

15^o

ΣΥΝΕΔΡΙΟ Π.Ε.Β.

Πανελλήνια Ένωση Βιοεπιστημόνων

Βιολογία σε Δράση

Καινοτομία, Έρευνα, Εξέλιξη & Βιώσιμη
Ανάπτυξη

18–20 Δεκεμβρίου 2026

ΚΕ.Δ.Ε.Α – ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

Υβριδική μορφή

ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Οι εγγραφές άρχισαν
Υποβολή Εργασιών έως
15 Οκτωβρίου



15synedrio.pev.gr

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»



ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή , 18 Δεκεμβρίου 2026
ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ II (ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΕΔΕΑ)

9:30-11:00

Εγγραφές

11:00-11:30

Τελετή έναρξης

11:30-12:00

Ομιλία-1: Η γονιδιωματική στη σύγχρονη εποχή: Νέα γνώση, νέες δυνατότητες και νέοι ορίζοντες

Μαρία Σύρρου, Ομότιμη Καθηγήτρια, Γεν. Βιολογίας/ Ιατρικής Γενετικής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

12:00-13:30

ΣΤ-1: Όταν η Βιολογία αλλάζει τον τρόπο που σκεφτόμαστε: Αναθεωρώντας αντιλήψεις μέσα από επιστημονικά δεδομένα

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

Ομιλητές

- Αλεξάνδρα Λιανού, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών
- Φοίβος-Κάρολος Μπορμπόλης, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών
- Κάρμεν Ανδρίκου, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών
- Γιάννης Βασιλόπουλος, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών

13:30-15:00

ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

15:00- 16:30

ΣΤ-2: When climate change meets society: towards Planetary Health (στα Αγγλικά)

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ομιλητές

- Steffanie Gilles, Medical Faculty, University of Augsburg, Germany
- Ozlem Goksel, Ege University, Türkiye
- Maria Plaza, Institute of Environmental Medicine, Helmholtz Munich, Germany
- Thanos Damialis, School of Biology, AUTh

16:30-17:00

Διάλειμμα-Καφές

17:00-17:30

Ομιλία-2: Συνθετικές μικροβιακές κοινότητες: Νέες προσεγγίσεις για την αειφορική γεωργία

Έφη Παπαθεοδώρου, Καθηγήτρια, Προέδρος Τμήματος Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

17:30-19:00

ΣΤ-3:Μεσόγειος 2050: βιοποικιλότητα, κλιματική αλλαγή και βιολογικές εισβολές: από την παρακολούθηση στις δύσκολες αποφάσεις

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

Ομιλητές

- Στυλιανός Κατσανεβάκης, Καθηγητής, Τμήμα Ωκεανογραφίας και Θαλάσσιων Βιοεπιστημών Πανεπιστήμιο Αιγαίου
- Χριστίνα Παυλούδη, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Κωνσταντίνος Τσαγκαράκης, Κύριος Ερευνητής, ΕΛΚΕΘΕ
- Ιωάννης Καρακάσης, Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστήμιο Κρήτης

19:00-20:00

Ομιλία-3: Τα μεγάλα επιτεύγματα της Βιολογίας τον 21ο αιώνα και το όραμα για τους Βιολόγους του μέλλοντος

Γιάννης Λεονάρδος, πρ. Αντιπρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

**ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ Ι (ΙΣΟΓΕΙΟ ΚΕΔΕΑ)
(παράλληλες συνεδρίες)**

15:00- 16:30

Παρουσιάσεις Προφορικών Εργασιών

17:00-18:30

Παρουσιάσεις Προφορικών Εργασιών

Σάββατο, 19 Δεκεμβρίου, 2026

ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ Ι (ΙΣΟΓΕΙΟ ΚΕΔΕΑ)

9:00-9:30

Προσέλευση

9:30-11:00

ΣΤ-4:Βιοπληροφορική και ΑΙ: Η επιστήμη του μέλλοντος.

Οργάνωση : Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Ομιλητές

- Μιχάλης Αιβαλιώτης, Καθηγητής ΑΠΘ, Τμήμα Ιατρικής
- Παύλος Εφραιμίδης, Καθηγητής ΔΠΘ, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
- Φώτης Ψωμόπουλος, Β Ερευνητής, ΕΚΕΤΑ
- Πέτρος Κολοβός, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

11:00-12:00

Συζήτηση σε Panel (P-1): Exosome in the context of one health approach

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ομιλητές

- Μαρία Τουράκη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης),
- Ιωάννης-Δημοσθένης Αδαμάκης, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Ροδόπη Σταματίου, postdoc researcher, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης,
- Θεοδώρα Παπαμήτσου, Τμήμα Ιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

12:00-12:30

Διάλειμμα-Καφές

12:30-14:00

ΣΤ-5: Από το Κύτταρο στον Πλανήτη: Βιοποικιλότητα, Υγεία και Βιωσιμότητα σε έναν Μεταβαλλόμενο Κόσμο

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Ομιλητές

- Ιωάννα- Αικατερίνη Αγγελή, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Ερμίντα Τσούκο, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Νικόλαος Φύλλας, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Παναγιώτης Παφίλης, Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

14:00-15:30

ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

14:00-15:30

**ΕΚΛΟΓΟΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑΣ ΕΝΩΣΗΣ
ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ**

15:30-16:00

**Ομιλία-4: «One Health στην πράξη: νερό, τρόφιμα και περιβάλλον ως κοινό πεδίο
διασποράς παθογόνων»**

Απόστολος Βανταράκης, Καθηγητής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πρόεδρος
Π.Ε.Β.

16:00- 17:30

**ΣΤ-6:Από το γονίδιο στο τρυβλίο και στον άνθρωπο: οργανοειδή, γονιδιακές θεραπείες
και θεραπείες ακριβείας στις σπάνιες παθήσεις**

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ομιλητές

- Νικολέττα Ψαθά, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Βασίλης Καρατζιάς, Πρόεδρος Ένωσης Σπανίων Ασθενών Ελλάδος
- Κωνσταντίνος Χατζηστεργός, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

17:30-18:00

Διάλειμμα-Καφές

18:00-19:30

ΣΤ-7:Γενετική και Γονιδιωματική: Σύγχρονες Εφαρμογές στις Βιοεπιστήμες

Οργάνωση : Επιτροπή Υγείας Π.Ε.Β.

Ομιλητές

- Αγγελική Μπαλασοπούλου, Εργαστηριακή Γενετίστρια (διαδικτυακή συμμετοχή)
- Αικατερίνη Χατζημελετίου, Κλινική Εμβρυολόγος - Καθηγήτρια Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Κωνσταντίνος Ρούσκας, Επίκουρος Καθηγητής Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Λουκά Κατσίχτη, Σύμβουλος Γενετικής
- Αλέξανδρος Τριανταφυλλίδης, Καθηγητής Τμήμα Βιολογίας Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

19:30- 21:00

GALA Dinner - Poster session

Κυριακή, 20 Δεκεμβρίου, 2026

ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ Ι (ΙΣΟΓΕΙΟ ΚΕΔΕΑ)

9:30-10:00

Προσέλευση

10:00-11:30

ΣΤ-8: Μικροβιακές Εφαρμογές για ένα Βιώσιμο Μέλλον

Οργάνωση : Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Ομιλητές

- Χρυσάνθη Πατεράκη, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Σωτήριος Βασιλειάδης, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Βάιος Σβώλος, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Λουκία Κελλάρη, Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

11:30-12:30

Συζήτηση σε Panel (P-2): Αξιοποίηση της βιοποικιλότητας και επιχειρηματικότητα

Οργάνωση : Επιτροπή Περιβάλλοντος και Τροφίμων ΠΕΒ

Συντονισμός: Τσιαφούλη Μαρία

- Νίκος Κρίγκας, Καθηγητής Βοτανικής, Τμήμα Γεωπονίας, Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο
- Παναγιώτης Περγαντάς Δ/νων Σύμβουλος, ΒΙΟΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Ο.Ε.
- Καραπαναγιώτης Στέλιος, Διευθυντής Έρευνας και Ανάπτυξης, Γαλαξίδι Θαλάσσιες Καλλιέργειες
- Σύμβουλος αξιοποίησης ερευνητικών αποτελεσμάτων, ΑΠΘ

12:30-13:00

Διάλειμμα-Καφές

13:00-13:30

Ομιλία-5: Η Βιολογία του φυλοκαθορισμού

Βαρβάρα Τραχανά, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

13:30- 15:00

ΣΤ-9: Μετά το πτυχίο: Επιλογές και Προοπτικές

Οργάνωση : Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Ομιλητές

- Μαρία Γεωργιάδου, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
- Μιχαέλα Φίλιου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (διαδικτυακή συμμετοχή)
- Πάρις Ρόιδος, PhD, Μοριακός Βιολόγος, Επιστημονικός Υπεύθυνος DNA Therapeutics
- Τζών Χάλλεϋ, Καθηγητής, Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

ΛΗΞΗ