

13^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ Π.Ε.Β.

13synedrio.pev.gr

Μια νέα εποχή για τη Βιολογία:
Ευκαιρίες και προκλήσεις
στην μετά COVID εποχή



ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ
ΕΝΩΣΗ
ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ

9—11 12 2022
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΔΟΣΗΣ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ Α.Π.Θ.
ARISTOTLE UNIVERSITY RESEARCH DISSEMINATION CENTER

ΣΕ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ:

Βιολογίας Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
Βιολογίας Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
Βιολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης
Βιολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ:

ΓΓΕΚ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικών και Καποδιστριακών
Πανεπιστημίων Αθηνών

Πανεπιστήμιο Κρήτης
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Τμήμα
Βιολογικών
Εφαρμογών &
Τεχνολογιών
ΒΕΤ

Τμήμα
Βιοχημείας &
Βιοτεχνολογίας
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



Παρασκευή 9 Δεκεμβρίου 2022 | Αμφιθέατρο II ΚΕΔΕΑ**09:00—10:00 Προσέλευση – Παραλαβή φακέλων****10:00—10:15 ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ****10:15—11:00 ΟΜΙΛΙΑ-1 (Με φυσική παρουσία)****Βιολογική Εξέλιξη και Μοριακή Επιδημιολογία του Sars-CoV-2 στην Ελλάδα.**

Δημήτρης Θάνος

Ακαδημαϊκός, Πρόεδρος του Επιστημονικού Συμβουλίου και Διευθυντής του Κέντρου Βασικής Έρευνας του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Απόστολος Βανταράκης

Καθηγητής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πρόεδρος Πανελληνίας Ένωσης Βιοεπιστημόνων

11:00—11:30 ΟΜΙΛΙΑ-2 (Με φυσική παρουσία)**Μοριακές και μεταβολικές αποκρίσεις θαλάσσιων οργανισμών στην αύξηση της θερμοκρασίας λόγω της κλιματικής αλλαγής.**

Βασίλειος Μιχαηλίδης

Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αθανάσιος Τσίκληρας

Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

11:30—13:00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-1 (Διαδίκτυακή)**Γενομική και οι εφαρμογές της.**

Επιτροπή Υγείας Π.Ε.Β.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Ελένη Ρίζου

Εργαστηριακή Γενετίστρια, Τμήμα Γενετικής ΓΟΝΚ Ο Άγιος Σάββας, μέλος Δ.Σ. Π.Ε.Β.

Ευθύμιος Δημητριάδης MSc, Ph.D

Εργαστηριακός Γενετιστής/Μοριακός Βιολόγος, Διευθυντής Τμήματος Γενετικής, ΓΟΝΚ Ο Άγιος Σάββας
"Η Εφαρμογή των Τεχνολογιών Ανάλυσης του Γενετικού Υλικού στην Ογκολογία"

Ξένια Γουρζή Ph.D, ErCLG

Εργαστηριακή Γενετίστρια, Μονάδα Κληρονομικών Καρδιαγγειακών Παθήσεων, Ωνάσειο Νοσοκομείο
"Η γενετική στη διάγνωση των κληρονομούμενων καρδιαγγειακών νοσημάτων"

Μάρα Σιμοπούλου

Senior Κλινικός Εμβρυολόγος-Γενετιστής, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Ιατρική Σχολή, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

"Προεμφυτευτική Γενετική Διάγνωση: το χρωμοσωμικό προφίλ του εμβρύου"

Ιωάννης Τρουγκάκος

Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας ΕΚΠΑ

*"Γονιδιωματική-πρωτεωμική κορονοϊού"***13:00—15:00 ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ**

15:00—16:30

ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ–2 (Διαδικτυακή)**Ενωσιακές πολιτικές για την προστασία της βιοποικιλότητας.**
Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο ΑθηνώνΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αριστείδης Παρμακέλης
Αναπληρωτής Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
*"Βιοποικιλότητα και περιβαλλοντική ζημιά"*Σταυρούλα Πουλή
Προϊσταμένη ΣΥΓΑΠΕΖ/ΥΠΕΝ
*"Το LIFEPROFILE και η εφαρμογή της περιβαλλοντικής ευθύνης"*Δρ. Παναγιώτης Ντζερεμές ΕΜΠ
*"Η σημασία της χρήσης μεθόδων ανάλυσης επικινδυνότητας ως εργαλείων για την πρόληψη και την αποκατάσταση της περιβαλλοντικής ζημιάς"*Δρ. Θεόδωρος Χατζηβασιλειάδης
Πάντειο Πανεπιστήμιο-ΙΑΠΑΔ
*"Μέθοδος αποτίμησης κόστους περιβαλλοντικής ζημιάς. Μία ενδεικτική περίπτωση."*Κωνσταντίνος Τσολακίδης
Γρύφων Περιβαλλοντική Συμβουλευτική
"Ζημιά στη βιοποικιλότητα & χρηματοοικονομικές εγγυήσεις με την οπτική του ΠΔ 148 για την περιβαλλοντική ευθύνη: βήματα προόδου, τρέχουσες προκλήσεις."

16:30—17:00

COFFEE BREAK

17:00—18:30

ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ–3 (Με φυσική παρουσία)**Το παρόν και το μέλλον της κυτταρικής και γονιδιακής θεραπείας στην Ελλάδα.**
Ο ρόλος των Βιοεπιστημόνων.

Τμήμα Βιολογίας Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Νικολέττα Ψαθά
Επίκουρος Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο ΘεσσαλονίκηςΝικόλαος Ανάγνου
Ομότιμος Καθηγητής Βιολογίας, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας ΑθηνώνΜαρία Ρουμπελάκη
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Ιατρική Σχολή, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο ΑθηνώνΑναστασία Παπαδοπούλου
Βιοχημικός, PhD, Γ.Ν.Θ. "Γεώργιος Παπανικολάου"

18:30—19:30

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ (ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ)**Models, evidence, bias and speculation: revisiting the COVID-19 pandemic.**

Ιωάννης Ιωαννίδης

Stanford Prevention Research Center, Department of Medicine and Departments of Epidemiology and Population Health of Biomedical Data Science, and of Statistics, Stanford University, and Meta-Research Innovation Center at Stanford (METRICS), Stanford, CA, USA

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Απόστολος Βανταράκης
Καθηγητής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πρόεδρος Πανελληνίας Ένωσης Βιοεπιστημόνων

Παρασκευή 9 Δεκεμβρίου 2022 | Αμφιθέατρο III ΚΕΔΕΑ

11:30—13:00 **Συνεδρία-1 Παρουσίασης προφορικών εργασιών**

15:00—16:30 **Συνεδρία-2 Παρουσίασης προφορικών εργασιών**

17:00—18:30 **WORKSHOP 2 (Με φυσική παρουσία)**

Βασικά βήματα διερεύνησης μιας τροφιμογενούς επιδημίας – Ο ρόλος της εργαστηριακής επιτήρησης.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Γεωργία Μανδηλαρά

Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Σχολή Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής,
Επιστημονική Υπεύθυνη Εθνικού Κέντρου Αναφοράς Σαλμονελών, Σιγκελών και λοιπών τροφιμογενών
παθογόνων μικροοργανισμών


Παρασκευή 9 Δεκεμβρίου 2022 | INEB, ΕΚΕΤΑ

15:00—16:30 **WORKSHOP-1A (Με φυσική παρουσία)**

Καινοτόμες Μεθοδολογίες Next Generation Sequencing – Εφαρμογές στην Έρευνα και τη Διάγνωση.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αναστασία Χατζηδημητρίου

Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης



Σάββατο 10 Δεκεμβρίου 2022 | Αμφιθέατρο II ΚΕΔΕΑ

09:00—10:00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-4 (Διαδικτυακή/Υβριδική)**
Τα σχολεία πάνε μουσείο. Τα μουσεία των τμημάτων Βιολογίας συνδέονται με την τοπική κοινωνία.
Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστήμιο Πατρών

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Ηλίας Καζάνης
Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

Μαρία Πανίτσα
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, μέλος Επιστημονικής & Διαχειριστικής Επιτροπής Βοτανικού Μουσείου Πανεπιστημίου Πατρών

Γιώργος Μήτσαϊνας
Λέκτορας, μέλος της Επιστημονικής και Διαχειριστικής Επιτροπής του Ζωολογικού Μουσείου Πανεπιστημίου Πατρών

Δημήτρης Καζάνης
Μέλος Ε.ΔΙ.Π. Τομέα Οικολογίας-Ταξινόμησης, Τμήμα Βιολογίας, πρώην Επιμελητής Βοτανικού Μουσείου, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Διονύσιος Γουλάτος,
Καθηγητής, Ζωολογική Συλλογή Τμήματος Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ρεγγίνα Καρούσου,
Επίκουρη καθηγήτρια, Βοτανική Συλλογή Τμήματος Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Αθηνά Κουλοπούλου,
Εκπαιδευτικός Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, Βιολόγος, MSc, 32ο ΓΕΛ Θεσσαλονίκης

10:00—11:00 **ΑΝΟΙΧΤΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗ (Με φυσική παρουσία)**
Βιοηθική και Βιολογία.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Κώστας Μπλιάτσας
Δημοσιογράφος, Συγγραφέας, Βιολόγος

Χρύσα Αράπογλου
Δημοσιογράφος, Βιολόγος

Ελισάβετ Συμεωνίδου-Καστανίδου
Καθηγήτρια Νομικής Σχολής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Απόστολος Βανταράκης
Καθηγητής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πρόεδρος Πανελλήνιας Ένωσης Βιοεπιστημόνων

Ζαχαρίας Σκούρας
Ομότιμος Καθηγητής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πρόεδρος ΟΕ

11:00—11:30 **COFFEE BREAK**

11:30—12:00 **ΟΜΙΛΙΑ-3 (Διαδικτυακή)**
**Το σημείο ελέγχου της αποκοπής στην κυτταροκίνηση:
ένας νέος προσάτης της σταθερότητας των χρωμοσωμάτων.**

Γεώργιος Ζάχος
Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Μανώλης Λαδουκάκης
Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

- 12:00—13:30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-5 (Με φυσική παρουσία)**
Συνθετική Βιολογία: καινοτόμες λύσεις σε σύγχρονες προκλήσεις στην υγεία και το περιβάλλον.
Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Καλλιόπη Παπαδοπούλου
Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
"Βιώσιμη Γεωργία βάσει σχεδιασμού"
- Κωνσταντίνος Ματθιόπουλος
Καθηγητής, Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
"Ο ρόλος της ΣΒ στην ανάπτυξη της βιο-οικονομίας στην Ελλάδα"
- Σταματία Παπουτσοπούλου
Επίκουρος Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
"Εμβόλια και Συνθετική Βιολογία"
- Δημήτριος Καρπούζας
Καθηγητής, Πρόεδρος του Τμήματος Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
"Συνθετική Βιολογία και μικροοργανισμοί στην υπηρεσία του περιβάλλοντος"
- 13:30—14:00 **ΟΜΙΛΙΑ-4 (Με φυσική παρουσία)**
Συνθετική Βιολογία και Βιο-χυτήρια: Από το γονότυπο στον φαινότυπο.
Ρέννος Φραγκούδης
Υπεύθυνος του *Edinburgh Genome Foundry*
- ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Καλλιόπη Παπαδοπούλου
Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- 14:00—15:30 **ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ**
- 15:30—16:00 **ΟΜΙΛΙΑ-5 (Με φυσική παρουσία)**
Ο ρόλος της γενετικής στην αιτιολογία των νευροαναπτυξιακών συνδρόμων - Το παράδειγμα του Συνδρόμου Gilles de la Tourette.
Μαριάνθη Γεωργίτση
Επίκουρος Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αλέξης Γαλάνης
Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- 16:00—17:30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-6 (Διαδικτυακή)**
Ο ιός SARS-CoV-2 ως ζωνοδότης: η φυσική προέλευσή του και η δυναμική της δευτερογενούς μετάδοσής του σε ζώα.
Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
- ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: John Halley
Καθηγητής, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
"Η πανδημία μέσα από το πρίσμα της εξελικτικής οικολογίας"
- Κωνσταντίνος Σ. Κυριάκης
Department of Pathobiology, College of Veterinary Medicine, Auburn University, USA
"SARS-CoV-2 και ζώα"
- Γιώργος Παππάς
Ινστιτούτο Διαρκούς Ιατρικής Εκπαίδευσης Ιωαννίνων
"Η προέλευση του SARS-CoV-2- τι γνωρίζουμε πλέον, τι πρέπει ακόμη να μάθουμε"
- Σπύρος Λύτρας
Υποψήφιος διδάκτορας, MRC-University of Glasgow Centre for Virus Research, Γλασκώβη
"Η εξελικτική γονιδιωματική του SARS-CoV-2"
- 17:30—18:00 **COFFEE BREAK**

18:00—19:30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-7 (Με φυσική παρουσία)**
Υπεύθυνη Έρευνα και Καινοτομία στις Βιοεπιστήμες.
Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αλέξης Γαλάνης
Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
"Συνεργασία του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής του ΔΠΘ με τη Β' Εκπαίδευση και τα σχολεία (γυμνάσια και λύκεια) του ν. Έβρου"

Αγλαΐα Παππά
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
"Βασικές αρχές Υπεύθυνης Έρευνα και Καινοτομίας στις Βιοεπιστήμες"

Αριστοτέλης Παπαγεωργίου
Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
"Η συμβολή της κοινωνίας των πολιτών στη βιολογική έρευνα για το περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα"

19:45—20:30 **ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ (Με φυσική παρουσία)**
Ανταγωνισμός και συνεργασία από την εμφάνιση της ζωής μέχρι τις ανθρώπινες κοινωνίες.
Ελευθέριος Ζούρος
Ομότιμος Καθηγητής Πανεπιστημίου Κρήτης, Αντεπιστέλλον Μέλος της Ακαδημίας Αθηνών

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Ζαχαρίας Σκούρας
Ομότιμος Καθηγητής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πρόεδρος ΟΕ



Το βράδυ μετά την τελευταία ομιλία
θα ακολουθήσει μουσική εκδήλωση
Jazz @ Blues με τους Buddy Guys!

Σάββατο 10 Δεκεμβρίου 2022 | ΦΟΥΑΓΙΕ ΚΕΔΕΑ

11:00—18:00 **ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – POSTER**

Σάββατο 10 Δεκεμβρίου 2022 | Αμφιθέατρο III ΚΕΔΕΑ

09:00—10:30 **Συνεδρία-3 Παρουσίασης προφορικών εργασιών**

11:30—13:00 **Συνεδρία-4 Παρουσίασης προφορικών εργασιών**

15:30—17:00 **Συνεδρία-5 Παρουσίασης προφορικών εργασιών**

18:00—19:30 **Συνεδρία-6 Παρουσίασης προφορικών εργασιών**

Σάββατο 10 Δεκεμβρίου 2022 | ΙΝΕΒ, ΕΚΕΤΑ

09:30—11:00 **WORKSHOP-1B (Με φυσική παρουσία)**
Καινοτόμες Μεθοδολογίες Next Generation Sequencing – Εφαρμογές στην Έρευνα και τη Διάγνωση.
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αναστασία Χατζηδημητρίου
Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης

Κυριακή 11 Δεκεμβρίου 2022 | Αμφιθέατρο II ΚΕΔΕΑ

09:30—11:00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ–8 (Με φυσική παρουσία)**
Η Έρευνα στην εποχή της Γονιδιωματικής.
Επιτροπή Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης και Έρευνας Π.Ε.Β.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αναστασία Χατζηδημητρίου
Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης

Θοδωρής Λούπης
Επιστημονικός Συνεργάτης ΙΙΒΕΑΑ
"Η αλληλούχηση νέας γενιάς στην ανακάλυψη νέων βιοδεικτών σε κακοήθειες"

Πέτρος Κολοβός
Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
"Δυναμική του συνδυαστικού μεταγραφικού ρυθμιστικού δικτύου και ενεργοποίηση της αιμοποίησης"

Φώτης Ψωμόπουλος
Κύριος Ερευνητής, Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης
"Η πρόκληση της διαχείρισης δεδομένων στην εποχή της γονιδιωματικής"

11:00—11:30 **ΟΜΙΛΙΑ–6 (Με φυσική παρουσία)**
Στοχευμένη αλληλούχηση υψηλής απόδοσης σε μικροβιακές κοινότητες:
Κοινότητες απαντήσεις σε ταξινομικά ερωτήματα ή απαραίτητο οικολογικό εργαλείο;
Σάββας Γενίτσαρης
Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Ευφημία Παπαθεοδώρου
Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

11:30—12:00 **COFFEE BREAK**

12:00—12:45 **ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ (Με φυσική παρουσία)**
Μοριακοί μηχανισμοί γήρανσης και νευροεκφυλισμού.
Ταβερναράκης Νεκτάριος
Καθηγητής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης, Πρόεδρος του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, Αντιπρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του Ευρωπαϊκού Ινστιτούτου Καινοτομίας και Τεχνολογίας

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Ζαχαρίας Σκούρας
Ομότιμος Καθηγητής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πρόεδρος ΟΕ

12:45—13:15 **ΟΜΙΛΙΑ–7 (Με φυσική παρουσία)**
Ανθρώπινος πληθυσμός και θάλασσα στον αιώνα της κλιματικής αλλαγής.
Ιωάννης Καρακάσης
Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Αλεξάνδρα Στάικου
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

13:15—14:45

ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-10 (Διαδικτυακή)**Επαγγελματικά Δικαιώματα Βιολόγων.**

Π.Ε.Β. & Τμήματα

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Ζαχαρίας Σκούρας

Ομότιμος Καθηγητής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πρόεδρος ΟΕ

Απόστολος Βανταράκης

Καθηγητής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πρόεδρος Πανελληνίας Ένωσης Βιοεπιστημόνων

Μηνάς Γιάγκου

Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιολογίας Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Αριστείδης Παρμακέλης

Αναπληρωτής Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Πέτρος Μαραγκός

Αναπληρωτής Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Δημήτριος Καρπούζας

Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Στέφανος Νταϊλιάνης

Αναπληρωτής Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

Κρίτων Καλαντίδης

Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

Γιάννης Τοκατλίδης

Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

14:45—15:00

ΑΠΟΝΟΜΗ ΒΡΑΒΕΙΟΥ ΚΑΦΑΤΟΣ-ΛΗΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ**Κυριακή 11 Δεκεμβρίου 2022 | Αμφιθέατρο III ΚΕΔΕΑ**

09:30—11:00

ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ-9 (Με φυσική παρουσία)**Ο ρόλος, οι δυνατότητες και οι προοπτικές των βιολόγων στην διατήρηση και προστασία της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων.**

Επιτροπή Περιβάλλοντος Π.Ε.Β.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: Μαρία Τσιαφούλη

ΕΔΙΠ, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Αθανάσιος Τσίκληρας

Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

"Θαλάσσια οικοκεντρική διαχείριση"

Λυδία Αλβανού

Βιολόγος MSc, PhD Εθνικό Πάρκο Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα ΜΔΠΠ Κεντρικής Μακεδονίας

"Η διαχείριση των Προστατευόμενων Περιοχών μέσα από τα μάτια μιας βιολόγου"

Νικόλαος Κρίγκας

Δρ. Βιολογίας, Εντεταλμένος Ερευνητής, Ινστιτούτο Γενετικής Βελτίωσης και Φυτογενετικών Πόρων,

Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός Δήμητρα

*"Από τη διατήρηση στην αειφορική αξιοποίηση αυτόχθονων φυτών της Ελλάδας:**Εμπειρίες, προκλήσεις και ευκαιρίες"*

Γιώργος Μερτζάνης

Δρ. Βιολογίας - Ζωολογίας / Επιστημονικός Υπεύθυνος Καλλιστώ

"Ο ρόλος των μεγάλων θηλαστικών στη διατήρηση της βιοποικιλότητας - η περίπτωση της καφέ αρκούδας"



ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΔΟΣΗΣ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ **Α.Π.Θ.**
ARISTOTLE UNIVERSITY RESEARCH DISSEMINATION CENTER

kedeia.rc.auth.gr