



Πρόγραμμα



Εκπαιδευτική Ημερίδα Ενημέρωσης για τον Εγκέφαλο  
Brain Awareness Week

Εγκέφαλος, κινητήρια Δύναμη

Παρασκευή 14 Μαρτίου 2025

Ιατρική Σχολή

Συντονισμός εκπ. επισκέψεων:  
Διασύνδεση με τη Β'θμια Εκπαίδευση/  
Επιτροπή Διασύνδεσης με την Κοινωνία

**Διοργάνωση:**

- Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης
- Ελληνική Εταιρία για τις Νευροεπιστήμες

**Σε συνεργασία με:**

- Διιδρυματικό Π.Μ.Σ Εγκέφαλος και Νους
- Π.Μ.Σ Νευροεπιστημών
- Πρότυπο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου



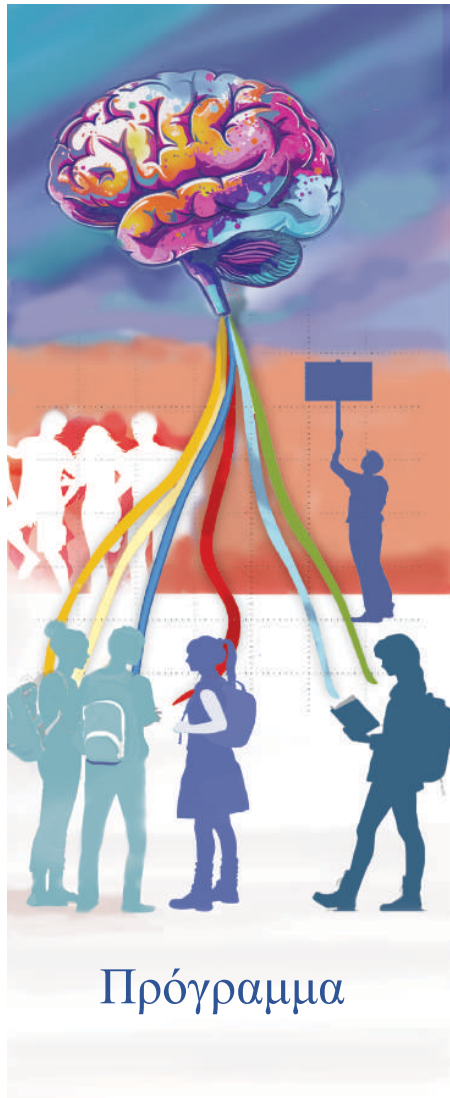
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
REGION OF CRETE



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΡΗΤΗΣ

**Με την υποστήριξη:**

Περιφέρεια Κρήτης,  
Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης

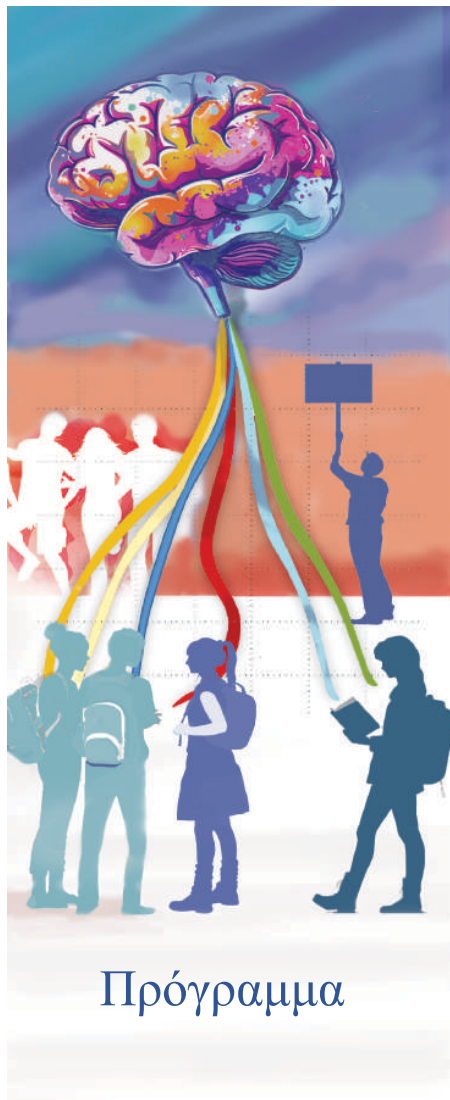


Πρότυπο Γυμνάσιο Ηρακλείου, 25 μαθητές	
9.00	Προσέλευση Ιατρική Σχολή Π.Κ, Αίθουσα 7-1.1
9.15-9.45	Παρουσίαση Ιατρικής Σχολής: Σταυρίνα Ήλια, Αναπληρώτρια καθηγήτρια <b>Συντονίστρια</b> Διασύνδεσης με την Β'θμια Εκπαίδευση/Επιτροπή Διασύνδεσης με την Κοινωνία
9.50- 10.20	Γιάννης Ζαγανάς, Αναπλ. Καθηγητής Νευρολογίας, "Από τον εγκέφαλο στο νου και την συνείδηση"
10.25-11.10	<b>Εκπαιδευτικές δράσεις- Πρότυπο Λύκειο Ηρακλείου</b> "Παιχνίδια" εγκεφάλου: Μία διαδραστική προσέγγιση. <b>Διάλειμμα</b>
11.15-11.30	
11.35-12.00	Εκπαιδευτικές επισκέψεις σε Εργαστήρια της Ιατρικής Σχολής • Α ομάδα: Εργαστήριο Νευροψυχολογίας, <b>Ε. Καβρουλάκης</b> (10 μαθητές) <b>Β'ομάδα</b> Εργαστήριο Χημείας- Βιοχημείας Ν. Μαστροδήμου (15 μαθητές)
12.00-12.30	• Α'ομάδα: Εργαστήριο Φαρμακολογίας Γ. Χαραλαμπόπουλος (10 μαθητές) <b>Β'ομάδα: Εργαστήριο Αιμοποίησης,</b> Ε. Μαυρουδή (15 μαθητές)
12.45	Αξιολόγηση- Λήξη ημερίδας



## Πρόγραμμα

1ο Λύκειο Ηρακλείου 30 μαθητές	
9.00	<b>Προσέλευση Ιατρική Σχολή Π.Κ,</b> Αμφιθέατρο πτέρυγας 7Α (Μεταπτυχιακών)
9.15- 9.45	<b>Καλωσόρισμα</b> Ελένη Παπαδάκη, Καθηγήτρια Αιματολογίας, Κοσμήτορας Ιατρικής Σχολής Π.Κ <b>Παρουσίαση Ιατρικής Σχολής:</b> Μαρία Βενυχάκη, Συντονίστρια Διασύνδεσης με την Β'θμια Εκπαίδευση/Επιτροπή Διασύνδεσης με την Κοινωνία
9.50- 11.10	<b>Διαλέξεις:</b> Γιάννης Χαραλαμπόπουλος, Καθηγητής Φαρμακολογίας Ιατρικής Σχολής Π.Κ "Φαρμακα για την υγεια του εγκεφάλου: προκλήσεις και νέα επιτευγματα."  Βασίλης Ράος, Καθηγητής Φυσιολογίας Ιατρικής Σχολής Π.Κ , Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας για τις Νευροεπιστήμες «Διεπαφές εγκεφάλου-μηχανής: Επιστημονική φαντασία ή πραγματικότητα; »
11.15- 11.55	<b>Εκπαιδευτικές δράσεις- Πρότυπο Λύκειο Ηρακλείου</b> "Παιχνίδια" εγκεφάλου: Μία διαδραστική προσέγγιση. <b>Διάλειμμα</b>
12.00- 12.15	
12.20- 12.55	<b>Ξεναγήση σε κλινικά και ερευνητικά εργαστήρια της Ιατρικής Σχολής</b> <b>Α ομάδα Εργαστήριο Ανατομίας,</b> Τσιτσιπάνης (20 μαθητές) <b>Β ομάδα: Κλινικής Χημείας,</b> Μ. Βενυχάκη (10 μαθητές)
13.00- 13.15	<b>Αξιολόγηση- Λήξη ημερίδας</b>



<b>Πρότυπο Λύκειο Ηρακλείου-30 μαθητές</b>	
<b>9.00</b>	<b>Προσέλευση Ιατρική Σχολή Π.Κ,</b> Αμφιθέατρο πτέρυγας 7Α (Μεταπτυχιακών)
<b>9.15- 9.45</b>	<b>Καλωσόρισμα</b> Ελένη Παπαδάκη, Καθηγήτρια Αιματολογίας, Κοσμήτορας Ιατρικής Σχολής <b>Παρουσίαση Ιατρικής Σχολής:</b> Μαρία Βενυχάκη, Συντονίστρια Διασύνδεσης με την Β'θμια Εκπαίδευση/Επιτροπή Διασύνδεσης με την Κοινωνία
<b>9.50- 11.10</b>	<b>Διαλέξεις:</b> Γιάννης Χααραλαμπόπουλος, Καθηγητής Φαρμακολογίας Ιατρικής Σχολής Π.Κ "Φάρμακα για την υγεία του εγκεφάλου: προκλήσεις και νέα επιτεύγματα." Βασίλης Ράος, Καθηγητής Φυσιολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας για τις Νευροεπιστήμες «Διεπαφές εγκεφάλου-μηχανής: Επιστημονική φαντασία ή πραγματικότητα;»
<b>11.15- 11.30</b>  <b>11.30 – 12.00</b>	<b>Διάλειμμα</b> <b>Ξεναγήση σε κλινικά και ερευνητικά εργαστήρια της Ιατρικής Σχολής</b> <b>Α ομάδα: Εργαστήριο Ύπνου,</b> Ι. Μπουλουκάκη (8 μαθητές) <b>Β ομάδα: Εργαστήριο Οπτικής και Όρασης:</b> Σ. Παναγοπούλου (10 μαθητές) <b>Γ ομάδα: Εργαστήριο Ιστολογίας</b> Κ. Μπερδιάκη, (12 μαθητές),
<b>12.00- 12.45</b>	<b>Εκπαιδευτικές δράσεις - Πρότυπο Λύκειο Ηρακλείου</b> "Παιχνίδια" εγκεφάλου: Μία διαδραστική προσέγγιση.
<b>13.00</b> <b>13.15</b>	<b>Αξιολόγηση- Λήξη εργασιών ημερίδας</b> <b>Αναχώρηση</b>

## Συμμετέχοντες - Ιατρική Σχολή

Ειρήνη Μαυρουδή, PhD Αιματολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ	Εργαστήριο Μελέτης Αιμοποίησης & Δημόσια Τράπεζα Ομφαλικών Βλαστοκυττάρων Κρήτης Δ/ντρια: Ελένη Παπαδάκη, Καθηγήτρια Αιματολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Χρήστος Τσιτσιπάνης, Επικ. Καθηγητής Ανατομίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ	Εργαστήριο Ανατομίας Δ/ντής: Γιάννης Τσιαούσης, Καθηγητής Ανατομίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Μπερδίακη Αικατερίνη Επίκουρη Καθηγήτρια Ιστολογίας-Εμβρυολογίας	Εργαστήριο Μικροσκοπίων Ιστολογίας, Δ/ντρια: Καθηγήτρια Νικόπολις Ντράγκανα, Ιατρική Σχολή, ΠΚ
Κατερίνα Καλαντίδου, Μιχάλης Δεικτάκης, Υποψήφιοι Διδάκτορες Κλινικής Χημείας	Εργαστήριο Κλινικής Χημείας Υπεύθυνη Μαρία Βενυχάκη, Καθηγήτρια Κλινικής Χημείας, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Γιάννης Χαραλαμπόπουλος, Καθηγητής Φαρμακολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ, ΜΠΣ Νευροεπιστημών	Εργαστήριο Νευροφαρμακολογίας Δ/ντής: Αχιλλέας Γραβάνης, Καθηγητής Φαρμακολογίας
Καβρουλάκης Ελευθέριος, Επιστημονικός Συνεργάτης	Εργαστήριο Νευροψυχολογίας, Υπεύθυνος: Παναγιώτης Σίμος, Καθηγητής Αναπτυξιακής Νευροψυχολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Βακωνάκη Έλενα, Phd, Βιολόγος, Ιατρική Σχολή Π.Κ	Εργαστήριο Τοξικολογίας Δ/ντής: Μανώλης Τζατζαράκης, Αναπλ. Καθηγητής Τοξικολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Ζαγανάς Γιάννης, Αναπλ. Καθηγητής Νευρολογίας	Εργαστήριο Νευρολογίας Δ/ντής: Παναγιώτης Μήτσιας, Καθηγητής Νευρολογίας
Νίκη Μαστροδήμου, ΕΔΙΠ, Ιατρική Σχολή Π.Κ	Εργαστήριο Χημείας, Βιοχημείας Δ/ντής: Γεώργιος Μαυροθαλασσίτης, Καθηγητής Χημείας
Σοφία Παναγοπούλου, PhD, ΕΔΙΠ Ιατρική Σχολή Π.Κ	Εργαστήριο Οπτικής και Όρασης Δ/ντής: Καθηγητής, Ε. Δετοράκης, Καθηγητής, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Βασίλης Ράος, Καθηγητής Φυσιολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ	Εργαστήριο Φυσιολογίας της Κίνησης Δ/ντής: Καθηγητής Φυσιολογίας, Ιατρική Σχολή Π.Κ
Συνεργαζόμενος ερευνητής, Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών ΙΤΕ, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Νευροεπιστήμες	Α. Δαμιανάκη Ν. Εφεντάκη, Ε. Κατσηλάκη, Μ. Τσαγκαράκη, και καλλιτεχνική επιμέλεια αφίσας- προγράμματος: Μ.Τσαγκαράκη