



ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΚΕΤΑ
σπειρα



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΡΑΚΗΣ

Συνέργεια του ΤΕΕ/TKM με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπείρα'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

«Εφαρμοσμένη Έρευνα – Μεταφορά Τεχνολογίας & Μηχανικοί»

Τρίτη, 7 Νοεμβρίου 2023, 6 μ.μ.

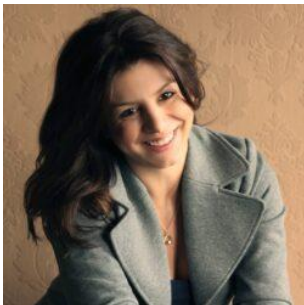
Συνεδριακό Κέντρο «Νικόλαος Γερμανός», Αίθουσα Α
ΔΕΘ – HELEXPO, Εγνατίας 154, Θεσσαλονίκη

Διοργάνωση

- ΤΕΕ/TKM, Μόνιμη Επιτροπή Ανταγωνιστικότητας-Επιχειρηματικότητας-Καινοτομίας
- Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπείρα'/ΕΚΕΤΑ
- Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

Βιογραφικά Ομιλητών


ΕΝΟΤΗΤΑ Α': 'ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ'



ΔΡ. ΈΡΗ ΤΟΚΑ (ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΕΝΟΤΗΤΑΣ Α')

Η Δρ. Έρη Τόκα είναι διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και Διδάκτορας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Α.Π.Θ. στη Βιομηχανική Διοίκηση. Από το 2016, είναι Στέλεχος του Τμήματος Προγραμματισμού και Υποστήριξης Έρευνας του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΑΠΘ, και από το Μάιο του 2020 είναι Υπεύθυνη του Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας του ΑΠΘ. Έχει διατελέσει Γενική Διευθύντρια της Ελληνικής Εταιρείας Logistics Βορείου Ελλάδος (Greek Association of Supply Chain Management, GASCM) ενώ παραμένει μέχρι και σήμερα ενεργό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου. Είναι Μέλος της Μόνιμης Επιτροπής Ανταγωνιστικότητας, Επιχειρηματικότητας και Καινοτομίας του ΤΕΕ/TKM, καθώς και μέλος του ICC Women Hellas και της Ένωσης Διπλωματούχων Ελληνίδων Μηχανικών.

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπειρά'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

| | |
|---|---|
|  | <p>ΔΡ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ</p> <p>Ο Δρ. Γ. Καραγιαννάκης, έλαβε Δίπλωμα Χημικού Μηχανικού το 1999. Το 2004 έλαβε από το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Master) στα Πληροφορικά Συστήματα (Information Systems / MIS) παράλληλα με Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD) στη Χημική Μηχανική. Το 2012 εκλέχθηκε Εντεταλμένος Ερευνητής (Γ' Βαθμίδας) στο Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών & Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) / ΕΚΕΤΑ και το 2017 εξελέχθη σε ερευνητή Β' Βαθμίδας (Κύριος Ερευνητής), θέση που κατέχει έως σήμερα. Από τον Νοέμβριο του 2022 είναι ο εκλεγμένος Συντονιστής του νεοσύστατου Εργαστηρίου Καινοτόμων Τεχνολογιών & Προηγμένων Υλικών για τη Βιωσιμότητα στην Ενέργεια και το Περιβάλλον (ARTEMIS), το οποίο αριθμεί 45 μέλη.</p> |
|  | <p>ΔΡ. ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΝΑΤΣΙΑΒΑΣ</p> <p>Ο Δρ. Παντελής Νατσιάβας είναι Ερευνητής (Βαθμίδας Γ') στο Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΙΝΕΒ ΕΚΕΤΑ), όπου προϊστάται του Εργαστηρίου Ηλεκτρονικής Υγείας. Είναι διδάκτωρ του Πανεπιστημίου της Σορβόνης (Παρίσι, Γαλλία) και έχει λάβει δύο Μεταπτυχιακά Διπλώματα Ειδίκευσης καθώς και Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Έχει διατελέσει υπότροφος της Γαλλικής Κυβέρνησης και προσκεκλημένος ερευνητής στο εργαστήριο LIMICS (Παρίσι, Γαλλία). Επί του παρόντος, εκπροσωπεί το ΙΝΕΒ ΕΚΕΤΑ σε 5 ερευνητικά έργα ή/και πρωτοβουλίες καινοτομίας, ενώ παράλληλα είναι υπεύθυνος του εθνικού κόμβου του διεθνούς δικτύου OHDSI για την Ελλάδα.</p> |
|  | <p>ΔΡ. ΣΩΤΗΡΗΣ Ι. ΠΑΤΣΙΟΣ</p> <p>Ο Δρ. Σωτήρης Ι. Πάτσιος, αριστούχος Διπλωματούχος Χημικός Μηχανικός (ΑΠΘ, 2004), εκπόνησε τη διδακτορική διατριβή πάνω στην τεχνολογία των Βιοαντιδραστήρων Μεμβρανών για την επεξεργασία αστικών λυμάτων (ΑΠΘ, 2011). Από το 2011, είναι Συνεργαζόμενος Ερευνητής στο ΕΦΕΜ ΙΔΕΠ ΕΚΕΤΑ. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν: την ανάπτυξη υβριδικών βιοτεχνολογικών διεργασιών με διαχωρισμό διαμέσου μεμβρανών (Βιοαντιδραστήρες Μεμβρανών), την προχωρημένη επεξεργασία υγρών αποβλήτων και τη δημιουργία αλυσίδων αξίας κυκλικής οικονομίας (circular economy value chains) για την αξιοποίηση αγρο-βιομηχανικών παραπροϊόντων. Έχει αποτελέσει Επιστημονικά Υπεύθυνος σε 5 ερευνητικά έργα, ενώ έχει συμμετάσχει σε άλλα 10 ως μέλος της Ερευνητικής Ομάδας. Είναι πρώτος συγγραφέας ή συν-συγγραφέας 32 επιστημονικών άρθρων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (h-index = 13) και συν-εφευρέτης σε δύο εθνικά</p> |

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπειρά'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο
 Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

| | |
|---|--|
| | διπλώματα ευρεσιτεχνίας. |
|  | <p>Κ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΥΣΙΑΣ</p> <p>Ο Νικόλαος Κούσιος είναι Υποψήφιος Διδάκτορας του εργαστηρίου Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών (ΤΜΜ) της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ). Αντικείμενο της διδακτορικής του διατριβής είναι η ανάπτυξη αισθητήρα υψηλής ακρίβειας και χαμηλού κόστους για τη μέτρηση αιωρούμενων σωματιδίων που παράγονται από την καύση υδρογονανθράκων (αιθάλη). Θα είναι συν-ιδρυτής του Τεχνοβλαστού του ΑΠΘ, Maurus Oy, που θα επιδιώξει την εμπορική εκμετάλλευση του αισθητήρα και προγραμματίζεται να ιδρυθεί εντός του 2023. Είναι επίσης αριστούχος απόφοιτος του ΤΜΜ του ΑΠΘ, ενώ κατά τη διάρκεια της φοιτητικής του πορείας έχει διατελέσει αρχηγός της ομάδας Aristotle Racing Team (ART) και έχει πραγματοποιήσει πρακτική διάρκεια ενός χρόνου στην Volvo Cars Corporation στη Σουηδία, με αντικείμενο την χρήση μοντελοποιήσεων ρευστομηχανικής για την βελτίωση της απόδοσης των αυτοκινήτων.</p> |
|  | <p>ΔΡ. ΚΟΜΝΗΝΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΟΓΛΟΥ</p> <p>Ο Δρ. Αγγελάκογλου Κομνηνός είναι Μηχανικός Παραγωγής και Διοίκησης με διδακτορικό δίπλωμα στην Βιώσιμη Ανάπτυξη και Βιομηχανική Οικολογία, και εργάζεται ως επιστημονικός υπεύθυνος στο ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ. Έχει πάνω από 10 χρόνια εμπειρίας σε αξιολογήσεις βιωσιμότητας, επιλογή και ανάπτυξη βασικών δεικτών επίδοσης, αξιολογήσεις κύκλου ζωής, αναλύσεις άνθρακα και οικολογικού αποτυπώματος και την ανάπτυξη σχεδίων δράσης για την αειφόρο ενέργεια και το κλίμα για δήμους και έξυπνες πόλεις. Ο Δρ. Αγγελάκογλου έχει συμμετάσχει στην διαχείριση και την υλοποίηση πάνω από 20 ερευνητικών έργων χρηματοδοτούμενα από την Ε.Ε. και τον ιδιωτικό τομέα και έχει συγγράψει 33 εργασίες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά.</p> |
|  | <p>ΚΑΘ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ</p> <p>Ο Νικόλαος Μιχαηλίδης είναι Καθηγητής και Διευθυντής του Εργαστηρίου Μεταλλογνωσίας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών (ΤΜΜ) της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ). Είναι επίσης Καθηγητής Έρευνας στο Πανεπιστήμιο Texas A&M των ΗΠΑ, Πρόεδρος της Ελληνικής Μεταλλουργικής Εταιρίας, Διευθυντής του Κέντρου Έρευνας και Ανάπτυξης Προηγμένων Υλικών – μια συνεργασία του ΑΠΘ με το Πανεπιστήμιο του Texas A&M και συν-ιδρυτής του Τεχνοβλαστού του ΑΠΘ PLiN Nanotechnology S.A. Είναι μόνιμο εκλεγμένο μέλος (Fellow) των Διεθνών Ακαδημιών «International Academy for Production Engineering (CIRP)» και «International Academy of Engineering and Technology (AET)», και μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της</p> |

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπειρά'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

| | |
|---|---|
| | <p>Ομοσπονδίας Ευρωπαϊκών Συλλόγων Υλικών (FEMS). Εκτελεί χρέη Επικεφαλής Εκδότη (Editor-in-Chief) του διεθνούς επιστημονικού περιοδικού "European Journal of Materials", και είναι Συντονιστής του Megaproject 1: Advanced Materials and Manufacturing, Thessaloniki International Technology Centre (ThessINTEC). Έχει συγγράψει περισσότερα από 160 άρθρα σε διεθνή περιοδικά, και 500 σε εθνικά και διεθνή συνέδρια.</p> |
|  | <p>ΚΑΘ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΟΛΙΤΗΣ</p> <p>Ο Ιωάννης Πολίτης είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Συγκοινωνιακής Τεχνικής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Α.Π.Θ. Θεραπεύει ερευνητικά το σύνολο των γνωστικών περιοχών του Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού, με έμφαση στους τομείς της Αστικής Κινητικότητας, των Δημοσίων Συγκοινωνιών και της Οικονομικής των Μεταφορών. Από το 2019 είναι Διευθυντής του Εργαστηρίου Συγκοινωνιακής Τεχνικής του Τομέα Μεταφορών και Διαχείρισης Έργων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.</p> |
| <p>ΕΝΟΤΗΤΑ Β': 'ΤΕΧΝΟΒΛΑΣΤΟΙ / ΝΕΟΦΥΕΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ'</p> | |
|  | <p>ΚΑ. ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ (ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΕΝΟΤΗΤΑΣ Β')</p> <p>Η Κατερίνα Παπαδοπούλου είναι διπλωματούχος Χημικός Μηχανικός, ΑΠΘ. Περισσότερα από 20 χρόνια εργάζεται στο Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) με αντικείμενο εργασίας την αξιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων, τη μεταφορά τεχνολογίας και την ανάπτυξη καινοτόμου επιχειρηματικότητας. Έχει εμπειρία σε θέματα ανάπτυξης συνεργατικών σχηματισμών καινοτομίας, αξιολόγησης καινοτόμων ιδεών καθώς και ανάπτυξης και λειτουργίας δομών μεταφοράς τεχνολογίας. Σήμερα, είναι βασικό στέλεχος του τμήματος Εξωστρέφειας Κινητικότητας και Εκπαίδευσης του ΕΚΕΤΑ όπου συντονίζει τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας «ΣΠΕΙΡΑ» και αναλαμβάνει δράσεις προβολής και δικτύωσης του οργανισμού με το οικοσύστημα καινοτομίας.</p> |
|  | <p>Κ. ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΙΜΠΛΑΛΕΞΗΣ</p> <p>Ο Χρήστος Τιμπλαλέξης έλαβε το δίπλωμα του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ (ΑΠΘ) το 2017 και ολοκλήρωσε τις μεταπτυχιακές σπουδές στην Επιστήμη των Δεδομένων (MSc in Data Science - Δι.Πα.Ε) το 2019. Από το 2018 εργάζεται ο βοηθός έρευνας στο Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του ΕΚΕΤΑ με τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα να προσανατολίζονται στις εφαρμογές μηχανικής μάθησης για συστήματα ηλεκτρικής ενέργειας - έξυπνα δίκτυα. Αποτελεί συνιδρυτή της spin-off εταιρείας Optimems που αναπτύσσει συστήματα βέλτιστης διαχείρισης ενέργειας για μικροδίκτυα και εικονικούς σταθμούς παραγωγής ενέργειας, ενώ από το 2022 είναι υποψήφιος διδάκτορας στο THMMY του ΑΠΘ με</p> |

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπειρά'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο
Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

| | |
|---|--|
| | <p>αντικείμενο τις ενεργές εφαρμογές ιδιοκαταναλωτών.</p> |
|  | <p>ΔΡ. ΦΩΤΗΣ ΔΗΜΕΑΣ</p> <p>Ο Φώτης Δημέας είναι Μηχανολόγος Μηχανικός με διδακτορικό στη Ρομποτική. Το όνειρό του ήταν πάντα να εφαρμόσει την έρευνα του στον πραγματικό κόσμο. Είναι CEO και συνιδρυτής της Progressive Robotics, μιας εταιρείας τεχνολογίας του ΑΠΘ που έχει σκοπό να κάνει τα ρομπότ πιο έξυπνα για την παραγωγική βιομηχανία.</p> |
|  | <p>Κ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΤΣΙΚΑΣ</p> <p>Ο κ. Δημήτριος Κατσίκας είναι πτυχιούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών και κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος (MSc) στα Πληροφοριακά Συστήματα. Από το 1999 έχει συμμετάσχει σε πολυάριθμα έργα Τεχνολογίας Πληροφοριών και Επικοινωνιών με αντικείμενο τον σχεδιασμό, την διαχείριση και την εγκατάσταση συστημάτων μεγάλης κλίμακας σε ιδιωτικούς και δημόσιους φορείς στην Ελλάδα και την Ευρώπη. Το 2016 ανέλαβε τη διοίκηση της εταιρείας D-cube - τεχνολογίας του ΕΚΕΤΑ - με στόχο την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων και λύσεων μηχανικής όρασης και τη διάθεσή τους στις διεθνείς αγορές. Η εταιρία έχει εγκαταστήσει έξυπνες μηχανές μηχανικής όρασης σε βιομηχανικές μονάδες στην Ελλάδα, τη Σερβία, τη Βουλγαρία, την Ολλανδία, την Αυστρία και την Ουγγαρία, ενώ το πλάνο ανάπτυξης περιλαμβάνει την επέκταση στις αγορές των Ηνωμένων Πολιτειών και της Μέσης Ανατολής.</p> |
| <p>ΕΝΟΤΗΤΑ Γ': ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΜΕ ΘΕΜΑ «ΕΡΕΥΝΑ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ»</p> | |
|  | <p>ΔΡ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Χ. ΚΕΤΙΚΙΔΗΣ (ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ Γ')</p> <p>Ο Δρ. Κετικίδης Παναγιώτης εργάζεται στο University of York, Europe Campus, CITY College, ως Αντιπρόεδρος (Vice President) του κολεγίου, υπεύθυνος για την έρευνα και την καινοτομία. Επίσης είναι ο Πρόεδρος του Ερευνητικού κέντρου Νότιο-Ανατολικής Ευρώπης (SEERC- www.seerc.org). Στο παρελθόν έχει θητεύσει σε πολύ σημαντικές διοικητικές και ερευνητικές θέσεις στις ΗΠΑ. Ο Δρ. Κετικίδης Χ. Παναγιώτης είναι μέλος του ΔΣ στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο Επιχειρηματικών Αγγέλων (European Business Angels Network - EBAN), Συνιδρυτής του Ελληνικού Δικτύου Επιχειρηματικών Αγγέλων (HeBAN) και Πρόεδρος του Τριπλού Έλικα (παράρτημα Ελλάδος). Επίσης είναι επίτιμο μέλος του Δ.Σ. του Συνδέσμου Εξαγωγέων Βορείου Ελλάδος (ΣΕΒΕ) και Μέλος της επιτροπής Εκπαίδευσης-Καινοτομίας-Επιχειρηματικότητας στο Ελληνο-Αμερικανικό Εμπορικό Επιμελητήριο.</p> |

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπειρά'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

| | |
|---|---|
|  | <p>ΚΑΘ. ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΗΣ</p> <p>Ο Ευστράτιος Στυλιανίδης γεννήθηκε στην Πάφο της Κύπρου. Έλαβε το δίπλωμα του Αγρονόμου Τοπογράφου Μηχανικού (1996) από το Τμήμα Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ και μεταπτυχιακό δίπλωμα από το ίδιο Τμήμα. Στη συνέχεια απέκτησε το Διδακτορικό Δίπλωμά του (2001) στη Φωτογραμμετρία από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Υπηρετεί στο Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ ως Αναπληρωτής Καθηγητής (2018) με γνωστικό αντικείμενο Γεωδαισία-Φωτογραμμετρία. Τα διδακτικά και ερευνητικά του ενδιαφέροντα άπτονται της Φωτογραμμετρίας και της Γεωχωρικής Μηχανικής. Έχει διατελέσει επισκέπτης καθηγητής στο Columbia University (2018). Ως προσκεκλημένος ομιλητής, έχει δώσει διαλέξεις σε μεγάλα πανεπιστήμια και φορείς του εξωτερικού όπως, Princeton University, UCLA, Imperial University, Tsinghua University, Getty Conversation Institute, κ.ά.</p> |
|  | <p>ΔΡ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΜΠΑΤΣΙΑΡΗΣ</p> <p>Ο Δρ. Ιωάννης Κομπατσιάρης είναι Ερευνητής Α' Βαθμίδας και Διευθυντής στο Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του ΕΚΕΤΑ. Είναι υπεύθυνος του εργαστηρίου Γνώσης, Πολυμέσων και Ανάλυσης Κοινωνικών Δικτύων. Έλαβε το Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης το 1996 και το Διδακτορικό Δίπλωμα από το ίδιο ίδρυμα 2001. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τεχνητή νοημοσύνη/μηχανική μάθηση για ανάλυση πολυμέσων, πολυμεσικές οντολογίες και συλλογιστική, ανάλυση κοινωνικών δικτύων και δεδομένων μεγάλης κλίμακας, εφαρμογές για υγεία, πολιτισμό, μέσα επικοινωνίας/δημοσιογραφία, περιβάλλον και ασφάλεια. Η ενασχόλησή του σε αυτές τις ερευνητικές περιοχές έχει οδηγήσει στην συμμετοχή του στη συγγραφή πάνω από 200 εργασιών σε διεθνή περιοδικά, 560 σε συνέδρια, 60 κεφάλαια βιβλίων και 8 πατεντών. Είναι συνιδρυτής των τεχνοβλαστών Infalia και CDXi Solutions. Είναι συντονιστής του Έργου AI4MEDIA: A European Excellence Centre for Media, Society and Democracy για την προώθηση της έρευνας, των τεχνολογιών εφαρμογών Τεχνητής Νοημοσύνης, μέλος της Εθνικής Επιτροπής Βιοηθικής και Τεχνοηθικής και εκλεγμένο μέλος του IEEE Image, Video and Multidimensional Signal Processing – Technical Committee (IVMSP – TC). Είναι Senior IEEE και ACM member και μέλος του ΤΕΕ.</p> |

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπείρα'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ

| | |
|---|---|
|  | <p>Κ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΥΛΩΝΑΣ</p> <p>Ο κύριος Γεώργιος Μυλωνάς γεννήθηκε στις Σέρρες, το 1959. Είναι παντρεμένος και έχει τρία παιδιά. Σπούδασε Μαθηματικά στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και είναι κάτοχος Μεταπτυχιακού τίτλου (M.Sc.) στον τομέα της Επιχειρησιακής Έρευνας (London School of Economics). Είναι Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος της ALUMIL A.E. και Πρόεδρος του Ομίλου ALUMIL (ενός ομίλου που δραστηριοποιείται γύρω από το αλουμίνιο με πάνω από 30 θυγατρικές σε Ελλάδα και εξωτερικό). Έχει διατελέσει Πρόεδρος του Συνδέσμου Βιομηχανιών Ελλάδος, μέλος του συμβουλίου της Τραπεζής της Ελλάδος, του διοικητικού Συμβουλίου του ΣΕΒ και έχει αναγορευθεί Επίτιμος Διδάκτορας της Σχολής Επιστημών Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (Θεσσαλονίκη). Σήμερα, είναι Αντιπρόεδρος του ThessINTEC και μέλος των Δ.Σ. της Ελληνικής Ένωσης Αλουμινίου και της Αλεξάνδρειας Ζώνης Καινοτομίας της Θεσσαλονίκης, καθώς και Trustee της Αμερικάνικης Γεωργικής Σχολής. Μιλάει Ελληνικά (μητρική γλώσσα), Αγγλικά, Γερμανικά και Ιταλικά.</p> |
|  | <p>ΔΡ. ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΚΕΧΑΓΙΑΣ</p> <p>Ο Δρ. Διονύσης Κεχαγιάς, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ, είναι Κύριος Ερευνητής (ερευνητής Β' Βαθμίδας) στο Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) και από το 2022 Πρόεδρος του Συλλόγου Ερευνητών ΕΚΕΤΑ. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στην περιοχή των ευφύων συστημάτων λογισμικού και αλγορίθμων. Ο κ. Κεχαγιάς εργάστηκε από το 2000 έως το 2004 ως βοηθός έρευνας στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), όπου εκπόνησε τη διδακτορική του διατριβή, ενώ στη συνέχεια και έως το 2016 εργάστηκε ως συνεργαζόμενος ερευνητής στο ΙΠΤΗΛ. Το 2016 εξελέγη Εντεταλμένος και το 2020 Κύριος Ερευνητής στο ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ. Το ερευνητικό του έργο είναι δημοσιευμένο σε περισσότερα από 80 άρθρα σε περιοδικά και συνέδρια, και σε 6 κεφάλαια βιβλίων. Επίσης, έλαβε 4 διακρίσεις και βραβεία, ενώ εργάστηκε μέχρι σήμερα σε περισσότερα από 30 συναφή ερευνητικά έργα χρηματοδοτούμενα από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας του Υπουργείου Ανάπτυξης. Επίσης, ο Κ. Κεχαγιάς έχει διδάξει στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, καθώς και στο αντίστοιχο τμήμα του ΑΠΘ, ενώ συμμετείχε τα έτη 2013-2016 ως συντονιστής στα ΠΜΣ «Τεχνολογίες Διαδικτύου» και «Πολύπλοκα Συστήματα και Δίκτυα» του ΑΠΘ.</p> |



ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΚΕΤΑ
σπειρα



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Συνέργεια του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τη Δομή Μεταφοράς Τεχνολογίας 'Σπείρα'/ΕΚΕΤΑ και το Δίκτυο
Μεταφοράς Τεχνολογίας ΑΠΘ-ΔΠΘ



ΔΡ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΑΝΙΑΣ

Ο Δρ. Γεώργιος Φ. Μπανιάς είναι Κύριος Ερευνητής (Ερευνητής Β') στο Ινστιτούτο Βιο-οικονομίας και Αγρο-τεχνολογίας (iBO) του ΕΚΕΤΑ. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζουν στην ανάπτυξη και χρήση προσαρμοσμένων εργαλείων και εφαρμογών της Πληροφορικής με εφαρμογή στην αποτίμηση μέτρων και στρατηγικών ορθολογικής περιβαλλοντικής διαχείρισης και αξιολόγησης με ιδιαίτερη εστίαση τόσο στην ορθολογική διαχείριση ειδικών ρευμάτων αποβλήτων και στην κυκλική βιο-οικονομία. Εργάζεται στο ΕΚΕΤΑ ως Ερευνητής από τον Φεβρουάριο του 2017 και έχει συμμετάσχει σε 31 ερευνητικά έργα (σε 3 ως Συντονιστής και Επιστημονικά Υπεύθυνος και σε 12 ως Επιστημονικά Υπεύθυνος). Είναι συγγραφέας περισσότερων από 100 εργασιών, δημοσιευμένων σε επιστημονικά περιοδικά, βιβλία και πρακτικά συνεδρίων, εκ των οποίων 39 εργασίες είναι δημοσιευμένες σε διεθνή περιοδικά υψηλού συντελεστή απήχησης. Από τον Μάρτιο του 2021 διατελεί Πρόεδρος του Επιστημονικού Συμβουλίου του ΕΚΕΤΑ/iBO. Έχει διατελέσει Αντιπρόεδρος της Αντιπροσωπείας (12/2016-11/2019) ενώ από τον Δεκέμβριο του 2019 διατελεί ΓΓ της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ και μέλος της ΔΕ.