



**ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΗΣ
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΤΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**



Δραστηριότητες Περιόδου 2019-2020


Η Εταιρεία Αξιοποίησης & Διαχείρισης της Περιουσίας και του Τεχνολογικού Πάρκου του Πολυτεχνείου, με χαρά ανακοινώνει ότι ξεκινάει το νέο πρόγραμμα δραστηριοτήτων για την περίοδο 2019-2020, στις εγκαταστάσεις του Πολυτεχνείου Κρήτης. Οι δράσεις απευθύνονται τόσο στην κοινότητα του ίδιου του Πολυτεχνείου Κρήτης, όσο και στην ευρύτερη κοινωνία των Χανίων.





Για την καλύτερη οργάνωση και διαμόρφωση των τμημάτων στην εκάστοτε δραστηριότητα, έχουν δημιουργηθεί φόρμες εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τις οποίες παρακαλούνται να συμπληρώνουν όσοι ενδιαφέρονται. Η συμπλήρωση της φόρμας εκδήλωσης ενδιαφέροντος δεν είναι δεσμευτική αλλά κρίσιμη για τη δημιουργία των τμημάτων.

Έναρξη δραστηριοτήτων: 01/10/2019

1. Αθλητισμός

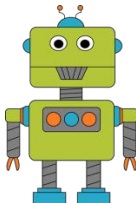
Το πρόγραμμα αθλητικών δραστηριοτήτων για την περίοδο 2019-2020 περιλαμβάνει: αντισφαίριση (τένις), ποδόσφαιρο, γυμναστική, κολύμβηση και παραδοσιακούς χορούς. Στον πίνακα που ακολουθεί περιλαμβάνεται μια σύνοψη του προγράμματος των μαθημάτων, ενώ εκτενέστερες πληροφορίες περιλαμβάνονται στις φόρμες εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Πατώντας στον υπερσύνδεσμο που βρίσκεται σε κάθε δραστηριότητα θα μεταφέρεστε και στην αντίστοιχη φόρμα εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

| | Συμμετέχοντες | Χώρος | Πρόγραμμα | Χρέωση |
|---|---|--|---|----------------------|
|  Αντισφαίριση (τένις) https://forms.gle/u35jYzK6ooqR2S8 | <ul style="list-style-type: none">• Φοιτητές• Εργαζόμενοι• Παιδιά | Αθλητικές εγκαταστάσεις ΠΚ, Πολυτεχνειούπολη | <u>Ενήλικες</u> ΔΕ έως ΠΑ 09:00-11:00 ΔΕ & ΤΕ 19:00-22:00 <u>Παιδιά</u> 19:00-20:00 | Ανακοίνωση έως 16/09 |
| https://forms.gle/u9dRVA84yLMckW7A9 | | | | |

| Συμμετέχοντες | Χώρος | Πρόγραμμα | Χρέωση |
|--|---|---|----------------------|
| Ποδόσφαιρο  https://forms.gle/VhybQncl6Zoiuwrn8 | <ul style="list-style-type: none"> • Παιδιά Αθλητικές εγκαταστάσεις ΠΚ, Πολυτεχνειούπολη | ΔΕ ΤΕ ΠΑ 15:30-16:30 | Ανακοίνωση έως 16/09 |
| Γυμναστική  https://forms.gle/GYrQhR1Bar3Ewf3j8 | <ul style="list-style-type: none"> • Φοιτητές • Εργαζόμενοι Αίθουσα Fitness Lab, Πολυτεχνειούπολη | ΔΕ ΤΕ ΠΑ 16:00-17:00 | Ανακοίνωση έως 16/09 |
| Παραδοσιακοί χοροί  https://forms.gle/K3iz1BRv2U9Papfk6 https://forms.gle/hhiajeiZurXQRAN3A | <ul style="list-style-type: none"> • Φοιτητές • Εργαζόμενοι • Παιδιά Αίθουσα Fitness Lab, Πολυτεχνειούπολη | <u>Ενήλικες</u> ΔΕ ΤΕ 20:00-21:00 <u>Παιδιά*</u> ΤΡ ΠΕ 20:00-21:00 | Ανακοίνωση έως 16/09 |
| Κολύμβηση  https://forms.gle/3N5hYH9BoQBeUtqW8 | <ul style="list-style-type: none"> • Φοιτητές • Εργαζόμενοι Κολυμβητήριο Χανίων, Νέα Χώρα | Καθημερινές ΔΕ ως ΠΑ 11:30-13:15 | Ανακοίνωση έως 16/09 |

*ενδεικτικές ώρες

2. Εκπαιδευτική Ρομποτική

| Συμμετέχοντες | Χώρος | Πρόγραμμα | Χρέωση |
|--|--|--|----------------------|
|  https://forms.gle/736EnnrWmXJpdX16 | Εγκαταστάσεις Πολυτεχνείου, Πολυτεχνειούπολη | Κάθε Σάββατο πρωί Διάρκεια κάθε μαθήματος: 2,5 – 3 ώρες Συνολικά: 12 Μαθήματα | Ανακοίνωση έως 16/09 |

Η Εταιρεία Αξιοποίησης & Διαχείρισης της Περιουσίας και του Τεχνολογικού Πάρκου του Πολυτεχνείου Κρήτης, στο πλαίσιο εκπαιδευτικών βιωματικών δράσεων για παιδιά, εγκαινιάζει και προσφέρει από εφέτος σειρά μαθημάτων Εκπαιδευτικής Ρομποτικής, κατάλληλα καταρτισμένων για παρακολούθηση από παιδιά της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Η Εκπαιδευτική Ρομποτική προσφέρει στους μαθητές εξοικείωση με έννοιες της Φυσικής, των Μαθηματικών, του Προγραμματισμού, της Μηχανικής και της Τέχνης (Προσέγγιση STEAM - Science, Technology, Engineering, Architecture & Art, Mathematics), ενώ αποδειγμένα συμβάλει δραστικά στην ανάπτυξη κινητικών δεξιοτήτων, συνεργατικού πνεύματος, κριτικής σκέψης και επίλυσης προβλημάτων. Τα μαθήματα είναι ειδικά σχεδιασμένα, με βάση μελέτες της ευρύτερης επιστημονικής και εκπαιδευτικής κοινότητας, στα πλαίσια ενός μεθοδολογικού μοντέλου που αποτελείται από τα στάδια: Ενεργοποίηση - Διερεύνηση - Κατασκευή και Προγραμματισμός - Συλλογιστική ανάδραση - Παρουσίαση της δράσης.

Το ταξίδι της μάθησης θα ξεκινάει και θα εξελίσσεται μέσα από το μονοπάτι: απλές ρομποτικές μηχανές, βασικές κατασκευαστικές δεξιότητες, κατάκτηση βασικών εννοιών από τον κόσμο των φυσικών επιστημών και του προγραμματισμού, εμβάθυνση στην Μηχανική και στη Φυσική, εμπλουτισμός λεξιλογίου με τεχνικούς όρους, δημιουργία και έρευνα μηχανικών μοντέλων, μοχλοί, τροχαλίες, γρανάζια, εισαγωγή στον προγραμματισμό, εξοικείωση με το περιβάλλον του και εκμάθηση των βασικών δομών του, ρομποτικές κατασκευές με περισσότερες δυνατότητες, κινητήρες, αισθητήρες, ολοκληρωμένο project που θα παρουσιάζει ή κάθε ομάδα.

Τα μαθήματα θα γίνονται σε ολιγομελή τμήματα, μια φορά την εβδομάδα για κάθε τμήμα. Θα υλοποιούνται σε κατάλληλο χώρο και με εξοπλισμό του Πολυτεχνείου Κρήτης, από ειδικευμένο προσωπικό που θα καταρτίσει τα παιδιά να μαθαίνουν να σχεδιάζουν, να χτίζουν και να προγραμματίζουν Ρομπότ και μηχανές με λογική, χρησιμοποιώντας την εκπαιδευτική πλατφόρμα της LEGO®.

3. Ωράριο Λειτουργίας Γραμματείας Αθλητικών Εγκαταστάσεων

Η γραμματεία των αθλητικών εγκαταστάσεων θα ξεκινήσει τη λειτουργία της στις **16/09/2019**.

Κατά τις ώρες λειτουργίας της γραμματείας θα μπορείτε να χρησιμοποιείται τα γήπεδα των αθλητικών εγκαταστάσεων (για τη χρήση των οποίων κάνετε κράτηση μέσα από την ιστοσελίδα www.sports.tuc.gr), καθώς και να δανειστείτε τον απαραίτητο εξοπλισμό (π.χ. μπάλες ποδοσφαίρου, ρακέτες τένις, κ.λπ.).

Ωράριο:

Δευτέρα έως Παρασκευή: 17:00-22:00*

Σάββατο και Κυριακή: 10:00-22:00*

* Το παραπάνω ωράριο θα ισχύσει μόνο για το μήνα Σεπτέμβριο, δηλαδή από 16/09-30/09. Για το μήνα Οκτώβριο θα ανακοινωθεί νέο ωράριο

Σας περιμένουμε!

*Εταιρία Αξιοποίησης & Διαχείρισης της Περιουσίας
και του Τεχνολογικού Πάρκου του Πολυτεχνείου
Κρήτης,*

Πολυτεχνειούπολη

Τηλ.: 2821037055

Αθλητικές Εγκαταστάσεις Πολυτεχνείου Κρήτης

Γραμματεία/ Εξυπηρέτηση Αθλουμένων

site: www.sports.tuc.gr

e-mail: sports.tuc@gmail.com

Τηλ.: 28210 37997