

09/10/2019

# Εκπαιδευτική Ρομποτική για παιδιά στο Τσατσαρωνάκειο

Μητροπολιτικό Έργο / Ι.Μ. Κισάμου και Σελίνου



Το Τσατσαρωνάκειο Πολύκεντρο της Ι.Μ.Κισάμου και Σελίνου **ανακοινώνει την έναρξη Μαθημάτων-Σεμιναρίων για παιδιά Δημοτικού, με στόχο την ενθάρρυνση των προκειμένου να αναπτύξουν νέες δεξιότητες**, να απαντούν σε ερωτήματα και να εμπλέκονται σε δραστηριότητες με θέματα: την επιστήμη, τα μαθηματικά, την μηχανική και την τεχνολογία.

**Εισαγωγή στις Επιστήμες. Εισαγωγή στη Ρομποτική.** Μετά το πέρας παρακολούθησης 20 μαθημάτων υπάρχει δυνατότητα συμμετοχής των μαθητών σε διαδικασία πιστοποίησης. Πληροφορίες - Εγγραφές. Τηλ. 28220-24184, e-mail: [\[email protected\]](mailto:protected), υπεύθυνος κ. Άρης Ξανθουδάκης (14.00μ.μ. έως 21.00μ.μ.)



## Εκπαιδευτική ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ

Α' έως Γ'  
Δημοτικού



### Εισαγωγή στις Επιστήμες

Η εκπαιδευτική ρομποτική αποτελεί το μαθησιακό περιβάλλον μέσα από το οποίο τα παιδιά έχουν τη δυνατότητα να εργαστούν πάνω σε ρεαλιστικά προβλήματα και να αναπτύξουν τις σύγχρονες δεξιότητες, δημιουργεί προκλήσεις, ενώ ταυτόχρονα προάγει την ομαδικότητα και τη συνεργασία.



Τεχνολογία  
Μηχανική  
Φυσικές Επιστήμες  
Μαθηματικά

Δ' έως ΣΤ'  
Δημοτικού



### Εισαγωγή στη Ρομποτική

Τα παιδιά μπορούν να κατασκευάζουν αλλά και να προγραμματίζουν τις κατασκευές. Μέσα από τις δραστηριότητες τα παιδιά αποκτούν πιο διεπιστημονική προσέγγιση για κάθε γνωστικό αντικείμενο που τους παρουσιάζεται. Χρησιμοποιούν τη ρομποτική σε δραστηριότητες που τα εξοικειώνει με επιστήμες.



"μετά το πέρας των 20 μαθημάτων θα προσφέρετε η δυνατότητα στους μαθητές να συμμετέχουν σε διαδικασία πιστοποίησης"

Πληροφορίες - εγγραφές:  
τηλ. 28220-24184, mail: tsatsaronakio@lmks.gr