

4<sup>ο</sup> ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ, ΚΑΛΥΜΝΟΣ 25-29 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018

25/6 (Δευτέρα)	26/6 (Τρίτη)	27/6 (Τετάρτη)	28/6 (Πέμπτη)	29/6 (Παρασκευή)
<p><b>9:30-10:30</b></p> <p>Λοιπόν, σκάει ο άνθρωπος στο κενό του Διαστήματος;</p> <p><b>Γιώργος Βεκίνης</b></p>	<p><b>9:30-10:30</b></p> <p>Η κρυφή, καυτή ζωή των υλικών</p> <p><b>Γιώργος Βεκίνης</b></p>	<p><b>9:20-10:20</b></p> <p>Ενέργεια από τη φύση γύρω μας μέσω της νανοτεχνολογίας</p> <p><b>Γιώργος Βεκίνης</b></p>	<p><b>9:30-11:00</b></p> <p>Εργαστήριο Εκπαιδευτικής Ρομποτικής (Μέρος Α). Ομάδα 1</p> <p><b>Θεόφιλος Αναστασιάδης</b></p>	<p><b>9:30-11:00</b></p> <p>Εργαστήριο Εκπαιδευτικής Ρομποτικής (Μέρος Γ). Ομάδα 1</p> <p><b>Θεόφιλος Αναστασιάδης</b></p>
<p><b>10:40-11:40</b></p> <p>Έρευνα και Χημική Βιολογία</p> <p><b>Γιώργος Σωτηρούδης Μαρία Χατζηδάκη</b></p>	<p><b>10:40-11:40</b></p> <p>Μικροοργανισμοί. Φίλοι ή εχθροί μας?</p> <p><b>Γιώργος Σωτηρούδης Μαρία Χατζηδάκη</b></p>	<p><b>10:20-11:20</b></p> <p>Πώς φτιάχνουμε έναν επιταχυντή;</p> <p><b>Μιχάλης Κορατζίνος</b></p>	<p><b>11:30-13:00</b></p> <p>Εργαστήριο Εκπαιδευτικής Ρομποτικής (Μέρος Α). Ομάδα 2</p> <p><b>Θεόφιλος Αναστασιάδης</b></p>	<p><b>11:30-13:00</b></p> <p>Εργαστήριο Εκπαιδευτικής Ρομποτικής (Μέρος Γ). Ομάδα 2</p> <p><b>Θεόφιλος Αναστασιάδης</b></p>
<p><b>12:00-13:30</b></p> <p>Η σημασία της Φαντασίας στην Επιστήμη</p> <p><b>Μικές Αθανασίου Διονύσης Τρικοίλης</b></p>	<p><b>12:00-13:30</b></p> <p>Πειράματα από τη σύγχρονη Φυσική</p> <p><b>Γιάννης Παπαδάκης Βασίλης Βαρσάμης</b></p>	<p><b>11:30-12:30</b></p> <p>Η Βιολογία στην καθημερινότητα. Τι κοινό έχουν το CSI και το φαγητό μας?</p> <p><b>Γιώργος Σωτηρούδης Μαρία Χατζηδάκη</b></p>		
		<p><b>12:30-14:00</b></p> <p>Πιεση... με πειράματα!</p> <p><b>Βασίλης Καλογεράκης Νίκος Σταματόπουλος Γεωργία Τσιριγώτη</b></p>		
Ελεύθερος Χρόνος	Ελεύθερος Χρόνος	Ελεύθερος Χρόνος		
<p><b>21:00</b></p> <p>Αστροπαρατήρηση</p>	<p><b>18:00-20:00</b></p> <p>Περίπατος στη Μεγάλη Σπηλιά και μπάνιο στο Καστέλι</p>		<p><b>16:30-18:00</b> Ρομποτική (Μέρος Β) Ομ. 1</p> <p><b>18:30-20:00</b> Ρομποτική (Μέρος Β) Ομ. 2</p>	

## Ομιλητές

Μικές Αθανασίου, Φυσικός

Θεόφιλος Αναστασιάδης, Μηχανικός Πληροφορικής, Eduact

Βασίλης Βαρσάμης, Φυσικός

Γιώργος Βεκίνης, Ερευνητής, Ερευνητικό Κέντρο «Δημόκριτος»

Βασίλης Καλογεράκης, Φυσικός

Μιχάλης Κορατζίνος, Ερευνητής, CERN

Γιάννης Παπαδάκης, Φυσικός, Υπεύθυνος ΕΚΦΕ Κω

Νίκος Σταματόπουλος, Φυσικός

Γιώργος Σωτηρούδης, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

Διονύσης Τρικοίλης, Φυσικός

Γεωργία Τσιριγώτη, Φυσικός

Μαρία Χατζηδάκη, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών