

Η μαθητική ημερίδα **Εμπνέοντας τις νέες γυναίκες στην Επιστήμη** εντάσσεται στον προγραμματισμό του **ΚΠΙΣΝ** και αποτελεί μέρος των εκπαιδευτικών δράσεων που προσφέρονται για επισκέπτες όλων των ηλικιών.

Καίριο στοιχείο του οράματος του ΚΠΙΣΝ είναι να αποτελέσει έναν τόπο μάθησης για όλους, ανεξαρτήτως ηλικίας και εκπαίδευσης. Έναν δημόσιο χώρο, ανοιχτό σε όλους, που προσφέρει τη δυνατότητα πρόσβασης σε διαφορετικές ευκαιρίες μάθησης και ενθαρρύνει τους επισκέπτες να ανακαλύψουν τις δεξιότητές τους και να διευρύνουν τα ενδιαφέροντά τους.

Το **Perimeter Institute** αποτελεί το μεγαλύτερο ανεξάρτητο ερευνητικό κέντρο Θεωρητικής Φυσικής με έδρα το Waterloo, στο Ontario του Καναδά. Ιδρύθηκε με σκοπό να προάγει νέες ανακαλύψεις και ιδέες γύρω από τη θεμελιώδη κατανόηση του σύμπαντος, από τα μικρότερα σωματίδια μέχρι και τους πλανήτες.

Το μη κερδοσκοπικό Ινστιτούτο ενισχύει την καινοτόμο έρευνα, εκπαιδεύει τη νέα γενιά επιστημόνων και προωθεί τη σπουδαιότητα της φυσικής μέσω βραβευμένων εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων.



## ΜΑΘΗΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ

**Τρίτη 11/02**  
ΦΑΡΟΣ, 17.30

# Εμπνέοντας τις νέες γυναίκες στην Επιστήμη

## Το Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος και το Perimeter Institute, ένα από τα μεγαλύτερα ερευνητικά κέντρα Θεωρητικής Φυσικής στον κόσμο, διοργανώνουν μία μαθητική ημερίδα αφιερωμένη στις γυναίκες στην επιστήμη.

Στις 11 Φεβρουαρίου 2020, καλούμε 150 μαθήτριες Γ' Γυμνασίου και Α' Λυκείου να γιορτάσουν τη Διεθνή Ημέρα για τις Γυναίκες και τα Κορίτσια στην Επιστήμη, μαζί με καταξιωμένες γυναίκες από τους τομείς του STEM (επιστήμη, τεχνολογία, μηχανική και μαθηματικά).

Μέσα από τη διαδραστική μαθητική ημερίδα *Εμπνέοντας τις νέες γυναίκες στην Επιστήμη* που θα πραγματοποιηθεί στον Φάρο του ΚΠΙΣΝ, οι μαθήτριες θα έχουν την ευκαιρία να συζητήσουν με τις γυναίκες επιστήμονες, να εμπνευστούν από τις προσωπικές τους ιστορίες και να πάρουν τις απαραίτητες συμβουλές για το πώς μπορούν να χαράξουν τη δική τους ξεχωριστή πορεία στον χώρο της επιστήμης.

Παρουσιάσεις, συζητήσεις στρογγυλής τραπέζης και ταχύρρυθμο mentoring θα αποτελέσουν τη δομή της εκδήλωσης. Συγκεκριμένα, η εκδήλωση περιλαμβάνει τρεις βασικές ομιλίες, ένα panel συζήτησης με τέσσερις ομιλήτριες και Speed Mentoring των συμμετεχουσών από 12 mentors.

Τη συμμετοχή των μαθητριών στην εκδήλωση μπορούν να δηλώσουν γονείς και δάσκαλοι στο [SNFCC.org](http://SNFCC.org).

Την ημέρα της εκδήλωσης, οι γονείς και οι εκπαιδευτικοί-συνοδοί που το επιθυμούν, θα έχουν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν τη ζωντανή αναμετάδοση της εκδήλωσης στον Πύργο Βιβλίων.

Για τους μαθητές εκτός Αττικής, θα γίνει ζωντανή αναμετάδοση των ομιλιών και των συζητήσεων στρογγυλής τραπέζης, ενώ, παράλληλα, θα υπάρχει η δυνατότητα υποβολής ερωτημάτων μέσω ειδικής εφαρμογής. Περισσότερες πληροφορίες στο [SNFCC.org/live](http://SNFCC.org/live).

## ΡΟΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ

### 17.35 ΟΜΙΛΙΕΣ

**17.35 Αρβανιτάκη Ασημίνα**, Θεωρητική Φυσικός, Έδρα ΙΣΝ Αρίσταρχος στη Θεωρητική Φυσική, Perimeter Institute

**17.55 Σταμέλου Μαρία**, MD, PhD, FEAN, Καθηγήτρια Νευρολογίας Πανεπιστημίου Marburg, Γερμανία, Υπεύθυνη Τμήματος Πάρκινσον και Κινητικών Διαταραχών, Νοσοκομείο Υγεία

**19.00 Κοντού Μάγκυ**, Επιστήμη Πληροφορικής, Συνιδρύτρια και Επικεφαλής Σχεδιάστρια Διεπαφής και Εμπειρίας Χρήστη, SimpleApps

### 18.20 ΠΑΝΕΛ ΣΥΖΗΤΗΣΗΣ

**Αθανασίου Αλεξάνδρα**, MD, MSc, Ακτινοδιαγνώστρια, Διευθύντρια Τμήματος Απεικόνισης Μαστού, Νοσοκομείο Μητέρα

**Γαλανάκη Ελισάβετ**, Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια Μετεωρολογίας, Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών

**Σαλωμίδη Μαρία**, Δρ Θαλάσσιας Οικολογίας, Ερευνήτρια στο Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)

**Τριτοπούλου Έφη**, Δρ Χημικός Μηχανικός, Πρόεδρος της Ένωσης Διπλωματούχων Ελληνίδων Μηχανικών

### 20.00 SPEED MENTORING

**#1 Αναστασάτου Μαριάνθη**, Οικονομολόγος, Διεύθυνση Οικονομικής Ανάλυσης και Μελετών, Τράπεζα της Ελλάδος

**#2 Αναστασοπούλου Άντα**, Αρχιτέκτων Μηχανικός ΕΜΠ, A-G Architects

**#3 Βλαστού Γεωργία**, Διδάκτωρ Φυσικής, Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό, Υπεύθυνη εργαστηρίου Υπολογιστών (software και διδασκαλία γλώσσας προγραμματισμού σε φοιτητές), Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών

**#4 Γεωργουσάκη Κατερίνα**, Βοηθός Αξιολογητή Ασφάλειας Καλλυντικών Προϊόντων, QACS - The Challenge Test Laboratory

**#5 Ζιούβελου Ξένια**, Innovation Officer και Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος», Ακαδημαϊκή Επισκέπτρια στο Business School του Πανεπιστημίου του Southampton

**#6 Καρακάση Ειρήνη**, Οπτομέτρης, Οπτικά Καρακάσης

**#7 Κόκκοτα Ρούλα**, Πολιτικός Μηχανικός, Συγκοινωνιολόγος, Τεχνική Συντονίστρια SNFestival

**#8 Κούτρα Μαρία**, Αναισθησιολόγος, University College Hospital, Λονδίνο

**#9 Κριθαρα Αναστασία**, Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος»

**#10 Κώτση Ειρήνη**, Μηχανικός Διεργασιών Ανάμειξης, Johnson & Johnson

**#11 Μιχαλοπούλου Όλγα**, Καθηγήτρια Φυσικής

**#12 Χρυσικοπούλου Νάντια**, Προϊσταμένη Διεύθυνσης Προστασίας Περιβάλλοντος, Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας