



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



11-19/09 2021

Παράλληλες
Εκδηλώσεις ΑΠΘ

**Χώρος διεξαγωγής
εκδηλώσεων:**

Περίπου 14
Χώρος παρουσιάσεων
AKADEMIA

Κυριακή 12 Σεπτεμβρίου

15.00-15.30

Πρόγραμμα Erasmus+ KA3: Σχολικό Σύστημα Προώθησης Θετικής Συμπεριφοράς (SWPBS)

Αθανάσιος Γρηγοριάδης, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Επιστημών
Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης ΑΠΘ

Θεόδωρος Γούτας, Υποψήφιος Διδάκτορας Τμήματος Επιστημών Προσχολικής
Αγωγής και Εκπαίδευσης ΑΠΘ, Εκπαιδευτικός, Διευθυντής Σχολικής Μονάδας

Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Erasmus+ KA3 έχει στόχο τη βελτίωση της κοινωνικής συμπεριφοράς των μαθητών και του κλίματος της σχολικής μονάδας. Πρόκειται για ένα τριετές Πρόγραμμα Εκπαιδευτικής Παρέμβασης σε 30 δημοτικά σχολεία. Στο πρόγραμμα συμμετέχουν 4 χώρες, η Ελλάδα, η Κύπρος, η Ρουμανία και η Φινλανδία. Συμμετέχοντες φορείς από την Ελλάδα είναι το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και η Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας.

15.30-16.00

Η ακοή ως απαραίτητη προϋπόθεση της προσοχής και της μάθησης

Βασιλική Μαρία Ηλιάδου, ΩΡΛ, Καθηγήτρια Ψυχοακουστικής Τμήματος Ιατρικής
ΑΠΘ

Νικόλαος Μοσχόπουλος, Ψυχίατρος Διδάκτωρ Ιατρικής

Η συνήθης πρακτική διαχωρίζει την ακοή, την προσοχή και τη μάθηση ως διαφορετικά στοιχεία. Η έλλειψη ουσιαστικής γνώσης για την περίπλοκη αλληλεπίδρασή τους, η οποία παρουσιάζει διαφορετικά χαρακτηριστικά ανάλογα με την ηλικία οδηγεί στη μη δυνατότητα ανάπτυξης των δυνατοτήτων του ατόμου σε κοινωνικό, ψυχικό και επαγγελματικό επίπεδο. Η παρουσίαση θα προσφέρει έναν διαφορετικό τρόπο προσέγγισης που ξεπερνά τα εμπόδια που αναφέρθηκαν.

19.30-20.00

Forum παρουσίασης του έργου SILC-Silk Road Local Culture (Black Sea Basin Programme 2014-2020) και παρουσίαση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) ΑΠΘ «Τουρισμός και Τοπική Ανάπτυξη»

Στέλλα Κωστοπούλου, Καθηγήτρια Τμήματος Οικονομικών Επιστημών, Διευθύντρια ΔΠΜΣ «Τουρισμός και Τοπική Ανάπτυξη», Πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Διεπιστημονικού Κέντρου Τουρισμού του Δρόμου του Μεταξιού ΑΠΘ
Νίκος Βαρσακέλης, Καθηγητής Τμήματος Οικονομικών Επιστημών ΑΠΘ

“SILC- Silk Road Local Culture”, Joint Operational Programme “Black Sea Basin 2014-2020”, ΑΠΘ Lead Partner με εταίρους από τις Αρμενία, Γεωργία, Ρουμανία και Βουλγαρία. Στόχος του έργου είναι η καταγραφή, η ανάδειξη και η τουριστική αξιοποίηση της υλικής και άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς του Δρόμου του Μεταξιού, στις επιλέξιμες περιοχές εφαρμογής του έργου στην ευρύτερη περιοχή της Μαύρης Θάλασσας (διασυνοριακές περιφέρειες στην Ελλάδα, Αρμενία, Γεωργία, Βουλγαρία, Ρουμανία), και η προώθηση της επιχειρηματικότητας στον τομέα του πολιτιστικού τουρισμού.

20.00-20.30

Προγράμματα Διά Βίου Μάθησης του Τμήματος Οδοντιατρικής ΑΠΘ

Κοσμάς Τολίδης, Καθηγητής Τμήματος Οδοντιατρικής, Διευθυντής Εργαστηρίου Οδοντικής Χειρουργικής ΑΠΘ, Επιστημονικός Υπεύθυνος Προγραμμάτων Δια βίου Μάθησης

Η Οδοντιατρική, όπως και οι άλλες επιστήμες, εξελίσσεται ραγδαία τόσο σε θεωρητικό όσο και σε πρακτικό επίπεδο. Τα τελευταία χρόνια υπάρχει μία εξαιρετική τεχνολογική ανάπτυξη που αναφέρεται σε τεχνολογίες αιχμής όπως είναι τα laser, τα cad/cam η κλινική μικροσκοπία κ.λπ. Είναι επιτακτική η ανάγκη συνεχούς επιμόρφωσης των οδοντιάτρων στις νέες τεχνολογίες αλλά επίσης και η γνωριμία των ασθενών με αυτές ώστε να γνωρίζουν τις σύγχρονες δυνατότητες θεραπευτικών προσεγγίσεων.

Δευτέρα 13 Σεπτεμβρίου

17.00-17.30

Forum παρουσίασης του έργου LIFE_CLIVUT (LIFE18 GIC/IT/001217) και της δράσης Στρατηγικής διαχείρισης των υποδομών αστικού πρασίνου στο πλαίσιο της κλιματικής αλλαγής

Θέκλα Τσιτσώνη, Καθηγήτρια, Πρόεδρος του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος ΑΠΘ

Αιμιλία Κοντογιάννη, Διδάκτωρ, Συνεργάτιδα του προγράμματος

Διοργάνωση forum παρουσίασης των δράσεων του έργου LIFE_CLIVUT (LIFE18 GIC/IT/001217) που υλοποιείται από το Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος με την ενεργή στήριξη του Δήμου Θεσσαλονίκης και άλλων φορέων της πόλης (Τιτάν Α.Ε., Αμερικανική Γεωργική Σχολή). Ενέργειες προώθησης και κινητοποίησης πολιτών και φορέων για τη συμμετοχή τους σε μια ολοκληρωμένη στρατηγική στη διαχείριση του Αστικού Πρασίνου στο πλαίσιο ανάσχεσης της Κλιματικής Αλλαγής.

Τρίτη 14 Σεπτεμβρίου

20.30-21.00

SmartMussel - Ανάπτυξη έξυπνου αυτοματοποιημένου συστήματος διαχείρισης μυδοκαλλιέργειας

Αλέξανδρος Θεοδωρίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Κτηνιατρικής ΑΠΘ
Ιωάννης Γιάντσας, Επίκουρος Καθηγητής Τμήματος Γεωπονίας Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας

Το SmartMussel αφορά την ανάπτυξη και πιλοτική δοκιμή μοντέλου αυτοματοποιημένης εξ αποστάσεως διαχείρισης μονάδας μυδοκαλλιέργειας με χρήση αισθητήρων θερμοκρασίας, διαλυμένου οξυγόνου και αγωγιμότητας συνδεδεμένων με λογισμικό πρόβλεψης που καταδεικνύει την ενδεχόμενη ανάγκη μετακίνησης των μυδιών μεταξύ θαλάσσιων περιοχών. Το σύστημα έχει εγκατασταθεί σε μυδοκαλλιέργεια στο Πόρτο Λάγος και είναι συνδεδεμένο με λειτουργία cloud, ώστε να μπορεί να παρακολουθείται από οποιοδήποτε σημείο με χρήση απλού υπολογιστή. Η εισαγωγή στο σύστημα αυτό πραγματοποιείται με χρήση κωδικών που είναι διαθέσιμοι δωρεάν σε φορείς όπως δημόσιες υπηρεσίες, Πανεπιστημιακά Τμήματα και ερευνητικοί φορείς

Τετάρτη 15 Σεπτεμβρίου

19.00-19.30

Χρήση τρισδιάστατης εκτύπωσης για εξατομικευμένη θεραπεία

Δημήτριος Φατούρος, Καθηγητής Φαρμακευτικής Τεχνολογίας Τμήματος Φαρμακευτικής ΑΠΘ

Άγγελος Γκαραγκούνης, Μεταπτυχιακός Φοιτητής, Εργαστήριο Φαρμακευτικής Τεχνολογίας, Τμήμα Φαρμακευτικής ΑΠΘ

Η ερευνητική ομάδα της Φαρμακευτικής Τεχνολογίας του Τμήματος Φαρμακευτικής χρησιμοποιεί τεχνολογίες τρισδιάστατης εκτύπωσης για την παρασκευή εξατομικευμένων φαρμακομορφών για διαφορετικές οδούς χορήγησης (παρειακής, διαδερμικής, από του στόματος) με ιδιαίτερη έμφαση σε ευαίσθητες πληθυσμιακές ομάδες ασθενών (παιδιατρικούς ασθενείς, γηριατρικούς ασθενείς και ασθενείς με προβλήματα όρασης).

19.30-20.00

Ιατρικός έλεγχος αθλητών και προγράμματα άσκησης ασθενών με χρόνιες παθήσεις

Νικόλαος Κουτλιάνος, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού ΑΠΘ

Στο Εργαστήριο Αθλητιατρικής του ΤΕΦΑΑ λειτουργεί ιατρείο προαγωνιστικού ελέγχου αθλητών που καλύπτει όλη τη Βόρεια Ελλάδα. Μέχρι σήμερα περισσότεροι από 30.000 αθλητές έχουν εξεταστεί για την καταλληλότητά τους προς άθληση. Παράλληλα, τα τελευταία 28 χρόνια εφαρμόζονται προγράμματα άσκησης σε ασθενείς με χρόνιες παθήσεις, όπως καρδιοπάθειες, χρόνια νεφρική νόσο, σακχαρώδη διαβήτη, ρευματοπάθειες, κ.ά. Περίπου 200 ασθενείς ασκούνται δωρεάν κάθε χρόνο για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής τους. Η συνταγογραφία της άσκησης γίνεται με βάση το ιατρικό πρόβλημα του ασθενούς, τη λειτουργική επάρκειά του και τους στόχους του.

Πέμπτη 16 Σεπτεμβρίου

20.00-20.30

Conect4children (c4c): Ένα ευρωπαϊκό δίκτυο παιδιατρικών κέντρων για καλύτερα φάρμακα και εμβόλια στα παιδιά

Εμμανουήλ Ρονλίδης, Καθηγητής Παιδιατρικής - Λοιμωξιολογίας Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ, Διευθυντής 3ης Παιδιατρικής Κλινικής ΑΠΘ, Συντονιστής του c4c στην Ελλάδα

Νικόλαος Καρανταγλής, Παιδίατρος, Υπεύθυνος Εθνικού Κόμβου c4c

Παρουσίαση της μέχρι τώρα πορείας και του μέλλοντος της πρωτοβουλίας conect4children (c4c) στον ευρωπαϊκό και ελληνικό χώρο. Μετά την συμπλήρωση 3 ετών ζωής και έχοντας ως σκοπό την ανάπτυξη καινοτόμων και σημαντικών φαρμάκων για τα νεογνά και παιδιά αποτελεί μία από τις καλύτερες συμπράξεις δημοσίου και ιδιωτικού τομέα. Η πρωτοβουλία κατάφερε να έχει την υποστήριξη μέσα σε ένα πολύ ανταγωνιστικό πλαίσιο και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της φαρμακοβιομηχανίας. Η πρωτοβουλία έχει έντονο κοινωνικό χρώμα και ενδιαφέρεται ιδιαίτερα για τα παιδιά με τα χρόνια νοσήματα και τις οικογένειές τους.

Παρασκευή 17 Σεπτεμβρίου

20.00-20.30

FoodOmicsGR: Εθνική Ερευνητική Υποδομή για τον ενδελκτικό χαρακτήρισμό τροφίμων

Γεώργιος Θεοδωρίδης, Καθηγητής Τμήματος Χημείας ΑΠΘ
Γεώργιος Αρσένος, Καθηγητής, Τμήματος Κτηνιατρικής ΑΠΘ
Στυλιανή Μηνούδη, Διδάκτωρ Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ

Εθνική Ερευνητική Υποδομή με έδρα το ΑΠΘ και αντικείμενο τον χαρακτήρισμό τροφίμων και την παροχή υπηρεσιών έρευνας και ανάπτυξης στον αγροδιατροφικό τομέα. Εμπειρία και Τεχνογνωσία σε βασικές και εφαρμοσμένες επιστήμες: 100 ερευνητές (Καθηγητές και νέοι ερευνητές), από οκτώ ΑΕΙ και Ερευνητικά Ιδρύματα, δώδεκα Τμήματα, 18 επιστημονικά πεδία. Σκοποί της είναι οι εξής: 1. Ολιστική ανάλυση (omics, metabolomics, genomics, proteomics) περιεχομένου τροφίμων, 2. Διεθνής αναγνώριση των ελληνικών προϊόντων διατροφής, 3. Ανάπτυξη νέων προϊόντων σχετιζόμενων με βιοδραστικές ενώσεις από την ελληνική κλωρίδα, πανίδα και θαλάσσιους οργανισμούς, 4. Συνδυαστική ανάλυση, ταξινόμηση και χαρακτηρισμός προϊόντων υψηλής διατροφικής και εμπορικής αξίας και 5. Σύνδεση με ιδιωτικό τομέα, ελεγκτικό μηχανισμό, ερευνητικά ιδρύματα, δημόσιους φορείς.

Σάββατο 18 Σεπτεμβρίου

15.00-15.30

Χενιος: Μία συνδυασμένη πλατφόρμα εφαρμογών προστασίας και προβολής πολιτιστικών και τουριστικών χώρων

Ιωάννης Γήτας, Καθηγητής Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος ΑΠΘ, Διευθυντής Εργαστηρίου Δασικής Διαχειριστικής και Τηλεπισκόπησης ΑΠΘ
Δημήτριος Σταυρακούδης, Διδάκτωρ Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, συνεργαζόμενος ερευνητής Εργαστηρίου Δασικής Διαχειριστικής και Τηλεπισκόπησης ΑΠΘ

Το έργο ΧΕΝΙΟΣ, στοχεύει στην ανάπτυξη υπηρεσιών για τη βραχυπρόθεσμη, μεσοπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη πρόβλεψη ακραίων φυσικών φαινομένων και φυσικών καταστροφών, σε περιοχές ιδιαίτερου τουριστικού και πολιτιστικού ενδιαφέροντος, οι οποίες είναι συγχρόνως ευάλωτες σε φυσικούς κινδύνους, συμβάλλοντας έτσι στην αποτελεσματικότερη διαχείριση αυτών των κινδύνων. Επιπλέον, το έργο φιλοδοξεί να συνδυάσει την ενίσχυση της ασφάλειας με τη βελτίωση του τουριστικού προϊόντος στους εν λόγω χώρους, μέσω εφαρμογής κινητού τηλεφώνου η οποία θα παρέχει έγκαιρη και αξιόπιστη πληροφορία στους επισκέπτες.

15.30-16.00

**Αστικές Τομές: οικολογικές, κοινωνικές και χωρικές
διασταυρώσεις στον άξονα της Αριστοτέλους Ένα
e-εργαστήριο στη διάρκεια της πανδημίας COVID-19**

Ελένη Αθανασιάδου, Γεωπόνος-Αρχιτέκτονας Τοπίου, ΕΔΙΠ, Τμήματος Γεωπονίας ΑΠΘ
Αθηνά Βιτοπούλου, Επίκουρη Καθηγήτρια Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
ΑΠΘ, Αρχιτέκτονας-Πολιοδόμος

Γαρυφαλλιά Κατσαβουνίδου, Επίκουρη Καθηγήτρια Τμήματος Μηχανικών
Χωροταξίας και Ανάπτυξης ΑΠΘ, Αρχιτέκτονας-Πολιοδόμος

Πρόκειται για μια διεπιστημονική ανάλυση ενός από τους πιο σημαντικούς δημόσιους χώρους της πόλης, που ξεκίνησε ως ένα συνεργατικό πείραμα μεταξύ τριών διδασκουσών και 19 φοιτητών/τριών που εκπροσωπούν τρία διαφορετικά επιστημονικά πεδία (Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης, ΔΠΜΣ Αρχιτεκτονική Τοπίου) και εξελίχθηκε σε μια παιδαγωγική συνεργασία και έναν τρόπο δημιουργίας 'γεφυρών' μεταξύ του αστικού και πολεοδομικού σχεδιασμού, της ανθρωπογεωγραφίας και της οικολογίας τοπίου.

20.00-20.30

Γενετική παρακολούθηση φυσικών οικοσυστημάτων

Φίλιππος Αραβανόπουλος, Καθηγητής Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος ΑΠΘ

Φώτης Κιουρτσής, Δασολόγος-Δασοπόνος, Γενική Διεύθυνση Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων, ΑΔΜΘ

Η μακροπρόθεσμη προσαρμοστικότητα των οικοσυστημάτων εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τη βιοποικιλότητα και ιδιαίτερα από τη γενετική ποικιλότητα. Για την καταπολέμηση της απώλειας της βιοποικιλότητας ένα σημαντικό βήμα προόδου είναι η Γενετική Παρακολούθηση. Η Γενετική Παρακολούθηση μας επιτρέπει να παρακολουθούμε τη γενετική μεταβολή με την πάροδο του χρόνου και να εντοπίζουμε δυνητικά επιβλαβείς αλλαγές στη μακροπρόθεσμη προσαρμοστική ικανότητα του δάσους προτού αυτές εμφανιστούν σε μεγαλύτερη κλίμακα. Αυτή η γνώση προωθεί την εφαρμογή της αειφόρου διαχείρισης και προστασίας.

Κυριακή 19 Σεπτεμβρίου

11.30-12.00

Συμμαχία Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων EPICUR: Παρουσίαση του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος EPICUR Virtual Campus Learning Platform

Δημήτριος Κωβαίος, Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας ΑΠΘ, Καθηγητής Τμήματος Γεωπονίας, Επιστημονικά Υπεύθυνος EPICUR ΑΠΘ

Θρασύβουλος-Κωνσταντίνος Τσιάτσος, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Πληροφορικής ΑΠΘ

Παρουσίαση του EPICUR Virtual Campus Learning Platform. Το καινοτόμο αυτό πληροφορικό σύστημα αναπτύχθηκε από το ΑΠΘ, σε συνεργασία με το Τεχνολογικό Ινστιτούτο της Καρλσρούης (KIT), στο πλαίσιο της συμμετοχής του ΑΠΘ στη Συμμαχία Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων EPICUR.

12.00-12.30

Δίκτυο των Ηνωμένων Εθνών για την Προώθηση Λύσεων Βιώσιμης Ανάπτυξης - UN SDSN Black Sea

Νικόλαος Θεοδοσίου, Πρόεδρος UN SDSN Black Sea, Καθηγητής Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΑΠΘ

Χαράλαμπος Σταυρίδης, Υπ. Διδάκτορας Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΑΠΘ, Manager του Δικτύου των Ηνωμένων Εθνών για την Προώθηση Λύσεων Βιώσιμης Ανάπτυξης - UN SDSN Black Sea

Το Δίκτυο των Ηνωμένων Εθνών για την Προώθηση Λύσεων Βιώσιμης Ανάπτυξης έχει την έδρα του στο ΑΠΘ και οι δραστηριότητές του εκτείνονται σε δώδεκα χώρες. Στόχος του Δικτύου είναι η ενεργοποίηση της ακαδημαϊκής κοινότητας για την κοινή παγκόσμια προσπάθεια επίτευξης των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης. Το Δίκτυο μόλις ολοκλήρωσε ένα έργο για την ανάγκη δημιουργίας ενός Παρατηρητηρίου για τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης της ευρύτερης περιοχής της Μαύρης Θάλασσας με έδρα στο ΑΠΘ.

12.30-13.00

Δημοκρατία και Αντιπροσώπευση στη μετα-COVID εποχή στις περιοχές των Βαλκανίων, της Μαύρης Θάλασσας και της Ανατολικής Μεσογείου

Θεόδωρος Χατζηπαντελής, Πρόεδρος του Δ.Σ. του Παρατηρητηρίου για τη Δημοκρατία στα Βαλκάνια και τη Μαύρη Θάλασσα, Καθηγητής Εφαρμοσμένης Στατιστικής Ανάλυσης Τμήματος Πολιτικών Επιστημών ΑΠΘ

Βασιλική Μπουραντά, Διδάκτωρ Τμήματος Πολιτικών Επιστημών ΑΠΘ

Το Παρατηρητήριο ιδρύθηκε από το ΑΠΘ σε συνεργασία με το Υπουργείο Εσωτερικών και επικεντρώνεται στη μελέτη του πολιτικού, διοικητικού και κομματικού συστήματος των χωρών της περιοχής της Μαύρης Θάλασσας και της Ανατολικής Μεσογείου. Στοχεύει να δημιουργήσει ένα εργαλείο για ανάλυση των πολιτικών συστημάτων, της κοινωνίας των πολιτών και των θεσμών της περιοχής μέσα από 3 άξονες μελέτης i. εκλογικά συστήματα, κομματικά συστήματα, εκλογικός ανταγωνισμός, ii. πολυεπίπεδη διακυβέρνηση και θεσμοί, iii. κουλτούρα (αντιλήψεις για τη δημοκρατία και την κουλτούρα).



Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Πανεπιστημιούπολη | 541 24 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2310 996000 | www.auth.gr | pr@auth.gr

Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων