



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
για τις
ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Γονίδια, εγκέφαλος και τεχνητή νοημοσύνη: Αλληλοεπιδράσεις και προοπτικές



Διοργάνωση: Ελληνική Εταιρεία για τις Νευροεπιστήμες

Σε συνεργασία:

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Εγκέφαλος και Νους»

Εργαστήριο Νευροψυχολογίας του Τμήματος Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης

Κέντρο Ερευνών και Μελετών του Πανεπιστημίου Κρήτης (ΚΕΜΕ-ΠΚ)

Με την υποστήριξη: Περιφέρεια Κρήτης, Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κρήτης

12.03.25

(18:00 – 21:00)

Αίθουσα Καστελλάκη,
Επιμελητήριο Ηρακλείου,
Κορωναίου 9

Συντονισμός

Παναγιώτα Ποϊράζη

Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας, ΙΤΕ, Εκλεγμένη Γενική Γραμματέας της Συνομοσπονδίας Ευρωπαϊκών Εταιρειών για τις Νευροεπιστήμες

18:15 Χαιρετισμοί

Ομιλίες

18:30 *Είμαστε ο εγκέφαλος μας;*

Πάνος Σαπουντζής,

Μεταδιδάκτορας Ερευνητής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστήμιο Κρήτης

19:10 *Διαπροσωπικές σχέσεις, επιγενετικές παράμετροι, και ψυχική υγεία: Επηρεάζουν οι διαπροσωπικές σχέσεις τον τρόπο που εκφράζεται το γονιδίωμα;*

Στέφανος Μαστροθεόδωρος,

Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Ψυχολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης

19:50 *Τεχνητά νευρωνικά δίκτυα με δενδρίτες: μια πιθανή λύση για τα σύγχρονα ενεργοβόρα συστήματα τεχνητής νοημοσύνης*

Σπυρίδων Χαυλής

Μεταδιδάκτορας Ερευνητής, Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας, ΙΤΕ

20:30 Συζήτηση



Αιγίδα:

Πανεπιστήμιο Κρήτης
Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας

