

# ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2023 ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ



Παναγιώτης Ζυμαρίδης  
ΕΜΕ Σχεδιασμού και Τεχνολογίας

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ





Υπουργείο Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας

# Σχεδιασμός και Τεχνολογία

## ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ

### 2023

#### Θέματα:

- Επικοινωνία
- Ηλεκτρονική Υποβολή Ωρολογίου Προγράμματος
- Ιστοσελίδα
- Αξιολόγηση μαθητή
- Εργαλεία διαμορφωτικής αξιολόγησης
- Στατιστικά στοιχεία εξετάσεων Τετραμήνων
- Προγραμματισμοί
- Διαγωνισμοί
- Γενικότερα θέματα που αφορούν την ειδικότητα

# Επικοινωνία και Συνεργασία


**\*\* Καθημερινός Έλεγχος των email σας \*\***

ΕΜΕ: Παναγιώτης Ζυμαρίδης

Τηλ. Επικοινωνίας:  22806397,  99653255



E-mail:  [pzymaridis@schools.ac.cy](mailto:pzymaridis@schools.ac.cy)

Σύμβουλος μαθήματος: Τάσος Νικολάου

Τηλ. Επικοινωνίας:  22800897,  99614943

E-mail:  [tnikolaou@schools.ac.cy](mailto:tnikolaou@schools.ac.cy)

Σύμβουλος μαθήματος: Ανδρέας Ζαντής

Τηλ. Επικοινωνίας:  22800637,  99421434

E-mail:  [azantis@schools.ac.cy](mailto:azantis@schools.ac.cy)

# Ηλεκτρονική Υποβολή Ωρολογίου Προγράμματος στη πλατφόρμα

<https://ylidme.schools.ac.cy/>

Παρακαλώ όπως **είσατε**  
**συνεπής με τις**  
**ημερομηνίες σας**

The screenshot shows the official website of the Ministry of Education and Sports of Cyprus. The main navigation menu includes sections like 'ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ', 'ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ', and 'ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ'. The 'Ωρολόγιο Εκπαιδευτικών' (Teachers' Timetable) section is highlighted, indicating the current page's focus.

## Σύνδεση Στελέχωσης και Προγραμματισμού

Χρησιμοποιήστε το λογαριασμό του ΣΕΠ για να συνδεθείτε

Όνομα Χρήστη

Κωδικός Πρόσβασης

Για λόγους απλοποίησης της διαδικασίας σύνδεσης στο πρόγραμμα, γίνεται επιβ  
εκπαιδευτικού από το σύστημα του ΣΕΠ. Σημειώνεται ότι το παρόν σύστημα δεν  
πληροφορία από το ΣΕΠ, εκτός από την επιβεβαίωση αυτής της ιδιότητας.

Αποδέχομαι τον πιο πάνω όρο

Σύνδεση

Σχετικά

Επικοινωνία

Σύνδεση

Οδηγός Χρήσης

[Εδώ μπορείτε να βρείτε οδηγίες χρήσης της σελίδας](#)



# ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

<https://schetem.schools.ac.cy>

## ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΤΟ YOUTUBE ΤΟΥ ΥΠΑΝ

Αναμένουμε:  
Αποστολή Βίντεο με WeTransfer μαζί  
με την περιγραφή ώστε να αναρτηθούν  
στο YouTube του ΥΠΑΝ



# Νομοθεσία Αξιολόγησης μαθητή

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 15(8)(β) των περί Λειτουργίας των Δημοσίων Σχολείων Μέσης Εκπαίδευσης Κανονισμών του 2017 νοείται ότι ο βαθμός κάθε τετραμήνου για τα **εξεταζόμενα και μη εξεταζόμενα μαθήματα** είναι το άθροισμα της προφορικής επίδοσης και της γραπτής αξιολόγησης, με αναλογία:

- **40%** για τη γραπτή αξιολόγηση
- **60%** για την προφορική επίδοση

# Εργαλεία Διαμορφωτικής Αξιολόγησης



# KAHOOT

Kahoot!

News <sup>3</sup>

School Work Home Study Academy Marketplace

Contact sales

Explore content

Play

Sign up

Log In

EN

## Engage your professional audience with Kahoot! 360

It's easy to make work awesome! Join millions of professionals using Kahoot! 360 for engaging interactive presentations, training, and events.

Save over 35% today with offers starting from \$24/month.

