

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο
Θεσσαλονίκης

**90η Διεθνή Έκθεση
Θεσσαλονίκης – ΑΚΑΔΕΜΙΑ
Συμμετοχές**

**5-13 Σεπτεμβρίου
2026**

Περίπτερο 17
Stand 35



AKADEMIA



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Κατηγορία

Εκθέματα

(σε όλη τη διάρκεια της ΔΕΘ)



1. A.S.A.T.

Η ASAT (Aristotle Space & Aeronautics Team) ως υλικό θα έχει, στο Rocketry, τον πρώτο ελληνικό κινητήρα υγρών προωθητικών (υγρού οξυγόνου/αιθανόλης), ο οποίος πέρασε επιτυχώς τις στατικές δοκιμές, φέρνοντας επανάσταση στην εγχώρια πυραυλική. Παράλληλα, η ομάδα συνδιοργανώνει τον εγχώριο διαγωνισμό CanSat Greece. Στο Aeronautics, η ASAT σχεδιάζει τον Δαίδαλο, το νέο πρωτοποριακό αγωνιστικό UAV της, στοχεύοντας σε διεθνείς διακρίσεις και επιβεβαιώνοντας την τεχνική αριστεία των μελών της σε παγκόσμιο επίπεδο.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Περικλής Παναγιώτου

Καθηγητής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών



2. Aristotle Racing Team

Η Aristotle Racing Team αποτελεί την αγωνιστική ομάδα του Α.Π.Θ. Από το 2006 σχεδιάζει και κατασκευάζει πρωτότυπα μονοθέσια τύπου φόρμουλα με τα οποία διαγωνίζεται σε παγκόσμιους διαγωνισμούς κάθε καλοκαίρι.

Πλέον η ομάδα βρίσκεται στην 3η θέση παγκοσμίως ανάμεσα από 460 πανεπιστήμια, αναδεικνύοντας το ίδιο το ΑΠΘ αλλά και την Ελληνική Μηχανική.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Νικόλαος Μιχαηλίδης

Καθηγητής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών



3. Panther Racing AUTH

Η Panther Racing AUTH είναι φοιτητική ερευνητική ομάδα του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης η οποία μελετάει, σχεδιάζει και κατασκευάζει πρωτότυπες αγωνιστικές

μοτοσυκλότες με στόχο τη συμμετοχή στον Παγκόσμιο Διαγωνισμό MotoStudent. Αξιοσημείωτη στιγμή της ομάδας ήταν η τελευταία της συμμετοχή στο διαγωνισμό, τον Οκτώβριο του 2025, όπου κατάφερε να ανεβεί το υψηλότερο σκαλί του βάθρου και να αναδειχθεί Best MotoStudent Team - 1st Overall, καθώς το έργο της άγγιζε την τελειότητα τόσο στο θεωρητικό όσο και στο αγωνιστικό επίπεδο.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δημήτριος Γιαγκόπουλος
Καθηγητής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών



4. Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής και Ψηφιακής Καινοτομίας

stand 1

Μια διαδραστική επιστημονική εμπειρία όπου οι επισκέπτες εξερευνούν τέσσερις διαστάσεις της υγείας τους μέσα από σύντομες πολυτροπικές μετρήσεις (EEG, γνωστικές και σωματικές δοκιμασίες, εκτίμηση ζωτικών ενδείξεων). Δημιουργούν το προσωπικό τους λειτουργικό προφίλ, συγκρίνουν τα αποτελέσματά τους με πρότυπα αναφοράς και άλλους επισκέπτες και ανακαλύπτουν πώς η σύγχρονη βιοϊατρική έρευνα, η τεχνητή νοημοσύνη και οι ψηφιακές τεχνολογίες συμβάλλουν στην πρόληψη, την έγκαιρη ανίχνευση, την εξατομικευμένη φροντίδα και την επιστημονική επικοινωνία για την υγεία.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Παναγιώτης Μπαμίδης
Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής



5. Ομάδα VROOM

stand 2

Η VROOM αποτελεί προπτυχιακή φοιτητική ομάδα του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ στο ΑΠΘ, και στόχος της αποτελεί η ανάπτυξη λύσεων αυτόνομης οδήγησης σε οχήματα κλίμακας 1:10. Η ομάδα ιδρύθηκε τον Οκτώβριο του 2020 με αφορμή τη συμμετοχή της στο διαγωνισμό Bosch Future Mobility Challenge (BFMC), που διοργανώνεται από το Engineering Center της Bosch στην Cluj Napoca της Ρουμανίας κατακτώντας σημαντικές διακρίσεις μέχρι σήμερα. Η ομάδα υποστηρίζεται από το ερευνητικό labgroup του πανεπιστημίου, ISSEL (Intelligent Systems & Software Engineering).

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ανδρέας Συμεωνίδης

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών



6. SpaceDot

stand 3

Η SpaceDot είναι μια εθελοντική, φοιτητική ομάδα με έδρα το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Αποτελείται από περισσότερους από 100 φοιτητές από διάφορα πανεπιστήμια και έχει ως κύριο στόχο τον σχεδιασμό και την κατασκευή νανοδορυφόρων. Η ομάδα έχει μέχρι σήμερα δύο project, που ονομάζονται AcubeSAT και Peaksat. Η SpaceDot παράλληλα με την επιστημονική και ερευνητική της δράση προσφέρει σημαντική εκπαίδευση σε νέους μηχανικούς.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αλκιβιάδης Χατζόπουλος

Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών



7. Aristurtle

είσοδος Περιπτέρου 17 Academia

Η Aristurtle, η αγωνιστική ομάδα ηλεκτρικών και αυτόνομων οχημάτων του ΑΠΘ, έχει σχεδιάσει και κατασκευάσει από το 2013 οκτώ ηλεκτρικά μονοθέσια, ενώ το 2021 έγινε η πρώτη ελληνική ομάδα στην κατηγορία αυτόνομων οχημάτων του Formula Student, κατακτώντας πολλαπλές διακρίσεις ανα τα έτη. Κάθε μονοθέσιο προκύπτει από πλήρη ερευνητικό κύκλο, μοντελοποίηση, προσομοίωση, πρωτότυπο, πειραματική επικύρωση σε συνεργασία με εργαστήρια του ΑΠΘ. Η ομάδα αναπτύσσει εξ ολοκλήρου σύστημα τετρακίνησης με ανεξάρτητο έλεγχο ροπής ανά τροχό και ηλεκτρικούς κινητήρες δικής της σχεδίασης και κατασκευής, καθώς και πλήρη αυτόνομη στοίβα λογισμικού (αντίληψη περιβάλλοντος με κάμερα, SLAM, κλπ). Κάθε χρόνο φοιτητές από πάνω από 10 τμήματα εργάζονται σε τεχνολογίες αιχμής της ηλεκτροκίνησης και της αυτόνομης οδήγησης.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μηνάς Αλεξιάδης

Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Κατηγορία

Έργα Εφαρμογές

(Rotation)



8. SeriousMind

stand 4, 5-6/9/2026

Η SeriousMind αναπτύσσει human based AI serious games για αξιολόγηση προσωπικότητας και soft skills, συνδυάζοντας ψυχολογία, νευροεπιστήμη και τεχνητή νοημοσύνη. Η κύρια εφαρμογή μας, MindEscape, είναι ένα escape room game που αξιολογεί υποψήφιους εργαζόμενους μέσω παιχνιδιού, παρέχοντας αντικειμενικές μετρήσεις για HR teams. Διαθέσιμο σε Steam, Google Play και App Store, το MindEscape έχει ήδη χρησιμοποιηθεί από εταιρείες και ακαδημαϊκά ιδρύματα.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ιωάννης Βλαχάβας

Καθηγητής, Τμήμα Πληροφορικής



9. Ομάδα ARIMA

stand 4, 7-8/9/2026

Η Ομάδα ARIMA παρουσιάζει δύο επίκαιρες μακροοικονομικές μελέτες. Η πρώτη αναλύει την εισαγωγή των CBDCs (ψηφιακό ευρώ) ως διαταραχή που επηρεάζει τον ανταγωνισμό, τα επιτόκια και το zero lower bound. Η δεύτερη εξετάζει την «Παγίδα της Ευελιξίας» κατά την έξοδο από τα Abenomics, συγκρίνοντας τη στρατηγική της ΕΚΤ έναντι της Τράπεζας της Ιαπωνίας (BoJ) υπό το πρίσμα των αρνητικών σοκ προσφοράς, της δημοσιονομικής κυριαρχίας και του κόστους αξιοπιστίας των κεντρικών τραπεζών.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αθανάσιος Καζανάς

Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών

❖ 10. Pluralités - Διαγωνισμός πολυγλωσσίας

stand 4, 9/9/2026

Παρουσίαση δράσεων για τον διεθνή διαγωνισμό που οργανώνουμε κάθε χρόνο σε συνεργασία με ιδρύματα του εξωτερικού.

Επιστημονική Υπεύθυνη: Αθηνά Βαρσαμίδου
ΕΔΙΠ, Τμήμα Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

❖ 11. GRComPaS (Geometry and Rigidity in the Complex Plane and in Surfaces)

stand 4, 10-11/9/2026

Παρουσίαση του πρωτοποριακού έργου μαθηματικής έρευνας που υλοποιείται στο Τμήμα Μαθηματικών με τίτλο GRComPaS (Geometry and Rigidity in the Complex Plane and in Surfaces) υπό την καθοδήγηση του κύριου ερευνητή Δημήτρη Νταλαμπέκου. Θα υλοποιηθεί με χρήση οπτικοακουστικού υλικού και παρουσίαση Poster σχετικού με το έργο GRComPaS.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δημήτρης Νταλαμπέκος

Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Μαθηματικών

❖ 12. Ομάδα AVRA

stand 4, 12-13/9/2026

Η φοιτητική ομάδα AVRA του ΑΠΘ αναπτύσσει καινοτόμα αυτόνομα σκάφη επιφανείας (ASVs) για το μέλλον της ναυτιλίας. Στην 90η ΔΕΘ δεν σκοπεύουμε να παρουσιάσουμε τους ίδιους τους αλγορίθμους, αλλά εφαρμογές υπολογιστικής όρασης, αντίληψης περιβάλλοντος και αυτόνομης πλοήγησης μέσα από προσομοιώσεις και demonstrations. Η πρόταση συνδυάζει τη διεπιστημονική έρευνα 20+ φοιτητών με την ψηφιακή μετάβαση, αναδεικνύοντας τη δυναμική

εξωστρέφεια του πανεπιστημίου μέσω εκθεμάτων όπως προσομοιώσεις, demonstrations και δείγματα εξοπλισμού.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Λεωνίδας Ντζιαχρήστος

Καθηγητής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών



13. GoBike

stand 5, 5-7/9/2026

Το GoBike είναι μια ψηφιακή πλατφόρμα και εφαρμογή (app) που προωθεί τον ποδηλατικό τουρισμό στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Παρέχει πληροφορίες για ποδηλατικά μονοπάτια στον Όλυμπο και το δάσος Σείχ Σου της Θεσσαλονίκης, αξιολογημένα κατά επίπεδο δυσκολίας, συνοδευόμενα από πληροφορίες τουριστικού ενδιαφέροντος και σχετικές υπηρεσίες. Στοχεύει στον έξυπνο ψηφιακό μετασχηματισμό βιώσιμων μορφών τουρισμού, στην επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου και στην προσέλκυση νέων κατηγοριών επισκεπτών.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Κωνσταντίνος Αλεξανδρής

Καθηγητής, Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής & Αθλητισμού



14. LifePulse

stand 5, 8-9/9/2026

Η LifePulse είναι ψηφιακή πλατφόρμα (iOS & Android) που μετατρέπει την εθελοντική αιμοδοσία σε κοινωνική, gamified εμπειρία. Οι χρήστες ορίζουν την ομάδα αίματος τους (αν την γνωρίζουν), μία ακτίνα στον χάρτη βάσει της τοποθεσίας τους και ενημερώνονται κάθε φορά που η βοήθεια τους είναι απαραίτητη.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Παναγιώτης Καραδαγλής

15. IAAS Greece

stand 5, 10-11/9/2026

Ο ΙΑΑΣ είναι ο Παγκόσμιος Οργανισμός Φοιτητών Γεωπονίας και Συναφών επιστημών, ενώ ΙΑΑΣ Greece ιδρύθηκε από φοιτητές του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ το 2011, όπου και διατηρεί επίσημα την έδρα του, αναγνωρισμένη από το ΑΠΘ. Συμμετέχουν σε παγκόσμιες δράσεις του οργανισμού, ενώ σε διεθνές και τοπικό επίπεδο πραγματοποιούν δράσεις όπως συνέδρια, σεμινάρια, εκπαιδευτικές εκδρομές, εθελοντικές και άλλες δράσεις. Τα τελευταία χρόνια συμμετέχουν ενεργά σε όλα τα event του ΑΠΘ και σε άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις, με σκοπό την εκλαΐκευση και διάδοση της επιστήμης τους στο ευρύ κοινό.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αικατερίνη Καραμανώλη
Καθηγήτρια, Τμήμα Γεωπονίας

16. AccessLab

stand 5, 12-13/9/2026

Η AccessLab® IT Services είναι μια νεοφυής επιχείρηση με αντικείμενο τη μελέτη της προσβασιμότητας στο φυσικό και δομημένο περιβάλλον. Έχει έδρα στην Αθήνα και από το 2017 συμμετέχει σε σημαντικά έργα, όπως τα Σχέδια Αστικής Προσβασιμότητας (ΣΑΠ), οι Ολοκληρωμένες Χωρικές Επενδύσεις (ΟΧΕ-BAA), τα Interreg Europe κ.α.. Παρέχει υπηρεσίες χαρτογράφησης υποδομών, σχεδιασμού παρεμβάσεων, ανάπτυξης ψηφιακών εφαρμογών και παροχής τεχνικών συμβουλών Μηχανικού.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Κωνσταντίνος Λαλιώτης
Ιδρυτής, Συντονιστής Εταιρείας

17. Food and Flavor Research Lab

stand 6, 5-7/9/2026

Η ομάδα δραστηριοποιείται στη Χημεία και Τεχνολογία Τροφίμων, αξιοποιώντας

διάφορες πρώτες ύλες και παραπροϊόντα της αγροδιατροφικής αλυσίδας για την ενίσχυση της δομής, της διατροφικής αξίας και των οργανοληπτικών χαρακτηριστικών των τροφίμων μέσω καινοτόμων προσεγγίσεων. Το έργο OLIVA μετατρέπει τα παραπροϊόντα ελαιοτριβείων σε εδώδιμες και βιοαποικοδομήσιμες συσκευασίες, το 3DibleCoat αξιοποιεί την 3D-εκτύπωση στην ανάπτυξη εδώδιμων μεμβρανών/επικαλύψεων με σκοπό τη βιώσιμη συντήρηση, και, παράλληλα, οι «Ήρωες Αποβλήτων Τροφίμων» ενώνουν την επιστήμη με την κοινωνία για τη μείωση της σπατάλης τροφίμων, χρησιμοποιώντας social media, βιντεοπαιχνίδια κ.α..

Επιστημονική Υπεύθυνη: Αδαμαντινή Παρασκευοπούλου
Καθηγήτρια, Τμήμα Χημείας

18. «Ένα εργαστήριο σε ένα τσιπ: Η Οδοντιατρική του Μέλλοντος χωρίς πειραματόζωα»

stand 6, 8-9/9/2026

Φανταστείτε ένα μικροσκοπικό «ανθρώπινο όργανο» πάνω σε ένα τσιπ. Με την τεχνολογία Organ-on-a-Chip οι ερευνητές μπορούν να μελετούν ασθένειες, να δοκιμάζουν νέα οδοντιατρικά υλικά και να αναπτύσσουν καινοτόμες θεραπείες χρησιμοποιώντας ανθρώπινα κύτταρα αντί για πειραματόζωα. Η προσέγγιση αυτή προσφέρει πιο αξιόπιστα αποτελέσματα για τον άνθρωπο, μειώνει το περιβαλλοντικό αποτύπωμα της έρευνας και συμβάλλει σε μια πιο ηθική και βιώσιμη επιστήμη, σύμφωνα με τις σύγχρονες ευρωπαϊκές κατευθύνσεις.

Επιστημονική Υπεύθυνη: Αθηνά Μπακοπούλου
Καθηγήτρια, Τμήμα Οδοντιατρικής

19. iGEM Thessaloniki

stand 6, 10-11/9/2026

Η iGEM Thessaloniki είναι μια φοιτητική, ερευνητική ομάδα που θα εκπροσωπήσει το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης στον διεθνή διαγωνισμό συνθετικής βιολογίας iGEM 2026 τον Νοέμβριο στο Παρίσι. Ελάτε να μάθετε πώς η έρευνα

στη συνθετική βιολογία δίνει καινοτόμες λύσεις σε σύγχρονα προβλήματα, να γνωρίσετε τον μικρόκοσμο μέσα από δείγματα μικροσκοπίας, να δείτε πώς η τεχνητή νοημοσύνη μεταμορφώνει την βιολογική έρευνα με εφαρμογές όπως το AlphaFold, ή να διασκεδάσετε μέσα από βιολογικά παιχνίδια και σταθμούς ζωγραφικής.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Αϊβαλιώτης
Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής



20. Functional Proteomics and Systems Biology Research Group at AUTh (FunPATh)

stand 6, 12-13/9/2026

Η ομάδα FunPATh ιδρύθηκε και εντάχθηκε στο ΚΕ.Δ.Ε.Κ. τον Σεπτέμβριο του 2018 με συντονιστή τον Αναπληρωτή Καθηγητή Βιοχημείας του τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ., Μιχάλη Αϊβαλιώτη. Αποτελεί μία δυναμική και διαρκώς εξελισσόμενη διεπιστημονική ερευνητική ομάδα στην οποία συμμετέχουν στην παρούσα φάση περισσότερα από 20 μέλη ΔΕΠ και 30 ερευνητές (ερευνητές, ειδικοί λειτουργικοί επιστήμονες, μεταδιδακτορικοί επιστημονικοί συνεργάτες, υποψήφιοι διδάκτορες, μεταπτυχιακοί και προπτυχιακοί φοιτητές και τεχνικοί) από διαφορετικά τμήματα του Α.Π.Θ. και άλλων Ελληνικών Πανεπιστημίων, ομάδες του ΚΕ.Δ.Ε.Κ., ερευνητές του INEB-EKETA και του IMBB-ITE. Τα ερευνητικά ενδιαφέροντα και η τεχνογνωσία των μελών της ομάδας δημιουργούν το διεπιστημονικό υπόβαθρο για τη μελέτη πολύπλοκων βιολογικών συστημάτων καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα επιστημονικών πεδίων: Βιοχημείας, Γενετικής, Επигενετικής, Μοριακής Βιολογίας, Πληθυσμιακής Γενετικής, Μικροβιολογίας, Ανοσοβιολογίας, Αιματολογίας, Ογκολογίας, Δερματολογίας, Νευρολογίας, Βιολογίας Συστημάτων, Ιατροδικαστικής, Αρχαιολογίας, Κλινικής Διατροφολογίας, Βιοπληροφορικής, Βιοστατιστικής κ.α.. Η ομάδα FunPATh αποτελεί επιστημονική συνέχεια της ήδη υπάρχουσας ομάδας GENeTres με την οποία έχει κοινούς χώρους, αλλά και κοινά μέλη. Η συνέργεια των δύο αυτών ομάδων δημιουργεί μία πλατφόρμα που περιλαμβάνει όλο το φάσμα των τεχνολογιών μελέτης της πρωτεϊνικής έκφρασης, λειτουργίας και ρύθμισης, από το γονίδιο έως την τελική λειτουργική πρωτεΐνη. Η ερευνητική αυτή πλατφόρμα είναι απαραίτητη στη σύγχρονη βιολογία για την εκ βάθρων κατανόηση οποιουδήποτε βιολογικού συστήματος και ειδικότερα τη στήριξη των στρατηγικά σημαντικών τομέων της Αγροδιατροφής και της Ιατρικής Ακριβείας.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Αϊβαλιώτης
Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής



21. SHIPEMIS

stand 7, 5-6/9/2026

Το SHIPEMIS είναι ένα καινοτόμο σύστημα αναφοράς συντελεστών εκπομπής για τη ναυτιλία, που αναπτύχθηκε στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής του ΑΠΘ. Αξιοποιεί επιστημονικά δεδομένα, μετρήσεις εκπομπών και σύγχρονες τεχνολογίες για την υποστήριξη της εκτίμησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των πλοίων. Το εργαλείο συμβάλλει στην πράσινη μετάβαση της ναυτιλίας, υποστηρίζοντας την αξιολόγηση εναλλακτικών καυσίμων, τεχνολογιών μείωσης εκπομπών και πολιτικών απανθρακοποίησης, αποτελώντας μία σύγχρονη ψηφιακή υποδομή για έρευνα, βιομηχανία και δημόσιους φορείς.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Λεωνίδας Ντζιαχρήστος

Καθηγητής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών



22. B.E.A.M.

stand 7, 7-8/9/2026

Η BEAM (Beyond Earth Aristotle Missions) είναι μια φοιτητική ομάδα διαστημικής τεχνολογίας του ΑΠΘ, που ιδρύθηκε το 2018 με στόχο την εφαρμογή και εξέλιξη γνώσεων μέσα από καινοτόμα έργα, φέρνοντας κοντά φοιτητές από διαφορετικές σχολές σε τεχνολογικές και διαστημικές εφαρμογές. Αυτή την περίοδο υλοποιεί το Project ASTRO (Aristotle Student Telescope for Radio Astronomy Observations), σε συνεργασία με το Αστεροσκοπείο του ΑΠΘ, για την κατασκευή του πρώτου φοιτητικού ραδιοτηλεσκοπίου στην Ελλάδα. Στην ΔΕΘ, η ομάδα θα παρευρεθεί με ενημερωτικό πάγκο, παρουσιάζοντας το έργο της, καθώς και διαδραστικές δραστηριότητες για τους μικρούς μας φίλους, με στόχο την επαφή του κοινού με τη Διαστημική.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Νικόλαος Κανταρτζής

Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών



23. SKILLAB

stand 7, 9-10/9/2026

Το SKILLAB είναι ένα ευρωπαϊκό έργο που αξιοποιεί την τεχνητή νοημοσύνη και την ανάλυση δεδομένων της αγοράς εργασίας για την πρόβλεψη μελλοντικών αναγκών σε δεξιότητες. Παρέχει εργαλεία ανοικτού κώδικα για τον εντοπισμό

αναδυόμενων δεξιοτήτων, την πρόβλεψη τάσεων, την ανίχνευση κενών δεξιοτήτων και την υποστήριξη στρατηγικών αναβάθμισης και επανεκπαίδευσης του ανθρώπινου δυναμικού, ενισχύοντας τη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων από οργανισμούς και φορείς χάραξης πολιτικής.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ελευθέριος Αγγελής

Καθηγητής, Τμήμα Πληροφορικής



24. Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης στην Τεχνητή Νοημοσύνη με έμφαση στην θρησκευτική, θεολογική και κοινωνιολογική κριτική

stand 7, 11-13/9/2026

Το πρόγραμμα αποβλέπει στην επισήμανση των διεξόδων που προτείνει η ηθική και κοινωνική διδασκαλία του χριστιανισμού, στη σύγχρονη πολιτισμική και κοινωνική κρίση που προκύπτει από την εφαρμογή της τεχνητής νοημοσύνης καθώς και στην ανάδειξη των διευκολύνσεων που αυτή παρέχει. Σκοπεύει στην ενεργοποίηση της κοινωνίας των πιστών και της κοινωνίας των πολιτών για την προβολή των προτάσεων του χριστιανικού πολιτισμού στον δημόσιο κοινωνικό χώρο, καθώς και στην καλλιέργεια της ατομικής και συλλογικής ευθύνης για την αντιμετώπιση της σύγχρονης ηθικής κρίσης που προκύπτει από την αλόγιστη χρήση της τεχνολογίας και της τεχνητής νοημοσύνης.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Κωνσταντίνος Κωτσιόπουλος

Καθηγητής, Τμήμα Κοινωνικής Θεολογίας και Χριστιανικού Πολιτισμού ΑΠΘ



25. ACM AUTh Student Chapter

stand 8, 5-7/9/2026

Η ομάδα ACM AUTh κτίζει το Aristomate, τη νέα εφαρμογή του ΑΠΘ. Μια

εφαρμογή από φοιτητές για φοιτητές σε συνεργασία με τη Μονάδα Ψηφιακής Διακυβέρνησης φέρνει τον κόσμο του σύγχρονου φοιτητή στη παλάμη του χεριού του. Ο χρήστης πλέον μπορεί να έχει όλες τις ψηφιακές του δυνατότητες σε ένα σημείο, από την προσωπική του ατζέντα, το μενού της λέσχης και πλοήγηση στο campus, μέχρι απευθείας ενημερώσεις από καθηγητές και τη γραμματεία, αλλά και χρήσιμα κίνητρα για τη βελτίωση των σπουδών του.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ιωάννης Παπαρρίζος

Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Πληροφορικής



26. Antidop

stand 8, 8-9/9/2026

Το πρόγραμμα στοχεύει στην πρόληψη εκούσιων και ακούσιων παραβάσεων ντόπινγκ μέσω της ολοκληρωμένης εκπαίδευσης του προσωπικού υποστήριξης αθλητών/τριών. Το έργο αναπτύσσει ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό σε πλατφόρμα eLearning/mLearning, με ανοικτούς πόρους, μικρο-μαθήματα, Serious Games, προσομοιώσεις, gamification και εξατομικευμένες μαθησιακές διαδρομές, ώστε το προσωπικό υποστήριξης αθλητών/τριών να λαμβάνει τεκμηριωμένες πληροφορίες για συμπληρώματα διατροφής, φαρμακευτικές ουσίες και προσωπικά διατροφικά πλάνα.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Βασίλειος Μπαρκούκης

Καθηγητής, Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού



27. Φλεγόμενος πλανήτης, φλεγόμενα μυαλά

stand 8, 10-11/9/2026

Η δραστηριότητα περιλαμβάνει την προβολή video-παρουσίασης που θα έχει ως στόχο να ενημερώσει το κοινό για την επίδραση της κλιματικής αλλαγής στην εγκεφαλική λειτουργία ανθρώπων όλων των ηλικιών (με έμφαση στα παιδιά) μέσα από καθημερινά παραδείγματα (π.χ. οικογένεια που ζει σε ένα διαμέρισμα, σχολική αίθουσα, παιδική χαρά) και ερωτήσεις τύπου “μύθος ή αλήθεια”. Το περιεχόμενο θα είναι προσαρμοσμένο ώστε να είναι εύληπτο και ελκυστικό για ένα μεγάλο εύρος ηλικιών. Κάθε επισκέπτης (ή παρέα επισκεπτών) θα μπορούν να πλοηγούνται χωριστά στην παρουσίαση με την υποστήριξη ατόμων της ομάδας μας. Μετά το τέλος της προβολής θα χορηγείται ενημερωτικό φυλλάδιο για το πώς μπορούμε να μετριάσουμε τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.

Επιστημονική Υπεύθυνη: Μαρία Γώγου

Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Ιατρικής



28. Ομάδα Λαπαροσκοπικής Μαιευτικής - Χειρουργικής των Ζώων Συντροφιάς

stand 8, 12-13/9/2026

Στην Κλινική Ζώων Συντροφιάς του Α.Π.Θ. γίνονται λαπαροσκοπικές επεμβάσεις σε ζώα, με συχνότερη τη στείρωση των θηλυκών σκύλων. Η λαπαροσκοπική στείρωση πραγματοποιείται από ομάδα εκπαιδευμένων, έμπειρων χειρουργών, με ειδικό εξοπλισμό και με επισταμένη αναισθησιολογική υποστήριξη. Η επέμβαση γίνεται συνήθως μέσα από δύο μικρές τομές, με ελάχιστο συνολικό τραύμα και ελάχιστο πόνο και στρες για το ζώο. Αποτελεί διεθνώς την πιο σύγχρονη εξέλιξη στην προληπτική χειρουργική του θηλυκού σκύλου.



Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χαράλαμπος Βερβερίδης
Καθηγητής, Τμήμα Κτηνιατρικής



Κατηγορία

Info Point Desk ΑΠΘ



29. Aristotle Innovation Forum

Το Aristotle Innovation Forum (AIF) είναι μια μεγάλη διεθνής διοργάνωση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης που φέρνει κοντά την επιστήμη, την τεχνολογία, την επιχειρηματικότητα, την έρευνα και την κοινωνία. Δεν είναι μόνο ένα συνέδριο. Είναι μια συνάντηση ανθρώπων, ιδεών και εμπειριών, που απλώνεται σε ολόκληρη την πόλη και δημιουργεί ευκαιρίες για γνώση, έμπνευση, διάλογο και νέες συνεργασίες. Το AIF ανοίγει τις πόρτες του Πανεπιστημίου και συνδέει τη Θεσσαλονίκη με ανθρώπους και ιδέες από την Ελλάδα και ολόκληρο τον κόσμο. Ένα Forum που δεν το παρακολουθείς απλώς. Το ζεις. ο πρώτο Aristotle Innovation Forum πραγματοποιήθηκε τον Μάιο του 2026 με κεντρικό θέμα το “Aristotle Meets AI”. Για πέντε ημέρες, η Θεσσαλονίκη φιλοξένησε ένα πρόγραμμα με περισσότερους από 450 ομιλητές και 130 συζητήσεις, σε 16 διαφορετικές τοποθεσίες, με τη συμμετοχή 12 πανεπιστημίων και 31 στρατηγικών συνεργατών. Από τις εγκαταστάσεις του ΑΠΘ μέχρι τη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης, το Μέγαρο Μουσικής, το Δημαρχείο και άλλους χώρους της πόλης, το AIF δημιούργησε έναν ζωντανό χάρτη γνώσης και καινοτομίας.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας: Κυριάκος Χατζηκυριακίδης

Επικ. Καθηγητής, Πρόεδρος Επιτροπής Τύπου και Επικοινωνίας



30. Μονάδας Ισότιμης Πρόσβασης

Η Μονάδα Ισότιμης Πρόσβασης Ατόμων με Αναπηρία και Ατόμων με Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης αποτελεί τη θεσμικά κατοχυρωμένη δομή του ΑΠΘ για τη διασφάλιση της ισότιμης συμμετοχής των φοιτητών και των μελών της πανεπιστημιακής κοινότητας με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες στην εκπαιδευτική, ερευνητική

και διοικητική ζωή του Πανεπιστημίου. Η Μονάδα συντονίζει και υποστηρίζει το σύνολο των δράσεων που απαιτούνται για την άρση των εμποδίων και τη διευκόλυνση της πρόσβασης στην ακαδημαϊκή ζωή, ενώ παράλληλα επιδιώκει να καλλιεργήσει μια ουσιαστική κουλτούρα συμπερίληψης και ίσων ευκαιριών. Στο πλαίσιο αυτό, διευρύνει τις υφιστάμενες υπηρεσίες και αναπτύσσει νέες, ολοκληρωμένες μορφές υποστήριξης, ενισχύοντας σταθερά τη δημιουργία ενός προσβάσιμου και συμπεριληπτικού Πανεπιστημίου για όλους.

Υπεύθυνη Επικοινωνίας: Κατερίνα Τζουμπάρη
Μονάδα Ισότητας Πρόσβασης



31. Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο

στις 5-6-7/09/2026

Το Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο του ΑΠΘ έχει ως αποστολή να εξασφαλίσει ένα ευρύ φάσμα αθλητικών προγραμμάτων και δραστηριοτήτων για τους φοιτητές/τριες και όλο το προσωπικό του ΑΠΘ. Στόχος όλων των προγραμμάτων είναι η ποιοτική βελτίωση της ζωής των μελών της ακαδημαϊκής κοινότητας μέσα από την άσκηση, το παιχνίδι και τη φυσική δραστηριότητα. Το Π.Γ., λαμβάνοντας υπόψη ότι απευθύνεται σε άτομα με διαφορετικές ανάγκες και δυνατότητες, δημιούργησε μια σειρά προγραμμάτων για την εκπλήρωση των στόχων του.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας: Βασίλειος Παπαχαρίσης
Πανεπιστημιακό Γυμναστήριο



32. Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης ΑΠΘ

στις 8-10/09/2026

Το ΚΕΔΙΒΙΜ ΑΠΘ αποτελεί ανεξάρτητη ακαδημαϊκή μονάδα του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, αρμόδια για την οργάνωση των πάσης φύσεως εκπαιδευτικών και επιμορφωτικών προγραμμάτων, τα οποία δεν αφορούν σε προγράμματα τυπικής εκπαίδευσης. Κύριος στόχος των εκπαιδευτικών προγραμμάτων και των Θερινών Σχολείων που διοργανώνει το ΚΕΔΙΒΙΜ ΑΠΘ είναι να παρέχουν εξειδίκευση, γνώσεις και δεξιότητες που ενισχύουν τις επαγγελματικές προοπτικές και την προσωπικότητα των επιμορφούμενων και υποβοηθούν τη σύνδεσή τους με την αγορά εργασίας. Η επιτυχής ολοκλήρωση των προγραμμάτων οδηγεί στη χορήγηση Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης ή

Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης ή Βεβαίωσης Παρακολούθησης, ενώ δύναται η δυνατότητα παροχής Συμπληρώματος Πιστοποιητικού.

Υπεύθυνη Επικοινωνίας: Ελπίδα Βιάννη
ΚΕΔΙΒΙΜ ΑΠΘ



33. Σύλλογος Αποφοίτων ΑΠΘ

στις 12-13/9/2026

Με στόχο τη σύνδεση του ΑΠΘ με τους χιλιάδες αποφοίτους που προήλθαν από το μεγαλύτερο Πανεπιστήμιο της χώρας και οι οποίοι διακρίθηκαν στους τομείς της ακαδημαϊκής, επιστημονικής, πολιτικής, οικονομικής, κοινωνικής και πολιτιστικής ζωής της Ελλάδας και του εξωτερικού, ιδρύθηκε στις 27 Απριλίου 2012 ο Σύλλογος Αποφοίτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

Ο Σύλλογος συμβάλλει, με τη δράση του, στη πραγματοποίηση του οράματός μας που δεν είναι άλλο από τη σύνδεση των απανταχού αποφοίτων μεταξύ τους, με το Πανεπιστήμιο και με την κοινωνία στην οποία ζουν και εργάζονται.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας: Γεώργιος Χατζηθεοφάνους
Πρόεδρος Σ.Α.ΑΠΘ

