτουργία και την ασφάλεια των υποδομών, των μεταφορών και ευρύτερα των τομέων τεχνικής ανάπτυξης της χώρας και του δημόσιου συμφέροντος.

Μέσω σχετικής επιστολής του Προέδρου του κεντρικού Τ.Ε.Ε. προς τους Πρυτάνεις Πολυτεχνείων και τους Κοσμήτορες Πολυτεχνικών Σχολών Ελλάδας με αριθμ. πρωτ. 21978/22-04-2026 πραγματοποιήθηκε ενημέρωση για τις εξελίξεις. Συγκεκριμένα στις 20-10-2025 στάλθηκε η με αριθμ. πρωτ. 47798/20-10-2025 επιστολή προς τον Υπουργό Υποδομών & Μεταφορών κ. Χρίστο Δήμο με θέμα την προαναφερόμενη συμφωνία-πλαίσιο. Από έρευνα του Τ.Ε.Ε. προκύπτει η συνέχιση επιβολής των σχετικών κρατήσεων παρά το γεγονός ότι οι σχετικοί φορείς έχουν πάψει να λειτουργούν αρκετά χρόνια. Η κατάργηση των σχετικών πρακτικών παρακράτησης αναμένεται να πραγματοποιηθεί μέσω σχετικών κεντρικών ρυθμίσεων.

Αναμένεται συνάντηση με τον Υπουργό Υποδομών & Μεταφορών προκειμένου να διαμορφωθεί και να θεσπιστεί το νέο κανονιστικό πλαίσιο λειτουργίας και ενδεχομένως η συνυπογραφή από πλευράς του.

ΤΟ ΔΠΜΣ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ» ΔΙΑΝΥΕΙ ΤΟΝ ΔΕΥΤΕΡΟ ΧΡΟΝΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ, συνδέοντας την οικονομική ανάλυση με την επιστήμη των δεδομένων και τις σύγχρονες ανάγκες της αγοράς. Το πρόγραμμα υλοποιείται από κοινού από το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών και το ΤΜΗΥΠ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και οδηγεί σε Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, διάρκειας τριών ακαδημαϊκών εξαμήνων και 90 ECTS. Τα δύο πρώτα εξάμηνα περιλαμβάνουν μαθήματα κορμού και επιλογής σε οικονομική θεωρία, στατιστική, προγραμματισμό, μηχανική μάθηση, οπτικοποίηση δεδομένων, οικονομετρία και ανάλυση χρονοσειρών, ενώ στο τρίτο εξάμηνο εκπορεύεται η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία. Το ΔΠΜΣ απευθύνεται σε αποφοίτους οικονομικών, πληροφορικής, πολυτεχνικών και θετικών επιστημών, οι οποίοι επιδιώκουν να συνδυάσουν τεκμηριωμένη οικονομική σκέψη με μεθόδους ανάλυσης μεγάλων δεδομένων. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στη σύνδεση θεωρίας και εφαρμογών, ώστε οι απόφοιτοι να μπορούν να αξιοποιούν δεδομένα σε ζητήματα οικονομικής πολιτικής, επιχειρηματικής ανάλυσης και τεκμηριωμένης λήψης αποφάσεων.

<https://eds.ac.uoi.gr/el>

Ο ΠΡΩΤΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΨΗΦΙΑΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ» ολοκληρώθηκε με μεγάλη επιτυχία. Μετά από την διαδικασία αξιολόγησης, μέσω αυστηρών κριτηρίων, των 35 αιτήσεων, 20 συνολικά φοιτητές/φοιτήτριες παρακολούθησαν το πρόγραμμα με επιτυχία. Από τους 20 συμμετέχοντες οι 15 ήταν φοιτητές της ημεδαπής και 5 από χώρες της Αφρικής (Γκάνα, Αιθιοπία, Τунησία, Κένυα, Νιγηρία). Το 60% των συμμετεχόντων είχαν επιστημονικό υπόβαθρο στο πεδίο της Πληροφορικής και 40% υπόβαθρο στις Επιστήμες Υγείας.

ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΣΥΝΤΟΜΟ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΕΤΡΑΕΤΙΑΣ, ΑΝΑΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ Η ΠΟΛΥΤΙΜΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΑΣΜΕΥ, σε θέματα των αποφοίτων. Ενδεικτικά πρέπει να αναφερθούν η εγγραφή 120 μελών και η παρουσία Νομικού Συμβούλου, η εγγραφή 350 μελών στο ΤΕΕ, η ολοκλήρωση της κατοχύρωσης των Επαγγελματικών Δικαιωμάτων των αποφοίτων με δυο αποφάσεις του ΤΕΕ, η δημοσίευση Προεδρικών Διαταγμάτων για απασχόληση ως Τεχνικών Ασφαλείας και Ενεργειακών Επιθεωρητών, η δημοσίευση Π.Δ. προσοντολογίου και ΠΕ Μηχανικών Επιστήμης Υλικών για προκηρύξεις του Δημοσίου καθώς και μία σειρά ενεργειών για γνωστοποίηση, εξωστρέφεια και δημοσιοποίηση του τμήματος σε επαγγελματικό και κοινωνικό επίπεδο. Το ΤΜΕΥ ευχαριστεί ολόθερμα τον ΠΑΣΜΕΥ για αυτή του τη συνεισφορά και εύχεται σε μία ακόμα πιο δυναμική και παραγωγική επόμενη τετραετία προς όφελος του τμήματος και των αποφοίτων του.

ΕΝΤΟΝΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΦΟΙΤΗΤΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΟΥ Π.Ι. που αποτελεί πλέον αναπόσπαστο τμήμα της ακαδημαϊκής τους εκπαίδευσης και τυγχάνει πλήρους αναγνώρισης και υποστήριξης. Για το τρέχον ακαδημαϊκό έτος 2025–2026, υπέβαλαν αίτηση 75 φοιτητές/τριες του ΤΜΕΥ για συμμετοχή στο πρόγραμμα πρακτικής άσκησης του Π.Ι. καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα φορέων (βιομηχανικές, επιχειρήσεις, τεχνικά γραφεία, δημόσιο, ερευνητικά κέντρα κ.α.) απασχόλησης.

ΤΟ ΤΜΗΠΥ ΥΠΟΔΕΧΘΗΚΕ 676 ΜΑΘΗΤΕΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΤΡΙΕΣ ΑΠΟ 19 ΣΧΟΛΕΙΑ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ, κατά το ακαδημαϊκό έτος 2025-2026, στο πλαίσιο εκπαιδευτικών εκδρομών. Οι επισκέψεις πρόσφεραν βιωματική γνώριμία με το πανεπιστημιακό περιβάλλον και τις σύγχρονες τεχνολογίες, φέρνοντας τους μαθητές σε επαφή με χώρους, εργαστήρια και ανθρώπους του Τμήματος. Οι μαθητές και οι μαθήτριες ξεναγήθηκαν στους χώρους και στα εργαστήρια του Τμήματος, ενημερώθηκαν για τα γνωστικά αντικείμενα και τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες που αναπτύσσονται σε αυτό και είχαν την ευκαιρία να συνομιλήσουν με μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας. Το πρόγραμμα των επισκέψεων περιλάμβανε, επίσης, διαδραστικό εργαστήριο εκπαιδευτικής ρομποτικής διάρκειας μίας ώρας. Στο πλαίσιο του εργαστηρίου, οι μαθητές και οι μαθήτριες ήρθαν σε επαφή με τις πλατφόρμες Arduino και micro:bit και γνώρισαν βασικές έννοιες προγραμματισμού, ηλεκτρονικών συστημάτων και αυτοματισμών μέσα από πρακτικές δραστηριότητες και δημιουργικές εφαρμογές.

Η ΠΡΩΤΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ, μετά από πάροδο 27 χρόνων από την από την ίδρυση του ΤΜΕΥ, είναι γεγονός. Προκηρύχθηκαν, για πρώτη φορά, θέσεις για «Μηχανικούς Επιστήμης Υλικών» και μάλιστα, σε δύο διαφορετικά Υπουργεία: (1) Υπουργείο Ανάπτυξης, Κεντρικός τομέας Αθηνών (Κωδικός Θέσης 2058 / 4033245510) και (2) Υπουργείο Πολιτισμού, Κεντρικός τομέας Αθηνών (Κ.Θ. 2059 / 6110111717). Για την ιστορική εξέλιξη, το ΤΜΕΥ συγχαίρει και ευχαριστεί θερμά το Σύλλογο των αποφοίτων του (ΠΑΣΜΕΥ) για τις άοκνες προσπάθειες και την υποστήριξη που οδήγησαν τελικά σε αυτό το πολύ θετικό αποτέλεσμα.

ΝΕΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ ΣΤΟ ΤΑΜ κατόπιν ευγενικής χορηγίας της εταιρείας ΠΛΑΙΣΙΟ. Ο σταθμός που λειτουργεί στο ισόγειο της Παπαζογλείου Υφαντικής Σχολής είναι εξοπλισμένος με πολυμηχάνημα εκτύπωσης και σάρωσης διαστάσεων A4 & A3, θέσεις εργασίας και Η/Υ, και λειτουργεί με κάρτες NFC.

ΔΥΝΑΜΙΚΑ ΣΥΝΕΧΙΣΤΗΚΕ Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ του ΤΜΕΥ στο Πρόγραμμα Κινητικότητας ERASMUS+. Πιο συγκεκριμένα κατά τη διάρκεια των τελευταίων 6 προσκλήσεων του προγράμματος (από Μάρτιο 2025 έως τον Μάιο 2026) υποβλήθηκαν συνολικά και εγκρίθηκαν 37 αιτήσεις συμμετοχής και μετακίνησης φοιτητών/φοιτητριών.

ΟΙ ΕΚΛΟΓΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΕΔΡΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΠΡΟΕΔΡΟ ΤΟΥ ΤΑΜ διεξήχθησαν την Πέμπτη 2 Ιουλίου 2026 μέσω του ειδικού πληροφοριακού συστήματος «ΖΕΥΣ». Για την επόμενη τριετία εξελέγησαν ως πρόεδρος ο Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Βλάχος και ως αντιπρόεδρος η Αναπλ. Καθηγήτρια Κατερίνα Κοτζιά.

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΟΥ ΤΑΜ ΣΥΜΜΕΤΕΙΧΑΝ ΕΝΕΡΓΑ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ BIP. Ο Καθηγητής του ΤΑΜ, Γ. Ζαβολέας, συμμετείχε σε BIP Erasmus+ σε συνεργασία με το University of Perugia της Ιταλίας, το Ovidius University of Constantza στη Ρουμανία και το University of Clermont Auvergne της Γαλλίας, με θέμα "Mobilities: Spaces, Times, Representations" που οργανώθηκε από την Καθηγήτρια Μ. Ζουμπούλη. Το εργαστήριο διερεύνησε την έννοια "Bridges & Paths", καθώς αυτή ερμηνεύεται ως δίκτυα διαπολιτισμικής, κοινωνικής, ιστορικής και χωρικής συνένωσης μεταξύ πολιτισμών, ρώων πληθυσμού και ιδεών, καθώς και δράσεων του ανθρώπου στο πέρασμα του χρόνου. Το εργαστήριο πραγματοποιήθηκε στο Μονοδένδρι Ζαγορίου και στα Ιωάννινα καθώς και διαδικτυακά, την περίοδο από 24 Απριλίου έως 20 Μαΐου 2026. Επιπλέον, πολυμελής ομάδα φοιτητών συμμετείχε σε εργαστήριο αρχιτεκτονικού και αστικού σχεδιασμού στο Πανεπιστήμιο της Σεβίλλης στην Ισπανία από τις 9 έως τις 13 Μαρτίου 2026 με θέμα

ΔΥΟ ΟΜΑΔΕΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΤΟΥ ΤΜΕΥ ΣΥΜΜΕΤΕΙΧΑΝ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΙΚΤΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ BIP (Blended Intensive Program). Τα BIPs προσφέρουν έναν αριθμό ECTS μέσα από την παρακολούθηση ενός μαθήματος που περιλαμβάνει και εξ αποστάσεως διαλέξεις και δια ζώσης παρακολούθηση ενός προγράμματος με διαλέξεις και εργαστήρια. Το δια ζώσης μέρος κρατάει από μια εβδομάδα έως έναν μήνα και εμπλέκει Πανεπιστήμια από τρεις τουλάχιστον ευρωπαϊκές χώρες. Στόχος είναι να συνεργαστούν φοιτητές και φοιτήτριες σε ένα πλαίσιο διεθνές και διαθεματικό, και σε αντικείμενα που δεν είναι ενταγμένα στα τυπικά προγράμματα σπουδών. Τα BIPs διεξάγονται κατά κανόνα στα αγγλικά. Στο πλαίσιο αυτό οι Γ. Γιακουμάκη, Ε. Δήμου, Μ. Παπακωνσταντίνου, Ε. Στάθη και Γ. Τσεκούρας μετέβησαν στο Università degli Studi "G. d' Annunzio" Chieti-Pescara στο Κιέτι της Ιταλίας την περίοδο 8/9 έως 13/9 του 2025, όπου παρακολούθησαν ένα εντατικό πρόγραμμα με θέμα «Βιοϋλικά και τρισδιάστη εκτύπωση για θεραπευτικές εφαρμογές (Biomaterials and 3D Printing for Therapeutical Applications)» ενώ οι Α. Αναστασόπουλος, Γ. Γιακουμάκη, Ν. Δένδια, Ε. Δήμου, Δ. Κουτσουτάκης, Μ. Μαϊστρέλλη, Ι. Μαριγλή, Η. Μπουργάνη, Μ. Παπακωνσταντίνου, Ε. Στάθη και Γ. Τσεκούρας συμμετείχαν από 23/3 έως 27/3 του 2026 σε εντατικό πρόγραμμα με θέμα «Η Τεχνητή Νοημοσύνη στη Μηχανική» (AI in Engineering) που πραγματοποιήθηκε στο Πανεπιστήμιο Tallinn Tehnikakõrgkool στο Ταλίν της Εσθονίας. Και στις δύο συμμετοχές εκτός της δια ζώσης παρακολούθησης, πραγματοποιήθηκαν και διαδικτυακές διαλέξεις.

σχολή εκπαίδευση επάγγελμα

«Green / Blue / Grey Integration for Climate Adaptive Urban Design», στο πλαίσιο συνεργασίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με το Πανεπιστήμιο της Σεβίλλης και το Πανεπιστήμιο της Καμπανίας της Ιταλίας. Συμμετείχαν οι φοιτήτριες και φοιτητές Ε. Αναγνωστοπούλου, Α. Αντωνιάδης, Κ. Βάκα, Γ. Βολιώτης, Ε. Λάβαρη, Α. Μαλιάρά, Δ. Μαρκογιαννουλίου, Φ. Μπίρμπα, Ι. Νικητέας, Μ. Παπαγεωργίου, Ν. Παπαγεωργίου, Γ. Παπαχριστόπουλος, Ε. Πασχολίδου, Ι. Τολίδου, Σ. Τσακιρίδη και Γ. Φράγκου. Την ομάδα των φοιτητών συνόδευσσε ο Γ. Ζαβολέας.



Η ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΑΠΟΧΑΙΡΕΤΗΣΕ ΠΡΟΣΦΑΤΑ ΜΕ ΒΑΘΙΑ ΘΛΪΨΗ ΤΟΝ ΛΕΩΝΙΔΑ ΠΑΛΗΟ, Καθηγητή του Τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, έναν διακεκριμένο επιστήμονα, έναν εμπνευσμένο δάσκαλο και, πάνω απ' όλα, έναν άνθρωπο σπάνιου ήθους και ποιότητας. Υπήρξε υποδειγματικός πανεπιστημιακός δάσκαλος και μια προσωπικότητα που σφράγισε με το ήθος και την επιστημονική της επάρκεια την πορεία του Τμήματος και της Σχολής για σχεδόν τρεις δεκαετίες (1997-2026).

Η απώλειά του άφησε δυσαναπλήρωτο κενό στην οικογένειά του, στους φίλους και συνεργάτες του, στους φοιτητές του και σε ολόκληρη την ακαδημαϊκή κοινότητα που είχε την τύχη να τον γνωρίσει. Ταυτόχρονα, ανέδειξε με τον πιο έντονο τρόπο το αποτύπωμα που άφησε πίσω του: ένα αποτύπωμα γνώσης, προσφοράς, ακαδημαϊκής αριστείας και ανθρώπινης αξιοπρέπειας.

Ο Λεωνίδας Παληός γεννήθηκε με το χάρισμα της επιστημονικής αναζήτησης και της δημιουργικής σκέψης. Οι ιδιαίτερες ικανότητές του, προάγγελος της μετέπειτα λαμπρής ακαδημαϊκής του πορείας, φάνηκαν ήδη στα μαθητικά του χρόνια. Το 1981 και το 1982 κατέκτησε το πρώτο βραβείο στους διαγωνισμούς της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, ενώ το 1982 εκπροσώπησε την Ελλάδα στη Διεθνή Μαθηματική Ολυμπιάδα της Βουδαπέστης ως μέλος της εθνικής ομάδας.

Αποφοίτησε από το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου το 1987 και συνέχισε τις σπουδές του στο Πανεπιστήμιο Princeton των Ηνωμένων Πολιτειών, ένα από τα κορυφαία πανεπιστήμια παγκοσμίως. Εκεί απέκτησε μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών στην Επιστήμη Υπολογιστών το 1989 και ολοκλήρωσε τη διδακτορική του διατριβή το 1992.

Όσοι είχαν την τύχη να τον γνωρίσουν ξέρουν πολύ καλά ότι το μέγεθος της επιστημονικής του προσφοράς δεν αποτιμάται μόνο με δημοσιεύσεις, ετεροαναφορές ή ερευνητικές διακρίσεις. Η συμβολή του στη Σχεδίαση και Ανάλυση Αλγορίθμων, στις Δομές Δεδομένων, στην Οπτικοποίηση Αλγορίθμων, στη Θεωρία Γραφημάτων και, κυρίως, στην Υπολογιστική Γεωμετρία – που τόσο πολύ θαύμαζε και αγαπούσε – είναι διεθνώς αναγνωρισμένη. Με δεκάδες δημοσιεύσεις σε κορυφαία περιοδικά, συμμετοχές σε διεθνή συνέδρια και προσκεκλημένες ομιλίες, τίμησε το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. Εργάστηκε πάντοτε αθόρυβα και

Λεωνίδας παληός 1965-2026



ουσιαστικά. Δεν αναζήτησε ποτέ την εφήμερη προβολή, δεν επεδίωξε τη δημοσιότητα και δεν διεκδίκησε το φως: κι όμως, το εξέπεμπε συνεχώς με τον πιο φυσικό και διακριτικό τρόπο μέσα από το έργο του.

Ο Λεωνίδας υπήρξε από τους ανθρώπους εκείνους που συνδύασαν την ακαδημαϊκή αριστεία με τη βαθιά ανθρώπινη ποιότητα. Για σχεδόν τρεις δεκαετίες υπήρξε σταθερό σημείο αναφοράς για το ΤΜΗΥΠ. Συμμετείχε ενεργά στη διαμόρφωση και ανάπτυξη του, συνέβαλε στη δημιουργία μαθημάτων και εκπαιδευτικών δράσεων, στήριξε νέους ερευνητές και συνεργάτες και υπηρέτησε με αφοσίωση τις αρχές του δημόσιου πανεπιστημίου. Συγκροτημένος, με καθαρή σκέψη και αίσθημα ευθύνης, προσέφερε αθόρυβα, χωρίς επιτήδευση και χωρίς ποτέ να επιδιώξει προσωπική προβολή.

Ιδιαίτερη υπήρξε η σχέση του με τους φοιτητές. Για πολλές γενιές νέων επιστημόνων δεν ήταν απλώς ένας καθηγητής, αλλά ένας χαρισματικός δάσκαλος. Με τη διαύγεια του λόγου του, τη μεταδοτικότητα της διδασκαλίας του, την υπομονή και τον σεβασμό που έδειχνε σε κάθε νέο άνθρωπο, κατάφερε να εμπνεύσει την αγάπη για την επιστήμη και την αναζήτηση της γνώσης. Τα αμέτρητα μηνύματα θλίψης, ευγνωμοσύνης και βαθιάς εκτίμησης από φοιτητές και αποφοίτους

κάθε γενιάς, που κατέκλυσαν τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης μετά την απώλειά του, αποτυπώνουν με τον πιο αυθεντικό τρόπο την επίδραση που άσκησε ως δάσκαλος και άνθρωπος.

Ο Λεωνίδας Παληός ανήκε σε εκείνη τη σπάνια κατηγορία πανεπιστημιακών δασκάλων που αφήνουν βαθύ αποτύπωμα όχι μόνο μέσω του έργου τους αλλά και μέσω του παραδείγματός τους. Με τη στάση ζωής του απέδειξε ότι η ακαδημαϊκή αριστεία μπορεί να συμπορεύεται με τη σεμνότητα, ότι η επιστημονική αυστηρότητα μπορεί να συνυπάρχει με την καλοσύνη και ότι η πραγματική προσφορά δεν χρειάζεται «θόρυβο» για να αναγνωριστεί.

Η μνήμη του θα παραμείνει ζωντανή μέσα από το επιστημονικό του έργο, τους μαθητές που ενέπνευσε, τους συνεργάτες που επηρέασε και το Τμήμα που υπηρέτησε με αφοσίωση επί δεκαετίες. Κυρίως όμως θα παραμείνει ζωντανή μέσα από το παράδειγμα ενός ανθρώπου που τίμησε την επιστήμη, το πανεπιστήμιο και την ίδια την ανθρώπινη αξία. Αυτό είναι το πολυτιμότερο μέρος της παρακαταθήκης που μας άφησε.

Για το αφιέρωμα στον Λεωνίδα Παλή, η συντακτική ομάδα του ΠΟΛΥ ευχαριστεί θερμά τον Σταύρο Νικολόπουλο, Καθηγητή του ΤΜΗΥΠ, και στενό συνεργάτη του Λεωνίδα.

Η ΥΠΟΨΗΦΙΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΜΕΥ, ΙΩΑΝΝΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΑΤΑΚΙΟΥΤΑ, ΤΙΜΗΘΗΚΕ με το βραβείο «Myrto Georgakopoulou Award» για την καλύτερη προφορική παρουσίαση στο 9^ο Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Αρχαιομετρίας (Πάτρα, 5-8 Νοεμβρίου 2025). Η διάκριση απονεμήθηκε για την εργασία με τίτλο «Determining the thickness of gold leaf in post-Byzantine icons using X-ray fluorescence (XRF)», η οποία υλοποιήθηκε στο πλαίσιο συνεργασίας μεταξύ του ΤΜΕΥ, του ΤΜΗ-ΥΠ και του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, του Τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, του Ινστιτούτου Πυρηνικής Φυσικής του ΕΚΦΕ «Δημόκριτος», καθώς και του Βυζαντινού Μουσείου της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων. Επιπλέον, η ερευνητική δραστηριότητα της κ. Πατακιούτα υποστηρίχθηκε από την European X-ray Spectrometry Association (EXSA), στο πλαίσιο του προγράμματος «EXSA support to young scientists», κατόπιν αξιολόγησης, για παρουσίαση στο European X-Ray Spectrometry Conference 2026 (Κατάνια, 14-19 Ιουνίου 2026).



Β. Πατακιούτα

ΓΙΑ 2η ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΧΡΟΝΙΑ Η ΟΜΑΔΑ iGEM ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2025 ΚΕΡΔΙΣΕ ΧΡΥΣΟ ΜΕΤΑΛΛΙΟ στον παγκόσμιο διαγωνισμό συνθετικής βιολογίας iGEM που πραγματοποιήθηκε στο Παρίσι, στον τομέα του Conservation με το project AMADRYADS. Η ομάδα ασχολήθηκε με την μόνυση των πλατάνων λόγω της ασθένειας Canker Stain Disease (μεταχρωματικό έλκος). Σχεδίασαν ένα σύστημα που χρησιμοποιεί την τεχνολογία CRISPR-Cas13d, που μπορεί να στοχεύει συγκεκριμένα μόρια RNA. Τα μέλη της ομάδας έλαβαν τιμητικό έπαινο από την Περιφέρεια Ηπείρου αλλά και συναντήθηκαν, κατόπιν προσκλήσεώς του, με τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας κ. Κ. Τασούλα στο Προεδρικό Μέγαρο. Από την πλευρά του ΤΜΗΥΠ συμμετείχε η Η. Ράπτη, ο Ζ. Ψαλίδας σε θέματα wiki και υπολογιστικού σχεδιασμού του συστήματος CRISPR-Cas13d καθώς και ο Ι. Ρίζος ως advisor και υπεύθυνος για λειτουργίες τεχνητής νοημοσύνης. Τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας ήταν οι Α. Μιχαλάκης, Δ. Μπλάκος, Ε. Χαντζαρίδου, Ι. Τυχρού Ανυφαντή, Ι. Ελαφρόπουλος, Π. Χαβριανίδης, Σ. Δημητρίου, Σ. Παπαθανασίου, Θ. Κατί-

κος και Β. Σαββίδου (ΒΕΤ), ο Γ. Σκορδάκης (Τμ. Χημείας), η Μ. Περιστέρα (Τμ. Ιατρικής), η Α. Μπουλαλά (φοιτήτρια ΑΠΘ) και ο Π. Μιχαηλίδης (φοιτητής ΔΠΘ).



Η ομάδα iGEM

ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ απένειμε το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στην Καθηγήτρια του ΤΜΕΥ Α. Λεκάτου στις 14-Ιανουαρίου 2026 (συνεδρία αριθμ. 88/11-12-2025), για τη δημοσίευση: A.G. Lekatou, B.V. Efremenko, V. Haoui, V.G. Efremenko, S. Emmanouilidou, V.I. Zurnadzhly, I. Petryshynets, Yu.G. Cha-bak, I.I. Sili «Microstructure, electrochemical, wear and corrosive wear performance of Laser based Powder Bed Fusion (LPBF) and wrought biomedical Ti-6Al-4V alloys» Transactions of Nonferrous Metals Society of China, 35 (8) (2025) 1612-2631, σε αναγνώριση της συμβολής της στην έρευνα και τη διεθνή προβολή του Ιδρύματος. Το Συμβούλιο Διοίκησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, στο πλαίσιο των πρωτοβουλιών για την ενίσχυση της έρευνας, θέσπισε πρόσφατα ετήσιο βραβείο Ερευνητικής Αριστείας. Σύμφωνα με τον εγκεκριμένο Κανονισμό, ολοκληρώθηκε η διαδικασία αξιολόγησης των προτάσεων που υποβλήθηκαν από τα Τμήματα του Ιδρύματος. Η απονομή των βραβείων έγινε με βάση, διεθνώς αναγνωρισμένους δείκτες ποιότητας και απήχησης επιστημονικών δημοσιεύσεων (Impact Factor, κανονικοποιημένοι δείκτες απήχησης, κατάταξη Q, δείκτες διεθνών βάσεων δεδομένων). Το ΤΜΕΥ τη συγχαίρει θερμά για αυτή της τη διάκριση και εύχεται ανάλογες επιτυχίες και στο μέλλον.

Ο ΧΑΡΗΣ ΤΣΙΤΣΙΚΑΣ ΕΛΑΒΕ ΤΟ 2ο ΒΡΑΒΕΙΟ ΣΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΓΙΑ ΤΗ ΝΕΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΓΟΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ στην περιοχή της Αγίας Μαρίνας. Η πρόταση επανερμηνεύει τα ανεπιτήδευτα στέγαστρα των λαϊκών αγορών, ως ένα μεγάλο υπόστεγο από ξύλινο σκελετό και μεταλλική επικάλυψη, το οποίο στεγάζει το σύνολο του προγράμματος της λαϊκής αγοράς ενώ αντιμετωπίζει ταυτόχρονα τις διαφορετικές στάθμες του οικοπέδου. Πρόκειται για συνεργασία του διδάσκοντα του ΤΑΜ με τον φοιτητή του ΤΑΜ Π. Νάτσικα.

ΣΤΟ 42ο IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON DATA ENGINEERING ΤΙΜΗΘΗΚΑΝ ΤΡΙΑ ΜΕΛΗ ΤΟΥ ΤΜΗΥΠ, με τη διάκριση «ICDE Distinguished Area Chairs». Οι Ν. Μαμουλής, Ε. Πιτουρά και Π. Βασιλειάδης διακρίθηκαν για τη συμβολή τους ως επιμελητές περιοχών του επιστημονικού προγράμματος του συνεδρίου. Το ICDE 2026 πραγματοποιήθηκε στο Μόντρεαλ, από τις 4 έως τις 8 Μαΐου 2026, και αποτελεί ένα από τα σημαντικά διεθνή συνέδρια στη χηλνική δεδομένων. Το αντικείμενο του καλύπτει τον σχεδιασμό, την κατασκευή, τη διαχείριση και την αξιολόγηση προηγμένων συστημάτων και εφαρμογών έντασης δεδομένων. Η διάκριση υπογραμμίζει τη διαρκή συμμετοχή του ΤΜΗΥΠ σε κορυφαίες διεθνείς επιστημονικές διαδικασίες. Η επιλογή των διακριθέντων Area Chairs γίνεται στο πλαίσιο της οργάνωσης ενός ιδιαίτερα απαιτητικού επιστημονικού προγράμματος, στο οποίο οι εργασίες αξιολογούνται από διεθνή κοινότητα ειδικών.

ΜΙΑ ΑΚΟΜΗ ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Από τα 31 μέλη ΔΕΠ του Ιδρύματος που βρίσκονται στη λίστα Research.com World's Best Scientists 2026, η οποία αναδεικνύει τους κορυφαίους επιστήμονες παγκοσμίως σε ένα ευρύ φάσμα επιστημονικών πεδίων, τα 12 ανήκουν στην Πολυτεχνική Σχολή και συγκεκριμένα 6 μέλη του ΤΜΗΥΠ και 6 μέλη του ΤΜΕΥ. Η αναγνώριση αυτή καταδεικνύει τη δυναμική της Πολυτεχνικής Σχολής, τη διεθνή επιστημονική καταξίωση και την υψηλή ποιότητας έρευνα που διεξάγεται παρά τις όσες δυσκολίες αντιμετωπίζει από πλευράς ανθρώπινου δυναμικού και χρηματοδότησης. Οι διακριθέντες συνάδελφοι ανά πεδίο είναι οι εξής: Δ. Φωτιάδης, Ν. Μαμουλής, Ε. Πιτουρά, Π. Βασιλειάδης, Α. Λύκας, Κ. Παρσόπουλος, Π. Τσαπάρας (Computer Science)· Α. Αυγερόπουλος (Chemistry), Θ. Ματίκας (Engineering & Technology)· Σ. Αγαθόπουλος, Ε. Λοιδωρικής, Α. Αυγερόπουλος, Μ. Α. Καρακασιδής (Materials Science).

ΝΕΑ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΤΟΥ ΤΜΕΥ, Δ. ΦΩΤΙΑΔΗ, αποτελεί η εκλογή τους στις 4/6/2026 ως Μέλος της Διεθνούς Ακαδημίας Επιστημών Τεχνητής Νοημοσύνης. Η διάκριση αυτή σηματοδοτεί για μία ακόμα φορά την παρουσία του ΤΜΕΥ στην πρώτη γραμμή των σύγχρονων επιστημονικών και τεχνολογικών εξελίξεων.

Η ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ ΤΟΥ Θ. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗ ΔΙΑΚΡΙΘΗΚΕ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΩΣ, στο πεδίο της διαχείρισης δεδομένων. Η διατριβή, με επιβλέποντα τον Ν. Μαμουλή, έλαβε το Hellenic ACM SIGMOD Doctoral Dissertation Award 2026, ανάμεσα σε διατριβές που ολοκληρώθηκαν τη διετία 2024-2025. Η απονομή του βραβείου, το οποίο δίνεται για πρώτη φορά, πραγματοποιήθηκε στο HDMS 2026, με προγραμματισμένη ομιλία στην ενότητα «Best Dissertation talk» στις 3 Ιουλίου 2026. Η διάκριση αυτή αναγνωρίζει την ποιότητα και την επιστημονική συνεισφορά της εργασίας σε έναν χώρο με έντονη ερευνητική δραστηριότητα στην Ελλάδα και στο εξωτερικό, ενώ αναδεικνύει την παραγωγή νέων ερευνητών στο ΤΜΗΥΠ. Η βράβευση συνδέεται με την προσπάθεια ανάδειξης νέων επιστημόνων και με τη συστηματική καλλιέργεια ερευνητικού έργου στη διαχείριση δεδομένων. Παράλληλα, λειτουργεί ως αναγνώριση της επιβλεψής και της ερευνητικής παράδοσης του ΤΜΗΥΠ στο συγκεκριμένο πεδίο.

Η ΟΜΑΔΑ CSE-UOI ΔΙΑΚΡΙΘΗΚΕ ΣΤΟ SEMEVAL-2026 TASK 6, με εργασία για την ανίχνευση πολιτικής υπεκπόνησης σε συνεντεύξεις. Η εργασία «CSE-UOI at SemEval-2026 Task 6: A Two-Stage Heterogeneous Ensemble with Deliberative Complexity Gating for Political Evasion Detection» με συμμετέχοντες τον Επικ. Καθηγητή Κ. Σκιάνη (ΤΜΗΥΠ), τον προπτυχιακό φοιτητή Χ. Τζουβάρα (ΤΜΗΥΠ) και τον Αναπλ. Καθηγητή Α. Βουλόδημο του ΤΗΜΜΥ του Ε.Μ.Π., αξιοποίησε ετερογενές σύνολο μεγάλων γλωσσικών μοντέλων και μηχανισμό ελέγχου της συλλογιστικής πολυπλοκότητας. Η ομάδα κατέλαβε την 3η θέση στο task, ενισχύοντας την παρουσία του ΤΜΗΥΠ σε διεθνείς δράσεις αξιολόγησης συστημάτων φυσικής γλώσσας. Η συμμετοχή αναδεικνύει τη σύνδεση της έρευνας σε μεγάλα γλωσσικά μοντέλα με απαιτητικές εφαρμογές ανάλυσης πολιτικού λόγου. Το SemEval αποτελεί διεθνές σημείο αναφοράς για την αξιολόγηση συστημάτων επεξεργασίας φυσικής γλώσσας, καθώς οργανώνει κοινές δοκιμασίες πάνω σε πραγματικά και απαιτητικά προβλήματα.

ΑΠΟ ΤΟ ΤΜΕΥ ΣΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΝΕΟΦΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ βρέθηκαν οι Π. Πανταζής και Χ. Τζανίδης. Οι δύο φοιτητές του ΤΜΕΥ έχουν ιδρύσει τη startup SCILEND, μια ελληνική ψηφιακή πλατφόρμα που συνδέει εταιρείες, startups και ερευνητικές ομάδες με κατάλληλα εργαστήρια για εξειδικευμένες μετρήσεις, αναλύσεις και υπηρεσίες R&D. Στόχος της είναι να απλοποιηθεί η πρόσ-

βαση σε επιστημονικό εξοπλισμό και εργαστηριακές υπηρεσίες, μειώνοντας τον χρόνο, το κόστος και τη γραφειοκρατία που συχνά αντιμετωπίζουν οι επιχειρήσεις και οι ερευνητές. Στο πλαίσιο της ανάπτυξης της, η SCILEND, έχει συμμετάσχει σε διάφορους διαγωνισμούς και προγράμματα επιχειρηματικότητας. Στις 29 Μαΐου 2026 συμμετείχε στο διαγωνισμό επιχειρηματικότητας που διοργάνωσε το ACE (Athens Center for Entrepreneurship and Innovation) του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, στο πλαίσιο side event των PANATHÉNEA, κατακτώντας τη 2η θέση και αποσπώντας το αντίστοιχο χρηματικό βραβείο. Η διάκριση αυτή έχει ιδιαίτερη σημασία, καθώς το ACE αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους φορείς υποστήριξης της νεοφυούς επιχειρηματικότητας στην Ελλάδα. Μάλιστα, αναδείχθηκε από τους Financial Times ως το κορυφαίο startup hub στην Ελλάδα για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά, στη λίστα "Europe's Leading Start-Up Hubs 2026", σημειώνοντας παράλληλα άνοδο και στην ευρωπαϊκή κατάταξη.



Π. Πανταζής και Χ. Τζανίδης

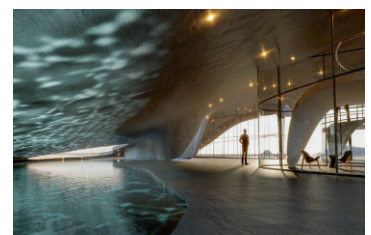
ΜΕ ΒΡΑΒΕΙΟ BEST RESEARCH PAPER RUNNER-UP ΣΤΟ ICDE 2026 διακρίθηκε η εργασία "B5-tree: A gapped data-parallel B-tree" και συνυπογράφωντες τους Δ. Τσίτσιγκο, Α. Μιχαλόπουλο, Ν. Μαμουλή και Μ. Τερροβίτη. Από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων συμμετείχαν οι Α. Μιχαλόπουλος και Ν. Μαμουλής, ενώ οι Δ. Τσίτσιγκος και Μ. Τερροβίτης συμμετείχαν από το Ερ. Κέντρο ΑΘΗΝΑ. Η εργασία προτείνει έναν νέο δείκτη κύριας μνήμης τύπου B+-tree, με αξιοποίηση παραλληλισμού δεδομένων και τεχνικών που στοχεύουν σε ταχύτερη αναζήτηση και ενημέρωση μεγάλων συνόλων δεδομένων. Η βράβευση εντάσσει την εργασία ανάμεσα στις πλέον αξιολογες δημοσιεύσεις του συνεδρίου. Η διάκριση αποκτά πρόσθετη σημασία, καθώς προέρχεται από ένα συνέδριο υψηλής επεκτατικότητας, όπου η αξιολόγηση των εργασιών είναι αυστηρή και ανταγωνιστική. Παράλληλα αναδεικνύει τη συνεργασία του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με το Ερ. Κέντρο ΑΘΗΝΑ.

ΜΕ ΤΟ BEST DEMONSTRATION AWARD ΤΟΥ ADBIS 2025 ΤΙΜΗΘΗΚΕ Η ΕΡΓΑΣΙΑ «TIMEVIZBENCH», στο 29th European Conference on Advances in Databases and Information Systems, που πραγματοποιήθηκε στο Τάμπερε της Φινλανδίας τον Σεπτέμβριο του 2025. Στην ερευνητική ομάδα συμμετείχαν ο υποψ. διδάκτορας του ΤΜΗΥΠ Β. Σταματόπουλος και ο Καθηγητής Π. Βασιλειάδης, καθώς και συνεργάτες από το Ερευνητικό Κέντρο ΑΘΗΝΑ. Το TimeVizBench αποτελεί διαδραστική πλατφόρμα αξιολόγησης τεχνικών οπτικοποίησης χρονοσειρών μεγάλης κλίμακας και εντάσσεται στην ερευνητική περιοχή της διαχείρισης, ανάλυσης και οπτικοποίησης δεδομένων. Η βράβευση αναδεικνύει την αξία εργαλείων που συνδέουν την έρευνα με πρακτικές ανάγκες ανάλυσης μεγάλων δεδομένων. Το συνέδριο ADBIS συγκεντρώνει ερευνητές από τον χώρο των βάσεων δεδομένων, των πληροφοριακών συστημάτων και της αναλυτικής δεδομένων, γεγονός που κάνει την αναγνώριση μιας επίδειξης ιδιαίτερα σημαντική.



Ο Β. Σταματόπουλος με το βραβείο

Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΗ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ ΠΕΤΡΙΔΟΥ ΒΡΑΒΕΥΘΗΚΕ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΕ στον σχετικό διαγωνισμό διπλωματικών εργασιών που διοργάνωσε το 2025, σε συνέχεια των εξετάσεων για την άδεια άσκησης επαγγέλματος. Η διπλωματική εργασία με θέμα «Μεταλλάξεις του Φυσικού στον Φάρο της Κόπραινας: Κέντρο Βιοποικιλότητας σε Παραθαλάσσια Ζώνη της Λιμνοθάλασσας του Αμβρακικού» με επιβλέποντα τον Γ. Ζαβολέα, ήταν η μία από τις 7 βραβευθείσες εργασίες επί συνόλου 80 που προτάθηκαν πανελληνίως.



ΜΙΑ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΙΔΕΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΑΤΟΙΚΗΣΗ ΕΞΕΛΙΧΘΗΚΕ ΣΕ ΝΕΟΦΥΗ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ,

από φοιτητές του ΤΜΗΥΠ. Οι Θ. Γκούντας, Θ. Γιαννόπουλος, Ι. Βόγ-γελης και Γ. Μορφίδης δημιούργησαν την πλατφόρμα UniMates, με στόχο να διευκολύνει φοιτητές στην αναζήτηση κατάλληλου συγκατοίκου και στην αντιμετώπιση του κόστους στέγασης. Η ιδέα ξεκίνησε από hackathon στο πλαίσιο του Tech-Fuse στα Ιωάννινα και συνδέεται με την προσπάθεια της πόλης να διαμορφώσει ενεργό οικοσύστημα καινοτομίας. Η περίπτωση της UniMates δείχνει πώς ένα πρόβλημα της φοιτητικής καθημερινότητας μπορεί να μετατραπεί σε εφαρμογή με κοινωνικό και επιχειρηματικό ενδιαφέρον. Η ομάδα αξιοποιεί ψηφιακά εργαλεία και επιχειρηματική λογική για να απαντήσει σε μια ανάγκη που αφορά μεγάλο αριθμό φοιτητών. Έτσι, η δράση συνδέει την τεχνολογική πρωτοβουλία με την καθημερινή ζωή της πανεπιστημιακής πόλης.

<https://www.unimates.net>

ΕΚΔΗΛΩΣΗ – ΗΜΕΡΙΔΑ ΤΟΥ ΤΜΕΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΟΡΤΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΗΜΕΡΑΣ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ.

Το ΤΜΕΥ, ως το μοναδικό Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών στη χώρα, διοργάνωσε, σε συνεργασία με την Ελληνική Κεραμική Εταιρεία (ΕΚΕ), εκδήλωση για τον εορτασμό της Παγκόσμιας Ημέρας Κεραμικών, την Πέμπτη 12 Μαρτίου 2026. Η Πρόεδρος του Πανεπιστημίου, Καθηγήτρια. Α. Μπατιστάτου, άνοιξε τις εργασίες της εκδήλωσης τονίζοντας τη σημασία να πρωτοπορεί το Πανεπιστήμιό μας σε τέτοιες επιστημονικές κινήσεις. Χαιρετισμούς απηύθυναν ο Κοσμήτορας της Πολυτεχνικής Σχολής και Καθηγητής του ΤΜΕΥ, Α. Αυγερόπουλος, ο Διευθυντής του Εργαστηρίου Κεραμικών και Σύνθετων Υλικών, Καθηγητής Μ. Καρακασίδης, ο Πρόεδρος του Τμήματος Ηπείρου του ΤΕΕ, Ι. Τσίγκρος, ο Πρόεδρος του Πανελληνίου Συλλόγου Μηχανικών Επιστήμης Υλικών (ΠΑΣΜΕΥ), Θ. Κατσούρας, η Αντιπρόεδρος του ΔΣ της Ελληνικής Μεταλλουργικής Εταιρείας (ΕΜΕ) και Διευθύντρια του Εργαστηρίου Μεταλλουργίας, Καθηγήτρια Α. Λεκάτου, η Διευθύντρια Έρευνας και Ανάπτυξης της ΕΒΕΤΑΜ (παράρτημα πρώην ΕΚΕΠΥ) στη Χαλκίδα Δρ. Ν. Ανδρεούλη, καθώς και η Αρχιτέκτων Μηχανικός Ε. Παγκράτης ως εκπρόσωπος του Εργαστηρίου Παραδοσιακών Τεχνικών Δόμησης «Μπουλούκι» και η Πρόεδρος του ΔΣ του Φοιτητικού Συλλόγου του ΤΜΕΥ. Η εκδήλωση είχε ομιλίες από Καθηγητές του Τμήματος (Σ. Αγαθόπουλος, Α. Λεκάτου), έμπειρους ερευνητές (Δρ. Κ. Δημητριάδης, Διδάκτωρ ΤΜΕΥ) αλλά και παρουσιάσεις από φοιτητές/τριες του ΤΜΕΥ (από το Γ

και το Ε έτος), που ανέδειξαν τη σπουδαιότητα των κεραμικών υλικών ως δείκτη της εξέλιξης της ανθρώπινης διανόησης, την κοινή πορεία και επιστημονική προσέγγιση των κεραμικών και των μετάλλων και τη συμβολή των κεραμικών σε σύγχρονα επιστημονικά πεδία όπως η βιοιατρική, οι πράσινες τεχνολογίες, οι ημιαγωγοί και άλλες μοντέρνες εφαρμογές των κεραμικών. Η εκδήλωση γνωστοποιήθηκε και στην Ευρωπαϊκή Εταιρία Κεραμικών (European Ceramic Society).



ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΗΤΑΝ Η ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΟΥ ΤΑΜ ΣΤΟ WORLD CONGRESS OF ARCHITECTS 2026 ΣΤΗ ΒΑΡΚΕΛΩΝΗ

μέσω δραστηριοτήτων φοιτητών και διδασκόντων. Στο διεθνές εργαστήριο έρευνας για νέους αρχιτέκτονες και σπουδαστές αρχιτεκτονικής, επιλέχθηκε να συμμετάσχει η φοιτήτρια Μ. Παπαγεωργίου. Οι συμμετέχοντες συνεργάστηκαν με 12 αρχιτεκτονικά γραφεία σε ιαρόριθμες μελέτες ερευνητικού χαρακτήρα για την κληρονομία και τις πολιτισμικές δυναμικές της Βαρκελώνης, με στόχο την αναζήτηση νέων προτύπων διαβίωσης μέσα από διεθνείς οπτικές προσανατολισμένες στην καινοτομία, τη βιωσιμότητα και την αστική ανάπτυξη. Στις συνοδές δράσεις που περιλάμβαναν συναντήσεις, διαλέξεις, εκθέσεις και συμμετοχή σε επιτροπές, το ΤΑΜ εκπροσωπήθηκε από τους διδάσκοντες Γ. Ζαβολέα, Κ. Γαλανό και, διαδικτυακά, τον Ν. Πατσαβό. Την έκθεση του ελληνικού περιπτέρου συνεπιμελήθηκε ο Γ. Ζαβολέας. Στο περίπτερο εκτέθηκαν, από τις 28 Ιουνίου έως τις 2 Ιουλίου, επιλεγμένα έργα / αποτελέσματα μαθημάτων σχεδιασμού του ΤΑΜ που δημιουργήθηκαν κατά την τελευταία τριετία, στα οποία διδάξαν ο Γ. Ζαβολέας, ο Κ. Γαλανός, η Ε. Σιόντη και η Κ. Χριστοφοράκη, ενώ συνεισέφεραν επίσης οι διδακτορικοί φοιτητές Ν. Παπαγιάννη και Δ. Αλμπάνη-Λέκκα. Στο περίπτερο παρουσιάστηκε επίσης η έρευνα του Γ. Ζαβολέα με τίτλο “More-than-Human Commons”. Η επιμέλεια της έκθεσης έγινε σε συνεργασία με την Δ. Ζαβράκα, Επικ. καθηγήτρια στο Τμήμα Αρχιτεκτόνων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Η συμμετοχή χρηματοδοτήθηκε από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας.

δραστηριότητα

ΤΟ 13^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΒΙΟ-ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΕΞΗΧΘΗ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΕΠΙ-ΤΥΧΙΑ, από 28 έως 29 Μαρτίου 2025, στις εγκαταστάσεις του Συνεδριακού χώρου του ΔΙ.Κ.Ε.Π.Π.Ε.Ε. «Σταύρος Νιάρχος», υπό την αιγίδα του ΤΜΕΥ και της Ελληνικής Εταιρίας Βιοϋλικών. Το Συνέδριο πραγματοποιείται κάθε δύο χρόνια και φέτος, για πρώτη φορά πραγματοποιήθηκε εκτός Αθηνών. Πρόεδρος της οργανωτικής επιτροπής ήταν ο Καθηγητής και Πρόεδρος του ΤΜΕΥ Σ. Αγαθόπουλος. Στο συνέδριο συμμετείχε πλήθος διακεκριμένων επιστημόνων και ερευνητών της χώρας ενώ αξιοσημείωτη ήταν και η αθρόα συμμετοχή προπτυχιακών φοιτητών τόσο από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων όσο και άλλων Πανεπιστημίων της επικράτειας.

ΤΟ 6^ο ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΝΟΙΧΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ STEM ΔΙΕΞΗΧΘΗ ΜΕ ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΤΟ ΤΜΗΥΠ

στις 16 και 18 Ιουνίου 2026, σε συνεργασία με το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Το σεμινάριο είχε θέμα «Έξυπνο ρομποτικό όχημα με ΑΙ αισθητήρες» και το παρακολούθησαν 51 εκπαιδευτικοί διαφόρων ειδικοτήτων της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης της Περιφέρειας Ηπείρου. Στόχος της επιμόρφωσης ήταν η αξιοποίηση ανοιχτών τεχνολογιών για την ανάπτυξη εφαρμογών αυτοματισμού με τεχνητή νοημοσύνη (ΑΙ). Πρόκειται για ημερίδα διάρκειας 6 ωρών κατά την οποία παρουσιάστηκε η κατασκευή και ο προγραμματισμός ενός έξυπνου ρομποτικού οχήματος αξιοποιώντας εξειδικευμένους αισθητήρες για την ανάπτυξη STEM εφαρμογών ΑΙ, χρησιμοποιώντας την εκπαιδευτική πλατφόρμα Arduino.

6^ο Θερινό Σχολείο Ανοιχτών Τεχνολογιών STEM

Έξυπνο ρομποτικό όχημα με ΑΙ αισθητήρες

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
16 & 18 Ιουνίου 2026

ΩΡΑ
09.00 – 15.00

ΤΟΠΟΘΕΤΙΑ
Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής
Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Σε συνεργασία με το ΚΕΔΙΜ Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Παραπομπές
<https://arduino.cse.uoi.gr>

ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ & ΑΙ
Μηχανών Η/Υ και Πληροφορικής

ΑΙ ΕΞΥΜΝΗΤΑ
Αυτοίμα νοημοσύνη
και έλεγχος

ΑΡΧΗΤΕΚΤΟΝΙΚΗ
Ανάλυση Περιβάλλοντος
Κόπυ Αισθητήρες

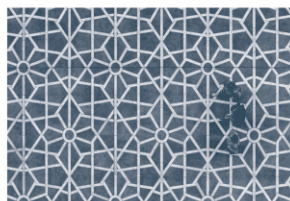
Ανοικτά σε όλους τους εκπαιδευτικούς
Π/μιας, Α/μιας και Δ/μιας Εκπαίδευσης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΤΕΧΝΙΑΣ

ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 12 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΛΕΞΗ ΤΟΥ MOSÈ RICCI, Καθηγητή Πολυεπομίας στο Πανεπιστήμιο Sapienza της Ρώμης. Η διάλεξη με τίτλο “Architecture of the Long Present” έγινε στο Αρχαιολογικό Μουσείο Ιωαννίνων από το TAM, με συνδιοργανωτή το ΤΕΕ–Τμήμα Ηπείρου και σε συνεργασία με την Εφορεία Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων. Ο Mosè Ricci είναι αρχιτέκτων και καθηγητής, Ομότιμος της Ιταλικής Δημοκρατίας για την Τέχνη και τον Πολιτισμό από το 2003. Αποφοίτησε από το Τμήμα Αρχιτεκτονικής του Πανεπιστημίου Sapienza της Ρώμης (1982) ενώ δίδαξε επίσης στη Σχολή Αρχιτεκτονικής του Πανεπιστημίου της Πεσκάρα, στη Σχολή Αρχιτεκτονικής του Πανεπιστημίου της Γένοβας (2006-2016) και στο Πανεπιστήμιο του Τρέντο (2016-2022).

Παρασκευή 12/12/25 7μ.μ.

Διάλεξη



Mosè Ricci

Professor of Urbanism
Department of Planning, Design,
Technology of Architecture
Sapienza University of Rome

Architecture of the Long Present

Αρχαιολογικό Μουσείο Ιωαννίνων



Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΟΥ ΤΜΕΥ, Δ. ΦΩΤΙΑΔΗΣ, ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΙ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ APOLLO CoE, ως συνεργαζόμενος ερευνητής του ΙΤΕ. Το κέντρο εγκρίθηκε στο πλαίσιο του Προγράμματος Horizon Europe – Teaming for Excellence και αποτελεί ένα διεθνώς αναγνωρισμένο, διεπιστημονικό εγχείρημα με επίκεντρο την έρευνα, την καινοτομία και την εκπαίδευση στις τεχνολογίες επαγγελματικής πραγματικότητας στον τομέα της υγείας. Το APOLLO CoE αξιοποιεί τεχνολογίες αιχμής, όπως επαυξημένη και εικονική πραγματικότητα σε συνδυασμό με τεχνητή νοημοσύνη, για τη δημιουργία ρεαλιστικών περιβαλλόντων προσομοίωσης που ενισχύουν τη βιωματική εκπαίδευση επαγγελματιών υγείας. Με έδρα την Αθήνα, το APOLLO θα λειτουργήσει ως κόμβος συνεργασίας μεταξύ κορυφαίων ελληνικών και ευρωπαϊκών πανεπιστημίων, ερευνητικών ιδρυμάτων και οργανισμών υγείας, ενώ παράλληλα αναμένεται να συμβάλει στην ανάπτυξη του χώρου των νεοφυών επιχει-

ρήσεων (spin-offs) και στην ενίσχυση του οικοσυστήματος καινοτομίας. Παράλληλα, δίνει ιδιαίτερη έμφαση στην αντιμετώπιση του φαινομένου του brain drain, μέσω της δημιουργίας ανταγωνιστικών θέσεων εργασίας υψηλής εξειδίκευσης στην έρευνα και την τεχνολογία, και θα συμβάλει ταυτόχρονα και στην τόνωση της οικονομικής δραστηριότητας. Συντονιστής του έργου είναι το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ) – Ιατρική Σχολή, με τη συμμετοχή κορυφαίων ερευνητικών και ακαδημαϊκών ιδρυμάτων από την Ελλάδα και το εξωτερικό, όπως το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), καθώς και διεθνή κέντρα αριστείας όπως τα CAMES (Δανία), CSCM και UNINOVA (Πορτογαλία). Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 30 εκατ. ευρώ, εκ των οποίων 15 εκατ. ευρώ χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του Horizon Europe και 15 εκατ. ευρώ από εθνική συμπληρωματική χρηματοδότηση μέσω του Υπουργείου Υγείας, στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Ανάπτυξης (ΕΠΑ). Το έργο ενισχύεται επιπλέον από σημαντικές εισφορές σε είδος (in-kind contributions), καθώς και από συνεργασίες με φορείς, επιχειρήσεις και οργανισμούς που παρέχουν υποδομές, εξοπλισμό και τεχνική υποστήριξη. Καθοριστική συμβολή στην προετοιμασία της πρότασης είχε το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ του ΙΤΕ, που είναι το Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα WIDERA.

ΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ IGOUNENITSAS GATE, ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΣΤΗΝ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, το διάστημα 15 έως 19 Σεπτεμβρίου 2025. Στο εργαστήριο συμμετείχαν δώδεκα φοιτητές και φοιτήτριες από το TAM και το αντίστοιχο Τμήμα του Πανεπιστημίου Sapienza της Ρώμης. Οι συμμετέχοντες διερεύνησαν μέσω σχεδιαστικών προτάσεων το όριο μεταξύ ξηράς και θάλασσας, αλλά και τον μεταβατικό χαρακτήρα της Ηγουμενίτσας ως πόλης που συνδέει Ανατολή και Δύση, με πρότυπο παραθαλάσσιες πόλεις της Μεσογείου. Το εργαστήριο διδασαν ο Α. Νικολοβγένης (TAM), ο Μ. Ricci, (Sapienza), η Μ. Zor-dan (SUSTech School of Design) και ο G. Donvito (Sapienza). Το εργαστήριο συνδιοργανώθηκε από το ΤΕΕ-Τμήμα Ηπείρου με την υποστήριξη του Οργανισμού Λιμένα Ηγουμενίτσας. Από το TAM συμμετείχαν οι φοιτητές Κ. Βάκας, Ε. Ιατροπούλου, Π. Νάτσικας, Κ. Παπαϊωάννου, Α. Ράπτη, Κ. Τζώρα.

ΝΕΑ ΜΝΗΜΟΝΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΥΝΥΠΕΓΡΑΨΕ ΤΟ TAM με σημαντικούς φορείς κατά το φετινό ακαδημαϊκό έτος. Στις 9 Δεκεμβρίου 2025, υπεγράφη μνημόνιο συνεργασίας με τον Δήμο Ιωαννιτών που περιλαμβάνει κοινά ερευνητικά προγράμματα, σεμινάρια, εργαστήρια πρακτικής, συμμετοχικές δράσεις και εκθέσεις, ενώ προωθεί τη δημιουργία μητρώου εθελοντών και την ανταλλαγή γνώσεων μεταξύ των δύο φορέων. Το μνημόνιο υπέγραψαν ο Δήμαρχος Ιωαννίνων, Θ. Μπέγκας και ο Πρόεδρος του TAM, Ν. Πατσαβός. Στις 17 Δεκεμβρίου 2025 υπεγράφη μνημόνιο συνεργασίας με την εταιρεία Interbeton, με στόχο τη διερεύνηση του σκυροδέματος που αποτελεί διαχρονικά σημαντικό υλικό του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού. Στο πλαίσιο του μνημονίου προβλέπονται εκπαιδευτικές επισκέψεις, η διοργάνωση μιας ετήσιας διάλεξης ενός διεθνούς φήμης αρχιτέκτονα με ενδιαφέρον στο σκυρόδεμα, ετήσιες υποτροφίες με τη μορφή φορητών υπολογιστών και θέσεις πρακτικής άσκησης. Το μνημόνιο υπογράφηκε από τον Χριστόφορο Βούλγαρη, Διευθυντή της Interbeton και τον Ν. Πατσαβό, πρόεδρο του TAM κατόπιν εισήγησης του Ανδρέα Νικολοβγένη (TAM) και του Γιώργου Μωραΐτη (Interbeton).

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΚΔΡΟΜΗ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΕ ΤΟ TAM στις 29 και 30 Απριλίου. Η εκδρομή περιέλαβε επίσκεψη στην Εθνική Πινακοθήκη και ξενάγηση στην έκθεση «Ο Κόσμος της Πρωτοπίας. Πόλη, φύση, σύμπαν, άνθρωπος» από την επιμελήτρια Χ.Μπότσιου και εκπαιδευτική επίσκεψη στο εργοτάξιο του Μητροπολιτικού Πάρκου Ελληνικού. Τις φοιτήτριες και τους φοιτητές συνόδευσαν οι Κατερίνα Κοτζιά, Ανδρέας Νικολοβγένης και Κορίνα Φιλοξενίδου.

ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ / WORKSHOP ΤΟΥ TAM ΜΕ ΤΟ 18° ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ με στόχο τον σχεδιασμό αναστρεψίμων παρεμβάσεων στους κοινόχρηστους χώρους του σχολείου διοργάνωσε η Αναπλ. καθηγήτρια Κατερίνα Κοτζιά. Φοιτήτριες και φοιτητές του 5ου εξαμήνου μαζί με μαθητές και μαθήτριες της Ε' τάξης, δούλεψαν στους φιλόξενους χώρους του 18ου Δημοτικού Σχολείου στο πλαίσιο του μαθήματος «Ειδικά Θέματα Σχεδιασμού: Εσωτερικοί χώροι». Τα αποτελέσματα της δράσης θα παρουσιαστούν με λεπτομέρεια στην Παπαζόγλειο Σχολή με την έναρξη της νέας ακαδημαϊκής περιόδου.

Η 9η ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ DOCOMOMO ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΣΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ, στις 28 Φεβρουαρίου και 1 Μαρτίου 2026. Η συνάντηση είχε θέμα «Η Μοντέρνα Αρχιτεκτονική στην Ελλάδα-Σύγχρονες Κατευθύνσεις» και αντικείμενο τις σύγχρονες προσεγγίσεις στην τεκμηρίωση, προστασία, ερμηνεία και επανάχρηση της μοντέρνας αρχιτεκτονικής κληρονομιάς στην Ελλάδα. Συμμετείχαν με διαλέξεις οι αναπληρωτές καθηγητές του TAM Ν. Πατασβάς, Α. Παπαγεωργίου, ο τέως Αναπλ. καθηγητής Γ. Σμύρης, η υποψήφια διδάκτωρ Α. Θεοδώρου και η απόφοιτη Α. Κουκουνούρη. Η συνάντηση συνδιοργανώθηκε από το ελληνικό docomomo, το CRISIS Lab του TAM και το ΤΕΕ-Τμήμα Ηπείρου, υπό την αιγίδα του Δήμου Ιωαννινών.



ΟΙ ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΤΟΥ TAM ΣΥΝΕΧΙΣΤΗΚΑΝ και αυτό το ακαδημαϊκό έτος με καλεσμένους από την Ελλάδα και το Εξωτερικό. «Η Ακράτεια της Επιστήμης / The Impotence Of Knowledge» ήταν ο τίτλος της διάλεξης του Benoît Castelnérac, Καναδού καθηγητή, που πραγματοποιήθηκε τη Δευτέρα 18 Μαΐου 2026 στο κτίριο της Παπαζογλείου του TAM. Η διάλεξη πραγματοποιήθηκε ως συνδιοργάνωση του «Εργαστηρίου Στρατηγικού Σχεδιασμού και Διεπιστημονικής Κριτικής» (CRISIS) του TAM και του Τομέα Κλασική Φιλολογίας του Τμήματος Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Συντονίστρια της συζήτησης ήταν η Σουλβάνα Β. Χρυσικοπούλου, μέλος ΔΕΠ του Τμήματος Φιλολογίας. «Δημόσιος χώρος: ιδέες και πραγματικότητες» ήταν ο τίτλος της διάλεξης του Δημήτρη Τσακαλάκη, Καθηγητή της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης που πραγματοποιήθηκε τη Δευτέρα 2 Μαρτίου 2026 στο TAM, στην Παπαζογλείου Σχολή.



ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΕΓΚΑΙΝΙΑΣΕ ΤΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ, το οποίο λειτουργεί μέσω της Εταιρείας Αξιοποίησης και Διαχείρισης της Περιουσίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Το σχεδιασμό του καταστήματος επιμελήθηκαν οι Αναπλ. Καθηγήτριες του TAM Κ. Κοτζιά και Κ. Φιλοξενίδου σε συνεργασία με την απόφοιτη του TAM, Ε. Βαρδάκα. Η αρχιτεκτονική εγκατάσταση κατασκευασμένη από ξύλο και ανακυκλωμένα υφάσματα denim, τοποθετείται ελεύθερα αλλά με προκαθορισμένη διάταξη μέσα στον χώρο. Η εσωτερική πλευρά οργανώνει γωνίες θέασης και έκθεσης των προϊόντων, ενώ η εξωτερική πλευρά λειτουργεί ως βιτρίνα του καταστήματος στις δύο όψεις του. Το κατάστημα στεγάζεται εντός της Πανεπιστημιούπολης Α', στην είσοδο του κτιρίου της Φηγού. Παράλληλα, τα αναμνηστικά είδη διατίθενται και μέσω του ηλεκτρονικού καταστήματος, με δυνατότητα αποστολής σε ολόκληρη την Ελλάδα.

<https://eshop.uoi.gr>

Η ΕΚΘΕΣΗ «ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ/Ο ΔΟΞΙΑΔΗΣ ΣΤΑ ΣΚΟΠΙΑ» ΕΓΚΑΙΝΙΑΣΤΗΚΕ το Σάββατο 28 Φεβρουαρίου 2026 στο Πολιτιστικό Κέντρο «Δημήτρης Χατζής» στα Ιωάννινα. Η έκθεση διοργανώθηκε από το Ερευνητικό Εργαστήριο CRISIS του TAM, σε συνεργασία με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας - Τμήμα Ηπείρου, τον Δήμο Ιωαννινών και την Πρεσβεία της Ελλάδας στα Σκόπια. Θέμα της έκθεσης αποτελεί η ιστορία της ανασυγκρότησης της πόλης, περισσότερες από έξι δεκαετίες μετά τον καταστροφικό σεισμό που έπληξε τα Σκόπια στις 26 Ιουλίου 1963, με ιδιαίτερη έμφαση στον ρόλο και τη συμβολή του Έλληνα αρχιτέκτονα και πολεοδόμου Κωνσταντίνου Α. Δοξιάδη. Η έκθεση στα Ιωάννινα φιλοξενήθηκε μετά την παρουσίασή της στη Σχολή Αρχιτεκτόνων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΚΑΙ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΣ διοργανώθηκε στην Παπαζογλείου Υφαντική Σχολή από τις 27/11 έως τις 21/5. Το εργαστήριο, 5ος κύκλος της δράσης «Το Πανεπιστήμιο στην Πόλη», περιελάμβανε πρόγραμμα προβολών και προσκεκλημένων ομιλιών και συνδιοργανώθηκε από το TAM, το Τμήμα Φιλοσοφίας και τον Δήμο Ιωαννινών. Μεταξύ άλλων προβλήθηκαν οι ταινίες «Salaam Bombay», «Ο παράδεισος έπεσε στη γη», «Dogville», «Lo». Η επιστημονική/οργανωτική επιτροπή αποτελείται από τη Λ. Μελά, τον Σ. Παπασταθόπουλο και τη Μ. Κριαρά.

Η ΠΡΩΤΗ ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΣΤΗΝ ΠΑΠΑΖΟΓΛΕΙΟ στις 24 Ιουνίου 2026. Η αιμοδοσία συνδιοργανώθηκε από το TAM και την Πολυτεχνική Σχολή σε συνεργασία με το Τμήμα Αιμοδοσίας του ΠΓΝΙ και αποτελεί μία από τις δράσεις ενίσχυσης του αποτυπώματος του Πανεπιστημίου στην πόλη των Ιωαννίνων. Στη δράση συμμετείχαν εθελοντικά φοιτητές, καθηγητές και απόφοιτοι του TAM.

Η ΠΡΩΤΗ ΕΚΔΡΟΜΗ ΤΟΥ TAM ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΤΟΝ ΜΑΪΟ 2025 στην πόλη της Νέας Υόρκης των ΗΠΑ, όπου έγιναν προγραμματισμένες επισκέψεις και περιηγήσεις σε τρεις αρχιτεκτονικές σχολές (Columbia GSAPP, Cooper Union, Cornell-Tech) καθώς και σε κορυφαία αρχιτεκτονικά γραφεία (Berke, Stern, Holl, Rockwell, Perkins Eastman, SHoP, AMMOR). Οργανωτής και συνοδός της εκδρομής ήταν ο Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Δημητρακόπουλος. Στο εξής προγραμματίζεται μια αντίστοιχη εκδρομή ανά εξάμηνο.

ΜΕ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΣΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΗΜΙΑΓΩΓΩΝ, το ΤΜΗΥΠ και το ΤΜΕΥ συνδέονται με έναν εθνικό κόμβο για την καινοτομία, την ανάπτυξη δεξιοτήτων και τη συνεργασία στο οικοσύστημα ημιαγωγών και μικροηλεκτρονικής. Το HCCC λειτουργεί στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Πράξης για τα Μικροκυκλώματα και υποστηρίζει νεοσύστατες επιχειρήσεις, ΜΜΕ, ερευνητές και τη βιομηχανία στην ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογιών μικροστίπ. Στη συμμετοχή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων εμπλέκονται το ΤΜΗΥΠ, το ΤΜΕΥ και η Σχολή Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή του ΤΜΗΥΠ, Γ. Τσιατούχα. Η χρηματοδότηση για το Ίδρυμα ανέρχεται σε 220.000 ευρώ. Η δράση ενισχύει τη σύνδεση της πανεπιστημιακής έρευνας με έναν στρατηγικό τεχνολογικό τομέα για την Ελλάδα και την Ευρώπη, προωθώντας συνεργασίες, κατάρτιση και πρόσβαση σε τεχνογνωσία αιχμής. Στο πλαίσιο αυτό, η συμμετοχή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων μπορεί να λειτουργήσει ως γέφυρα ανάμεσα στην εκπαίδευση, την ερευνητική υποδομή και τις ανάγκες της παραγωγής. Ιδιαίτερα για τα Τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής, η μικροηλεκτρονική και οι ημιαγωγοί αποτελούν πεδίο όπου η τεχνογνωσία σε υλικό, λογισμικό και αρχιτεκτονικές συστημάτων μπορεί να αξιοποιηθεί συνδυαστικά.

<https://hccc.org.gr/>



ΤΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ DATASTORY ΔΙ-ΕΡΕΥΝΑ ΝΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΕΠΕΡΩΤΗΣΗΣ, με παρουσίασης αποτελεσμάτων σε συστήματα δεδομένων. Στόχος είναι η ανάπτυξη ανθρωποκεντρικών συστημάτων ανάλυσης, στα οποία οι αναλυτές θα μπορούν να εκφράζουν απευθείας τον αναλυτικό τους στόχο – περιγραφή, εξήγηση ή πρόβλεψη ενός φαινομένου – χωρίς να απαιτείται η διατύπωση σύνθετων ερωτημάτων ανάκτησης δεδομένων. Το έργο συνδυάζει βάσεις δεδομένων, αναλυτική δεδομένων, οπτικοποίηση πληροφορίας, μηχανική μάθηση και μηχανική λογισμικού, με τελικό ζητούμενο τη δημιουργία συνεκτικών «ιστοριών δεδομένων» που περιλαμβάνουν κείμενο, οπτικοποιήσεις και επεξηγήσεις. Στο έργο συνεργάζονται το ΤΜΗΥΠ και το Ερ. Κέντρο ΑΘΗΝΑ. Από πλευράς ΤΜΗΥΠ συμμετέχουν οι υποψ. διδάκτορες Μ. Ιακωβίδης και Β. Σταματόπουλος, ο καθ. Α. Ζάρρας και ο καθ. Π. Βασιλειάδης ως συντονιστής. Η χρηματοδότηση προ-

έρχεται από την 3η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την περίοδο 2025-2028. Η προσέγγιση αυτή μετατοπίζει το βάρος από την απλή εκτέλεση ερωτημάτων προς την κατανόηση των αποτελεσμάτων και την επικοινωνία τους με τρόπο που μπορεί να αξιοποιηθεί από ανθρώπους με διαφορετικό υπόβαθρο. Έτσι, το DataStory συνδέει την τεχνική έρευνα με την ανάγκη για πιο ερμηνεύσιμη, χρήσιμη και αφηγηματική ανάλυση δεδομένων.

ΤΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ «INVERSE NANO» ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. «3η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για μέλη ΔΕΠ και Ερευνητές/τριες» (Αριθμός Έργου ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.: 25142), περιλαμβάνει την επιτυχή σύνθεση, τον μοριακό χαρακτηρισμό σε διάλυμα, τη δομική ανάλυση σε τήγμα και λεπτά υμένα καθώς και την αξιολόγηση θερμικών ιδιοτήτων γραμμικών και μη γραμμικών δισυσταδίων συμπολυμερών. Δίνεται έμφαση στη σύγκριση μεταξύ αντίστοιχων υλικών όσον αφορά τον τρόπο σύνθεσης των διαφορετικών αρχιτεκτονικών. Θα διεξαχθεί μία συστηματική μελέτη μεταξύ των συμπολυμερών (PS-b-PDMS)η με $n = 1, 2, 3, 4$ έναντι της αντίστροφης αλληλουχίας συστάδων και (PDMS-b-PS)η με $n = 1, 2, 3, 4$ για εφαρμογές στην νανοτεχνολογία, όπου PS το πολυστυρένιο και PDMS η πολυ(διμεθυλοσιλοξάνη). Αναμένεται ότι το φαινόμενο της μακρομοριακής αρχιτεκτονικής θα έχει αντίκτυπο όχι μόνο στις ιδιότητες των συμπολυμερών αλλά και στη συνολική απόδοση στις προβλεπόμενες εφαρμογές νανοτεχνολογίας. Η προτεινόμενη σύνθεση θεωρείται ιδιαίτερα καινοτόμος και προβλέπεται να οδηγήσει σε σημαντικές αλλαγές στην σχέση δομής/ιδιοτήτων των συστημάτων (PS-b-PDMS)η που έχουν αναφερθεί στη βιβλιογραφία και έχουν επίσης οδηγήσει σε σημαντικές ανακαλύψεις σε εφαρμογές νανοτεχνολογίας. Υπεύθυνος του έργου είναι ο Καθηγητής του ΤΜΕΥ, Α. Αυγερόπουλος.

ΤΟ ΕΡΓΟ DEVIATE ΦΕΡΝΕΙ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ, με αξιοποίηση οπτικών πληροφοριών για τη δημογραφική ανάλυση καταναλωτών και την εκτίμηση της αλληλεπίδρασής τους με το ράφι σε βιομηχανική κλίμακα. Με πλήρη τίτλο «Visual Intelligence for Consumers' Behavior at Scale», το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο της δράσης «Συμπράξεις Ερευνητικής Αριστείας - Clusters of Research Excellence». Συντονιστής φορέας είναι το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Χ. Νίκου, ενώ στη σύμπραξη συμμε-

χούν οι WEST A.E., DOTSOFT A.E. και το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας. Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται σε 700.000 ευρώ, με 300.000 ευρώ για το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. Το έργο συνδέει την επεξεργασία εικόνας και την τεχνητή νοημοσύνη με πραγματικές ανάγκες του λιανεμπορίου, επιδιώκοντας εργαλεία που μπορούν να υποστηρίξουν την κατανόηση της συμπεριφοράς των καταναλωτών σε φυσικούς χώρους πώλησης. Με αυτόν τον τρόπο, το ΤΜΗΥΠ συμμετέχει σε ερευνητική σύμπραξη με σαφή εφαρμοσμένο προσανατολισμό. Η ανάλυση τέτοιου τύπου δεδομένων απαιτεί συνδυασμό αλγορίθμων όρασης υπολογιστών, μοντέλων μηχανικής μάθησης και μεθόδων αξιολόγησης συμπεριφοράς. Η συμμετοχή επιχειρήσεων στη σύμπραξη ενισχύει την πιθανότητα τα αποτελέσματα να μεταφερθούν σε πραγματικά περιβάλλοντα εφαρμογής, ενώ η συνεργασία με άλλο πανεπιστημιακό τμήμα διευρύνει τον διεπιστημονικό χαρακτήρα του έργου.

ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΥΠ ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΙ ΣΤΟ ΕΡΓΟ «THE GREEK LIVING EARTH», το οποίο αναπτύσσει ψηφιακή υποδομή για την απόθεση και σύντηξη γεωχωρικών υπερφασματικών δεδομένων. Το έργο εστιάζει στην ολοκληρωμένη παρακολούθηση των ροών και των αποθεμάτων άνθρακα, αξιοποιώντας δεδομένα από πολυφασματικές δορυφορικές εικόνες, σταθμούς αισθητήρων και χημικές αναλύσεις, καθώς και μεθόδους τεχνητής νοημοσύνης. Επικεφαλής εταιρός είναι το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, με επιστημονικά υπεύθυνο τον καθ. Γ. Βάρρα του Τμήματος Γεωπονίας. Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 1,8 εκατ. ευρώ και η χρηματοδότηση προέρχεται από το Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας. Η συμμετοχή του Εργαστηρίου Συστημάτων Υπολογιστών, με διευθυντή τον καθ. Σ. Αναστασιάδη, συνδέει υπολογιστικές υποδομές, διαχείριση δεδομένων και τεχνητή νοημοσύνη με την περιβαλλοντική παρακολούθηση και την ανθρακοδεσμευτική γεωργία. Η διαχείριση τόσο διαφορετικών δεδομένων απαιτεί υπολογιστικές υποδομές που μπορούν να υποστηρίξουν αποθήκευση, επεξεργασία και ανάλυση σε μεγάλη κλίμακα. Για τον λόγο αυτό, η συμβολή του Εργαστηρίου Συστημάτων Υπολογιστών είναι κρίσιμη, καθώς συνδέει την τεχνογνωσία στα συστήματα με ένα ερευνητικό αντικείμενο άμεσης περιβαλλοντικής και παραγωγικής σημασίας.

Η ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΙ ΕΝΕΡΓΑ ΣΤΟ ΝΕΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ με δύο μέλη ΔΕΠ. Συγκεκριμένα, ο Καθηγητής και νυν Πρόεδρος του ΤΜΗΥΠ, Χ. Νίκου, εξελέγη τον περασμένο Μάρτιο εσωτερικό μέλος του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας συγκρότησης του νέου Συμβουλίου Διοίκησης του Π.Ι. και την επανεκλογή της Καθηγήτριας κ. Άννας Κ. Μπατιστάτου ως Πρυτάνεως του ιδρύματος, η κ. Λεκάτου, Καθηγήτρια και νυν Αναπληρώτρια Πρόεδρος του ΤΜΕΥ, στο νέο πρυτανικό σχήμα, αναλαμβάνει καθήκοντα Αντιπρυτάνεως Έρευνας και Καινοτομίας. Ευχόμαστε ολόψυχα και στους δύο, καλή και δημιουργική θητεία, η οποία ξεκινά τον Σεπτέμβριο του 2026 και λήγει τον Αύγουστο του 2030.



Χ. Νίκου



Α. Λεκάτου

ΣΤΟ ΤΜΗΥΠ ΕΝΤΑΧΘΗΚΕ ΜΕ ΜΕΤΑΤΑΞΗ Ο ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΖΑΦΕΙΡΗΣ, προερχόμενος από το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Η ανάληψη υπηρεσίας έγινε στις 26 Μαΐου 2025, ενώ από το ακαδημαϊκό έτος 2025-2026 συμμετέχει στο διδακτικό έργο του Τμήματος. Η συντακτική ομάδα του ΠΟΛΥ εύχεται ολόψυχα καλή συνέχεια στη σταδιοδρομία του.



Β. Ζαφείρης

ΤΟ ΤΜΗΥΠ ΚΑΛΩΣΟΡΙΖΕΙ ΤΟΝ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΜΑΣΤΟΡΑ, ο οποίος από τις 7 Οκτωβρίου 2025 αποτελεί μέλος ΔΕΠ του τμήματος, στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «Κατανεμημένα Συστήματα». Η συντακτική ομάδα του ΠΟΛΥ τον καλωσορίζει και του εύχεται κάθε επιτυχία στη σταδιοδρομία του.



Α. Μάστορας

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ GANDER KORTABERRIA

από το Τμήμα Χημικών και Περιβαλλοντολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου της Χώρας των Βάσκων (University of the Basque Country), Ισπανία, επισκέφτηκε το ΤΜΕΥ το χρονικό διάστημα από 11 έως 15 Μαΐου 2026, μέσω του προγράμματος “ERASMUS+ staff TEACHING”. Ο Δρ. G. Kortaberria έδωσε διαλέξεις στο πλαίσιο δύο μαθημάτων, ενός υποχρεωτικού (Τεχνολογία Πολυμερών) 8ου εξαμήνου και ενός επιλογής (Συνθετική Χημεία και Μέθοδοι Τροποποίησης Πολυμερών) 10^{ου} εξαμήνου στην Αγγλική γλώσσα σε αντικείμενα που άπτονταν του μαθησιακού περιεχομένου των μαθημάτων. Οι διδάσκοντες του Τ.Μ.Ε.Υ. των προαναφερθέντων μαθημάτων Καθηγητές Ν. Ζαφειρόπουλος και Α. Αυγερόπουλος αντίστοιχα υποδέχτηκαν τον συνάδελφο και συνεργάτη στις εγκαταστάσεις του Τμήματος. Ο Δρ. Galder Kortaberria θεωρείται ένας εξαιρετικός επιστήμονας με ειδίκευση στην σύνθεση και τον χαρακτηρισμό νανοσυνθέτων υλικών πολυμερικής μήτρας, αυτό-οργανωμένων συστατικών συμπολυμερών και βιοπολυμερών. Έχει συγγράψει περισσότερα από 100 άρθρα σε διεθνή περιοδικά με κριτές, 15 κεφάλαια σε βιβλία και η έρευνά του είναι ιδιαίτερα σημαντική στην επιστημονική κοινότητα της Επιστήμης Υλικών. Έχει μεγάλο αριθμό συνεργατών παγκοσμίως με κύριο ερευνητικό στόχο τον έλεγχο των πολυμερικών ναοδομών προς τεχνολογικές εφαρμογές.



G. Kortaberria

Η ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΔΕΛΕΓΚΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΤΟ ΝΕΟ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ ΤΟΥ ΤΜΕΥ,

από τις 9 Φεβρουαρίου 2026, οπότε και ανέλαβε καθήκοντα Αναπλ. Καθηγήτριας με γνωστικό αντικείμενο «Τεκμηρίωση και Αειφόρος Διατήρηση Υλικών, Μνημείων και Συνόλων της Πολιτιστικής Κληρονομιάς». Το ΠΟΛΥ τη συγχαίρει θερμά και της εύχεται καλή και δημιουργική θητεία.



Α. Δελέγκου

ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ 28ης ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΟΥ DOLAP ΣΤΟ ΤΑΜΠΕΡΕ ΤΗΣ ΦΙΝΛΑΝΔΙΑΣ,

ο καθηγητής του ΤΜΗΥΠ Π. Βασιλειάδης ανέλαβε την προεδρία της Συντονιστικής Επιτροπής του συνεδρίου, για την περίοδο από Μάιο 2026 έως Απρίλιο 2029. Το DOLAP, πλέον με πλήρη τίτλο «Data management fOr analytics and Ai Processing», αποτελεί διεθνές φόρουμ για τη διαχείριση δεδομένων στην αναλυτική και την επεξεργασία με μεθόδους τεχνητής νοημοσύνης. Μετά την έγκριση του νέου καταστατικού και τη μετονομασία του συνεδρίου, η ανάληψη της προεδρίας από μέλος του ΤΜΗΥΠ αναδεικνύει τη συμβολή του Τμήματος στη διεθνή κοινότητα διαχείρισης δεδομένων. Το DOLAP προωθεί την ανταλλαγή ερευνητικών αποτελεσμάτων για τεχνικές, γλώσσες, αλγόριθμους, συστήματα και αρχιτεκτονικές που υποστηρίζουν την ανάλυση και τη λήψη αποφάσεων με βάση δεδομένα. Η ανάληψη της προεδρίας συνεπάγεται συμμετοχή στον στρατηγικό σχεδιασμό της κοινότητας, στην επιλογή κατευθύνσεων και στη διαμόρφωση ενός σταθερού πλαισίου για τις επόμενες διοργανώσεις. Η εξέλιξη αυτή ενισχύει την ορατότητα του ΤΜΗΥΠ σε έναν διεθνή χώρο όπου η διαχείριση δεδομένων συναντά την τεχνητή νοημοσύνη και την αναλυτική.

ΠΟΛΥ

Ενημερωτικό δελτίο της Πολυτεχνικής Σχολής
του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Τεύχος 2026.1, Ιούλιος 2026

Επιμέλεια:
Βασίλης Δημακόπουλος, Ανδρέας Νικολοβγένης

Υπεύθυνοι ύλης:
Αλέξανδρος Ε. Καράντζαλης (ΤΜΕΥ)
Κωνσταντίνος Σκιάνης (ΤΜΗΥΠ)
Νίκος Πατσαβός, Γιάννης Ζαβολέας (ΤΑΜ)

Desktop publishing:
Ηλιάνα Ράπτη (φοιτήτρια ΤΜΗΥΠ)

Γλωσσική επιμέλεια:
Αλέξανδρος Αλεξάκης (Τμήμα Φιλολογίας)

Υπεύθυνη επικοινωνίας: Κωνσταντίνα Κόκκαλη
polymag@uoi.gr
<https://engineering.uoi.gr/polymag/>

Για τον σχεδιασμό και την έκδοση του ΠΟΛΥ χρησιμοποιούνται αποκλειστικά
τεχνολογίες, λογισμικό και εργαλεία ελεύθερα/ανοικτού κώδικα.