



e-mail: dhmarxos@kalamata.gr



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Γραφείο Δημάρχου

Ταχ. Δ/ση: Αθηνών 99, Καλαμάτα,
TK-24134

Πληροφορίες: Καραβεντούζη Άννα

Τηλέφωνο: 2721360701

ΠΡΟΣ: Μεσσηνιακή

Αμφικτυονία **ΚΟΙΝ/ΣΗ:**

Ασημακόπουλο Φώτιο

Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση Ενεργούς Συνεργασίας και Συμμετοχής του συνόλου της Εκπαιδευτικής Κοινότητας στο 2^ο Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφών Συστημάτων & 1^ο Επιστημονικό Συνέδριου του Δήμου Καλαμάτας

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, ενώ έχουν ολοκληρωθεί με επιτυχία αποστολές και έχουν πραγματοποιηθεί επιτυχή πειράματα.

Αποδεικνύεται με αυτόν τον τρόπο πως οι μαθητές της πόλης μας έχουν την όρεξη, την δυνατότητα και μπορούν να πετύχουν πολλά περισσότερα στον τομέα της ρομποτικής, των ευφών συστημάτων και των νέων τεχνολογιών. Έχουν τη δίψα για γνώση και έρευνα αλλά και να ανακαλύψουν σε πειραματικό επίπεδο νέες εφαρμογές της ρομποτικής.

Ο Δήμος Καλαμάτας, όπως άλλωστε οφείλει, βρίσκεται διαρκώς δίπλα στη μαθητική κοινότητα, καταβάλλοντας κάθε δυνατή προσπάθεια, εξασφαλίζοντας και διαθέτοντας σημαντικούς ιδίους πόρους, όχι μόνο για τη συντήρηση, αλλά και για τη συνεχή αναβάθμιση των εκπαιδευτικών δομών και της μαθησιακής διαδικασίας.

Στο πλαίσιο αυτό και θέλοντας να «φέρει» κοντά στους νέους της πόλης μας τις νέες τεχνολογίες, τις καινοτόμες δράσεις οι οποίες θα βοηθήσουν σε διάφορους τομείς όπως η κλιματική αλλαγή, τα αποτελέσματα της οποίας έχουμε αρχίσει να βιώνουμε καθημερινά, διοργάνωσε με απόλυτη επιτυχία το **1ο Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφών Συστημάτων**, που ολοκληρώθηκε το Σάββατο 2 Ιουλίου 2022, με την τελική του φάση στην οποία έλαβαν μέρος 250 μαθητές και καθηγητές, χωρισμένοι σε 24 ομάδες, με τεράστια οφέλη στους νέους της πόλης μας, εξαιτίας του περιεχομένου της.

Πληροφορίες για το 1^ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων καθώς και χρήσιμο υλικό από τις παρουσιάσεις της Εκπαιδευτικής Περιόδου, μπορείτε να αντλήσετε πατώντας [ΕΛΩ](#)

Μάλιστα θα πρέπει να σημειωθεί πως για την δράση αυτή ο Δήμος Καλαμάτας βραβεύτηκε με το **ΧΡΥΣΟ ΒΡΑΒΕΙΟ στον μεγαλύτερο διαγωνισμό για τους Ο.Τ.Α. «Best City Awards»**, αποτέλεσμα που απορρέει από την εξαιρετική συνεργασία με τον κλάδο των εκπαιδευτικών όλων των κλάδων.

Ο Δήμος Καλαμάτας ορμώμενος από τη επιτυχία της ανωτέρω διοργάνωσης, την χαρά των συμμετεχόντων, αλλά και ως συνέχεια του προγραμματισμού του, διοργανώνει στις 12-13 Μαΐου του 2023 μια διπλή δράση που αποτελείται από το **2^ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων** συνοδευόμενο από το διήμερο **1^ο Επιστημονικό Συνέδριο με θέμα «Κλιματική Αλλαγή και Νέες Τεχνολογίες»**.

Στην διπλή αυτή δράση η συμμετοχή ο Δήμος Καλαμάτας καλεί τα μέλη της εκπαιδευτικής κοινότητας, καθηγητές και μαθητές, το σύνολο των λοιπών φορέων που επιθυμούν την διάδοση των γνώσεων, την πρόοδο καθώς και την ανάπτυξη ισχυρών εποικοδομητικών σχέσεων, για την ενεργή συμμετοχή τους, οργανώνοντας ομάδες που θα συμμετάσχουν και να παρουσιάσουν τις δικές τους δημιουργίες, στο 2^ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων, σε όποια ή όποιες από τις ακόλουθες κατηγορίες επιθυμούν

κατηγορία REGULAR: με ελεύθερη θεματολογία από παλαιότερους Πανελλήνιους ή Διεθνείς Διαγωνισμούς αλλά και Ολυμπιάδες Ρομποτικής.

κατηγορία OPEN: με θεματολογία «Ευφυή Συστήματα για Έξυπνες και Κλιματικά Ουδέτερες Πόλεις»

Ανάπτυξη Πειραμάτων Φυσικής με ελεύθερη θεματολογία.

αλλά και να παρακολουθήσουν τις εργασίες του Επιστημονικού Συνεδρίου, με εισηγήσεις στις ακόλουθες θεματικές ενότητες

Κινητικότητα & Μεταφορές

Κτήρια & Εγκαταστάσεις

Ενέργεια - Περιβάλλον

Πολεοδομικός Σχεδιασμός & Αστικό Περιβάλλον

Ανθεκτικότητα της Πόλης και Σχετικές Υποδομές

Κυκλική Οικονομία & Διαχείριση Αποβλήτων

Οικονομία & Κοινωνία

γνωρίζοντας πως μόνο οφέλη μπορούν να αποκομίσουν από την συμμετοχή τους.

Γενικότερα στοιχεία για το 2^ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφών Συστημάτων μπορείτε να αντλείτε από την σχετική ιστοσελίδα με ηλεκτρονική διεύθυνση <http://robotics.kalamata.gr/>, καθώς και να αποστείλετε τον όποιο προβληματισμό σας στο email: robotics@kalamata.gr.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας ώστε να μπορέσουμε να ολοκληρώσουμε την αυτή συνεργασία.

Με εκτίμηση,
Ο Δήμαρχος Καλαμάτας

Αθανάσιος Π. Βασιλόπουλος