



Ηράκλειο 28-09-2025

Δελτίο τύπου

Το διήμερο 18 και 19 Οκτωβρίου, στο «Σπίτι του Πολιτισμού» στην πόλη του Ρεθύμνου, ο Σύλλογος Φυσικών Κρήτης, θα πραγματοποιήσει το 3^ο Συνέδριο, «Φυσικής Δρώμενα», στο οποίο θα συμμετέχουν εκπαιδευτικοί δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, μαθητές/τριες, ερευνητές, μεταπτυχιακοί φοιτητές και υποψήφιοι διδάκτορες. Το συνέδριο έχει τρεις θεματικούς πυλώνες : «Η Φυσική στην εκπαίδευση», «Η Φυσική στην έρευνα» και «Η Τεχνητή νοημοσύνη, ως εργαλείο της εκπαιδευτικής διαδικασίας και οι ηθικές προεκτάσεις της».

Την πρώτη μέρα, αναμένεται εκπαιδευτικοί της δευτεροβάθμιας να παρουσιάσουν καλές πρακτικές για τη διδασκαλία της Φυσικής στο Γυμνάσιο και στο Λύκειο, που σχετίζονται με τα νέα προγράμματα σπουδών. Θα ακολουθήσουν παρουσιάσεις, από συναδέλφους των ΕΚΦΕ της Κρήτης, τόσο εκπαιδευτικών προγραμμάτων όσο και βραβευμένων, σε Πανερωπαϊκούς διαγωνισμούς, εργασιών για τη χρήση πειραματικής Φυσικής και νέων τεχνολογιών. Οι εργασίες της πρώτης ημέρας θα ολοκληρωθούν με την παρουσίαση μέρους των νέων συγγραμμάτων που θα βρίσκονται στη διάθεση των εκπαιδευτικών Γυμνασίων και Λυκείων της χώρας το προσεχές διάστημα και θα ακολουθήσει διάλογος και συζήτηση.

Η δεύτερη ημέρα είναι «αφιερωμένη» στις εφαρμογές της Τεχνητής Νοημοσύνης στην εκπαιδευτική αλλά και ερευνητική διαδικασία. Ερευνητές από τα Πανεπιστημιακά Ιδρύματα και τα Ερευνητικά Ινστιτούτα του νησιού θα παρουσιάσουν εργασίες από τον τομέα τους. Ο κύκλος των εργασιών θα κλείσει με τις παρεμβάσεις προσκεκλημένων ακαδημαϊκών, με πλούσιο συγγραφικό και ερευνητικό έργο.

Τέλος, ο Σύλλογος Φυσικών Κρήτης γιορτάζοντας φέτος τον δέκατο χρόνο εργασιών και παρουσίας του θα τιμήσει συναδέλφους – μέλη του Συλλόγου, που είναι μαζί στην προσπάθεια αυτή από την πρώτη στιγμή. Με αφορμή αυτή τη βράβευση θα παρουσιάσουμε και τα πεπραγμένα του Συλλόγου μέχρι σήμερα.

Τη δράση αυτή στηρίζει για ακόμη μία φορά έμπρακτα η Περιφέρεια Κρήτης, αναγνωρίζοντας την προσπάθεια μας να επικοινωνήσουμε την επιστήμη της Φυσικής στην κοινωνία της Κρήτης, αλλά και να ενισχύσουμε το ενδιαφέρον των συμπολιτών μας για την επιστημονική γνώση. Σημαντική είναι η βοήθεια του Δήμου Ρεθύμνης που φιλοξενεί για πρώτη φορά το Συνέδριο αλλά και η συμμετοχή των Πανεπιστημιακών Εκδόσεων.

Προσκαλούμε στο «Φυσικής Δρώμενα III» μαθητές/τριες, φοιτητές, εκπαιδευτικούς, γονείς και πολίτες που επιθυμούν να γνωρίσουν καλύτερα την επιστήμη της Φυσικής.

Για περισσότερες πληροφορίες που αφορούν το Συνέδριο παρακαλώ ακολουθήστε τον σύνδεσμο :

<https://sfkritis2025.wordpress.com/>

Από την Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου «Φυσικής Δρώμενα»