

# Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφών Συστημάτων, για Μελλοντικές Πόλεις Κλιματικά Ουδέτερες και Έξυπνες.

[Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Εκπαίδευση](#)



Η πόλη μας ανέκαθεν έχει να επιδείξει εξαιρετικές επιδόσεις σε διαγωνισμούς ρομποτικής, συμμετοχές σε διαγωνισμούς πειραματικών διατάξεων και στην οργάνωση δράσεων σχετικών με τις νέες τεχνολογίες, έχουν ολοκληρωθεί με επιτυχία αποστολές και πραγματοποιήθηκαν επιτυχή πειράματα σε συνθήκες έλλειψης βαρύτητας (με αποστολή της BLUE ORIGIN του μεγαλοεπιχειρηματία Jeff Bezos, στα 100χλμ από την επιφάνεια της Γης) από ομάδες που αποτελούνταν από καθηγητές και μαθητές σχολείων της πόλης μας.



Αποδεικνύεται πως οι μαθητές της πόλης μας έχουν την όρεξη, την δυνατότητα και μέσω της ορθής καθοδήγησης από καθηγητές των σχολείων μας, οι οποίοι είναι πλήρως καταρτισμένοι στο αντικείμενό τους (μέχρι και σε επίπεδο διαιτησίας σε Ολυμπιάδες Ρομποτικής) και μπορούν να πετύχουν πολλά περισσότερα στον τομέα της ρομποτικής, των ευφυών συστημάτων και των νέων τεχνολογιών. Έχουν τη δίψα για γνώση και έρευνα αλλά και να ανακαλύψουν σε πειραματικό επίπεδο νέες εφαρμογές της ρομποτικής.

Στο πλαίσιο αυτό και θέλοντας να «φέρει» κοντά στους νέους της πόλης μας τις νέες τεχνολογίες, τις καινοτόμες δράσεις οι οποίες θα μπορέσουν να βοηθήσουν σε διάφορους τομείς όπως η κλιματική αλλαγή, τα αποτελέσματα της οποίας έχουμε αρχίσει να βιώνουμε καθημερινά, σχεδιάζει πλήθος θεματικών δράσεων. Μεταξύ των δράσεων που θα οργανωθούν και θα πραγματοποιηθούν κρίνεται αναγκαίο να ενσωματωθεί και η διοργάνωση από τον Δήμο Καλαμάτας ενός ετησίου « Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφυών Συστημάτων» , με τεράστια οφέλη στους νέους της πόλης μας.

Στο σχεδιασμό προβλέπεται ότι από την ημερομηνία ολοκλήρωσης των συμμετοχών, μέχρι και την ημέρα της εκδήλωσης, οι ομάδες που θα συμμετάσχουν θα έχουν την δυνατότητα να μετέχουν σε πλήθος θεματικών επιστημονικών τηλεδιασκέψεων από καθηγητές ελληνικών πανεπιστημίων, ομογενείς καθηγητές από πανεπιστήμια του εξωτερικού καθώς και εκπροσώπους φορέων που δραστηριοποιούνται στους τομείς της ρομποτικής, των ευφών συστημάτων και νέων τεχνολογιών.

Την ημέρα της εκδήλωσης ενδεικτικά αναφέρουμε πως οι συμμετέχοντες μαθητές ερχόμενοι, θα μπορούν να παρουσιάσουν τις δικές τους δημιουργίες σε τομείς όπως ρομποτική, κατηγορία OPEN (θα αποτελεί αντικείμενο επεξεργασίας από τις ομάδες θεματολογίας που θα αλλάζει σε κάθε ετήσια εκδήλωση ανάλογα με τις απαιτήσεις της εποχής και των εξελίξεων), ανάπτυξη πειραμάτων φυσικής κ.τ.λ., να παρακολουθήσουν μέσω διαδικτύου, τις δημιουργίες άλλων απομακρυσμένων ομάδων από τον ελλαδικό χώρο και ενδεχομένως από το εξωτερικό, αλλά και να παρακολουθήσουν σύντομες τοποθετήσεις από εκπροσώπους πανεπιστημίων καθώς και εταιριών που δραστηριοποιούνται στον χώρο των νέων τεχνολογιών και των ευφών συστημάτων.

**Πηγή:** [kalamata.gr](http://kalamata.gr)