Buy now





# ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΑΞΗΣ

Ουσιαστικά είναι ένα ημερολόγιο-ιστορικό με χρήσιμα επιπλέον εργαλεία, στοχεύει την ατομική διαμορφωτική αξιολόγηση και βοηθά πολύ και στην καλή συμπεριφορά των παιδιών διότι γνωρίζουν ότι όλα καταγράφονται, θετικά και αρνητικά.

# Ατομικός Φάκελος μαθητή (Portfolio)

## Περιεχόμενα:

- Τετράδιο σημειώσεων
- Φύλλα εργασίας
- Εργασίες του μαθητή

## Χαρακτηριστικά:

- Ευλύγιστο εξώφυλλο
- Με εσωτερικό συνδετήρα (clip)
- Εξωτερική διακόσμηση (να γίνει από τους μαθητές/τριες και να αξιολογηθεί)



# Προγραμματισμοί Γυμνασίου

**ΩΦΕΛΙΜΟΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ Α΄ ΚΑΙ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ  
ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΧΡΟΝΙΑΣ 2022-2023  
ΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

<b>ΓΥΜΝΑΣΙΟ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ</b>
<b>ΩΦΕΛΙΜΟΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΣΕ ΜΕΡΕΣ</b>
<b>81 ΜΕΡΕΣ</b>

# Χρονοδιαγράμματα Γυμνασίου

<b>Γυμνάσια</b>	<b>Β΄ Τετράμηνο</b>
Ημερομηνία έναρξης μαθημάτων	<b>Δευτέρα, 23 Ιανουαρίου 2023</b>
Ημερομηνία λήξης μαθημάτων	<b>Παρασκευή, 26 Μαΐου 2023</b>
Ενιαία γραπτή αξιολόγηση εξεταζόμενων μαθημάτων	<b>Δευτέρα, 29 Μαΐου 2023 - Παρασκευή, 02 Ιουνίου 2023</b>

## ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΑΡΓΙΕΣ Β ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ

Ημερομηνία	Δημόσια / Σχολική Αργία
30 Ιανουαρίου 2023, Δευτέρα	Τριών Ιεραρχών και Ελληνικών Γραμμάτων
27 Φεβρουαρίου 2023, Δευτέρα	Καθαρά Δευτέρα
25 Μαρτίου 2023, Σάββατο	Εθνική Επέτειος της Ελληνικής Επανάστασης 1821
1 Απριλίου 2023, Σάββατο	Επέτειος έναρξης Κυπριακού Απελευθερωτικού Αγώνα 1955-59
10 Απριλίου-23 Απριλίου 2023 (από τη Μεγάλη Δευτέρα μέχρι και την Κυριακή του Θωμά συμπεριλαμβανόμενων)	Διακοπές του Πάσχα
1 Μαΐου 2023, Δευτέρα	Εργατική Πρωτομαγιά
5 Ιουνίου 2023, Δευτέρα	Του Αγίου Πνεύματος
11 Ιουνίου 2023, Κυριακή	Αποστόλου Βαρνάβα

### Διαθέσιμες περιόδους 2022-2023

Διαθέσιμες περιόδους 2022-2023			
Μήνας	Α΄ Γυμνασίου	Β΄ Γυμνασίου	Γ΄ Γυμνασίου
	Περίοδοι	Περίοδοι	Περίοδοι
<b>Φεβρουάριος</b>	6	4	4
<b>Μάρτιος</b>	8	5	5
<b>Απρίλιος</b>	3	2	2
<b>Μάιος</b>	7	4	4
<b>Σύνολο</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>15</b>




# Θέματα εργαστηρίου

# Διαχείριση Εργαστηριακού Μαθήματος

- Μέγιστος αριθμός μαθητών στο εργαστήριο
- Αλληλεπίδραση καθηγητή με μαθητές
- Χρόνος που αφιερώνεται για τις κατασκευές

# ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Βλαδίμηρος Διογένους  
τηλ.:  97618760

\*\*Αναμένεται εισήγηση για άλλους  
τεχνικούς (καλοδεχούμενη)

# Θέματα από επιθεωρήσεις

- Εργαλειοθήκη
- Presenter Samsung
- Vacuum Former
- Χρήση Πολυμέτρου
- Χρήση γωνιάς 90°
- Εργαλεία σκουριασμένα (χαρτοκόπτες)
- Ηλεκτρικό τριβείο- Ασφάλεια –ρύθμιση



## Vacuum former

Ρολό Συμπαγούς πολυστερίνης  
Εταιρεία ΡΙΡ Λάρνακα - [24 823260](tel:24823260) Τροόδους 2,  
Λάρνακα 7101



# Απορροφητική σκούπα

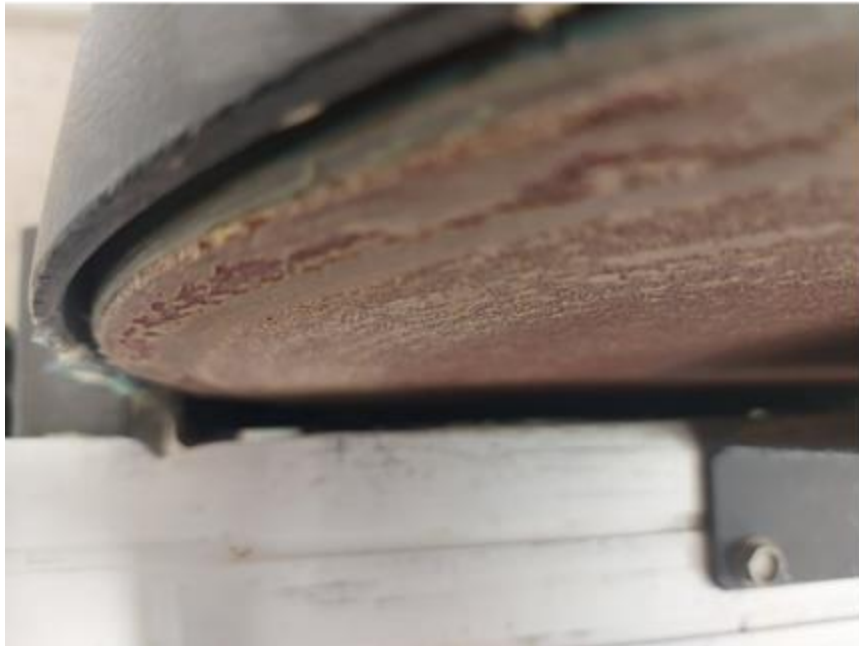
- Καταστραμμένος σωλήνας απορρόφησης





## ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ

**\*\*Να ρυθμιστεί το διάκενο στο ελάχιστο για σκοπούς ασφάλειας**



# ΜΗΧΑΝΗ ΛΥΓΙΣΜΑΤΟΣ

\*\*Μπορεί να αφαιρεθεί ο πίσω μηχανισμός λυγίσματος για περισσότερη εργονομία



# Κατασκευές

# Γραφική επικοινωνία:

να μάθουν να σχεδιάζουν διάφορα αντικείμενα σε ελεύθερη σχεδίαση



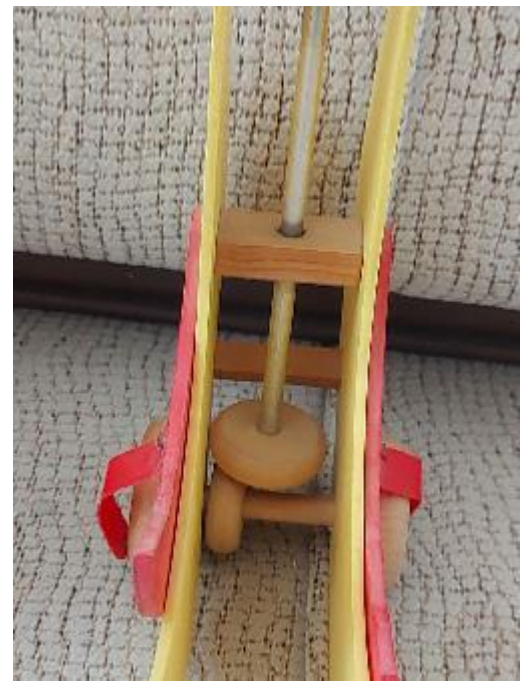
# Ποικιλία κατασκευών



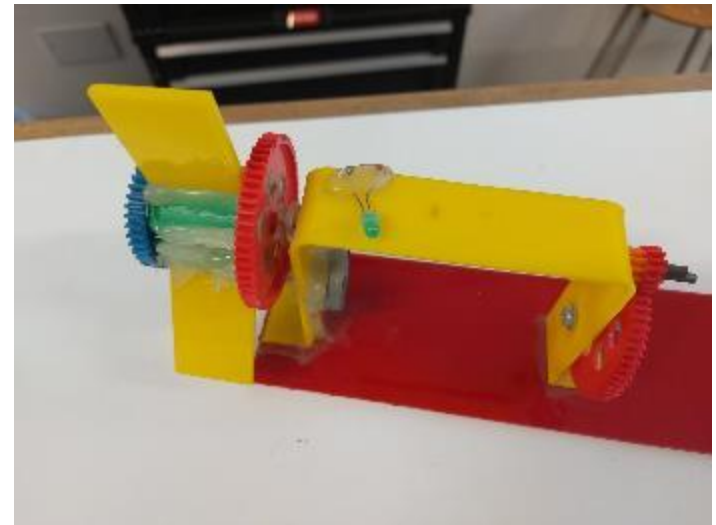




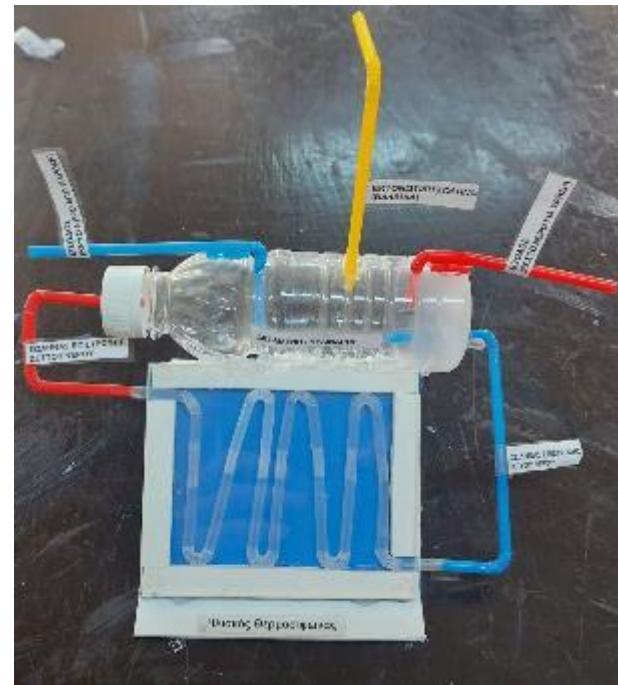
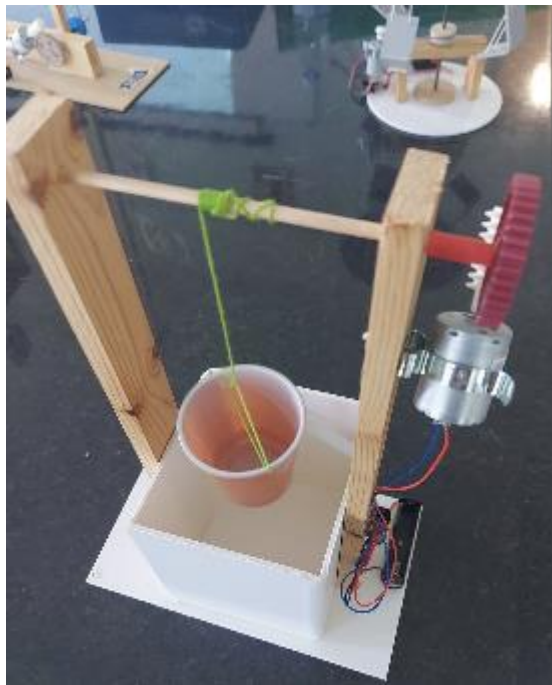








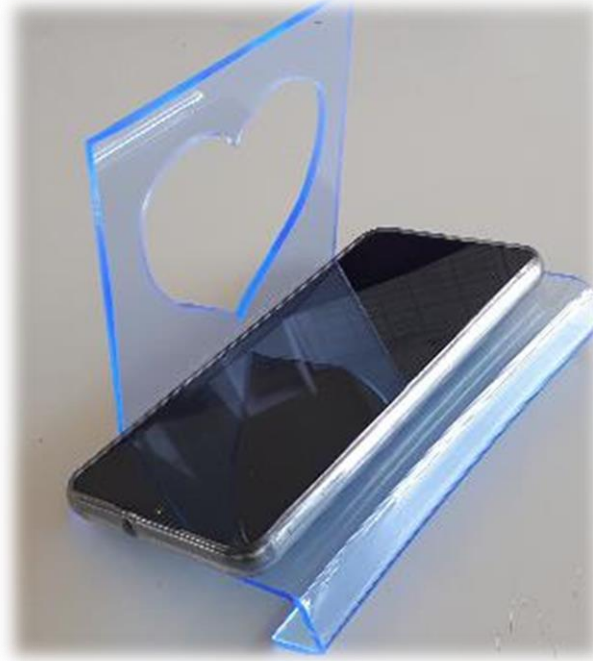


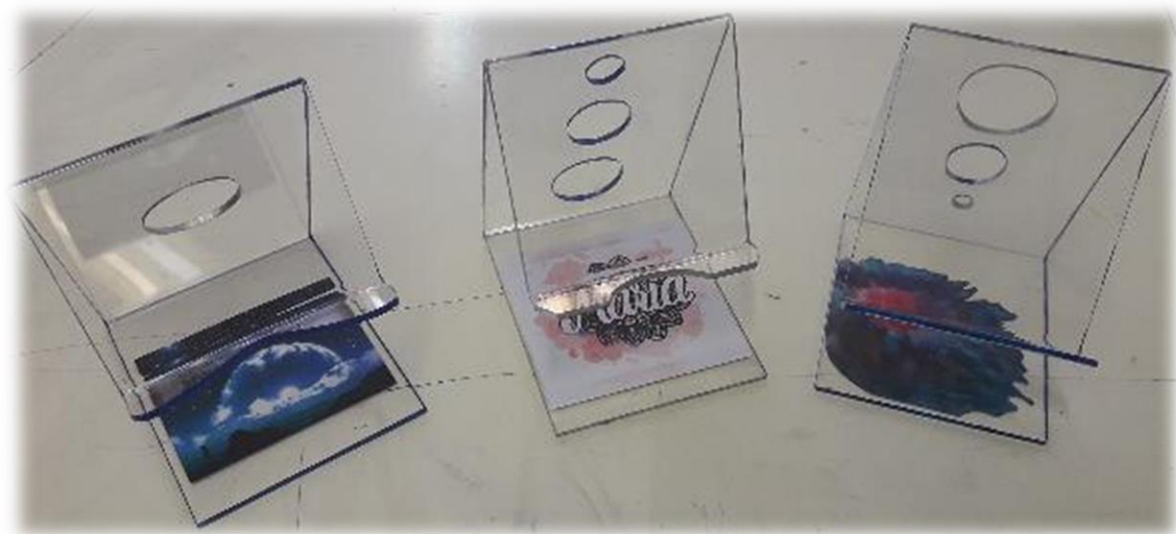
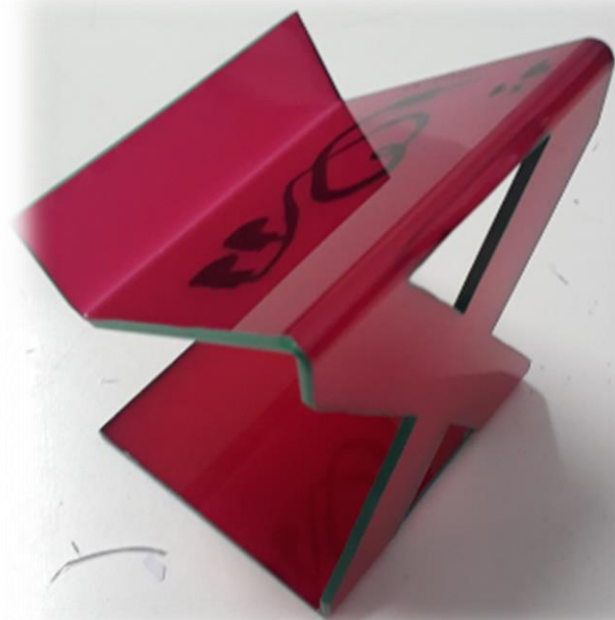






# Βάσεις κινητού







# Διαγωνισμοί

# Συμμετοχή σε διαγωνισμούς

- Πρόγραμμα «Μαθητική Επιχείρηση» (JA Cyprus)
- Παγκύπρια Ολυμπιάδα ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ (WRO)
- Παγκύπριος Διαγωνισμός Ρομποτικής - Robotex Challenge (CCS)
- Παγκύπριος Διαγωνισμός Ρομποτικής - First Tech Challenge (FTC)
- Διαγωνισμός ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΥΠΠΑΝ, Πανεπιστήμιο Κύπρου, Σύνδεσμος Σχεδιασμού κ Τεχνολογίας)
- Διαγωνισμός SOLAR CAR CHALLENGE (Cyprus Institute)
- Διαγωνισμοί (ΙΠΕ):
  - Μαθητές στην Έρευνα - ΜΕΡΑ και
  - Τεχνολογία και Καινοτομία στην Εκπαίδευση - ΤΕΚΕ
- Διαγωνισμός “F1 in Schools STEM Challenge”
- Λογισπαιγνιον 2020 – Διαγωνισμός Δημιουργίας Παιχνιδιών Η/Υ
- Δράση για τη Ενέργεια του Υπουργείου Ενέργειας Εμπορίου και Βιομηχανίας


# Ερευνητικό πρόγραμμα Makerspace University of Cyprus

Σταύρος Ελευθερίου

Research in Science and Technology Education Group (ReSciTEG)

Department of Educational Sciences

University of Cyprus

- Εκπαιδευτικούς Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Γυμνάσιο: 5 άτομα
- Οποίοι ενδιαφέρονται να δηλώσουν συμμετοχή μέχρι την Τρίτη 28/2/2023.
- Έμαιλ  [azantis@schools.ac.cy](mailto:azantis@schools.ac.cy)

# Διαγωνισμός Ρομποτικής WRO 2022

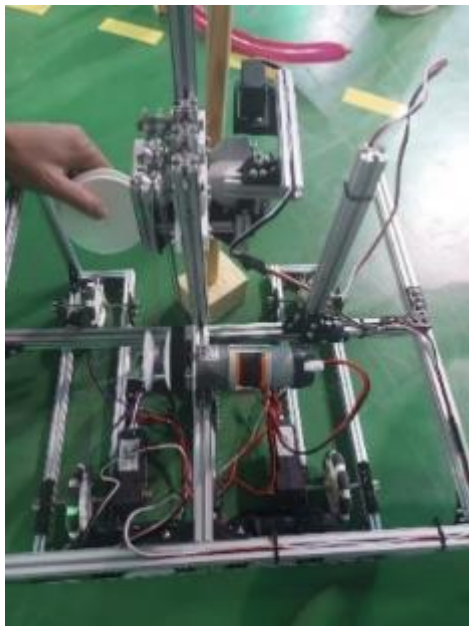
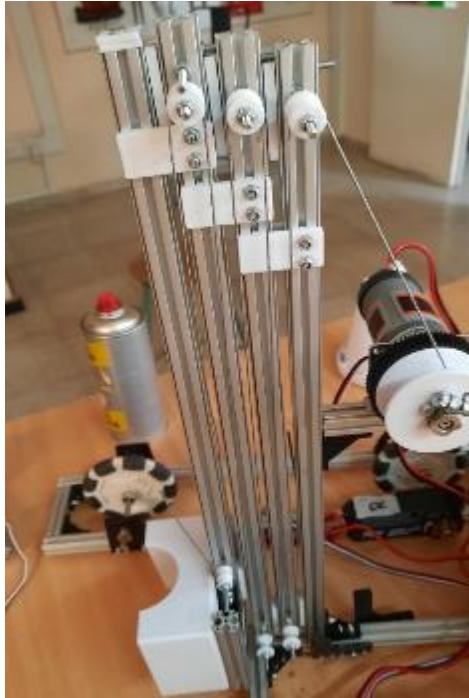
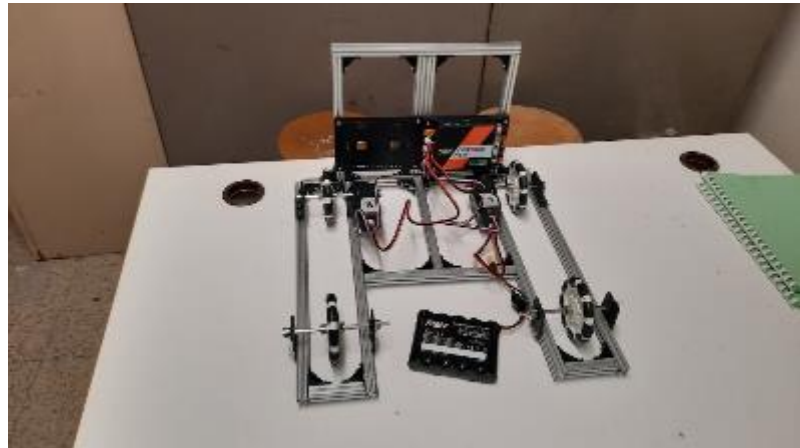
## Γυμνάσιο Αραδίππου

### ΧΑΛΚΙΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΟ



**Διαγωνισμός ρομποτικής  
First Tech Challenge (FTC)  
Περιφερειακό Γυμνάσιο Ακακίου**





# Διαγωνισμός Ρομποτικής Robotex Cyprus









# Τηλεκατεύθυνση

Γυμνάσιο Ευλοφάγου

