

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

Σύμβουλος μαθήματος: Τάσος Νικολάου

Τηλ. Επικοινωνίας:  22800897,  99614943

E-mail:  tnikolaou@schools.ac.cy

Σύμβουλος μαθήματος: Ανδρέας Ζαντής

Τηλ. Επικοινωνίας:  22800637,  99421434

E-mail:  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 Ylidme platform interface. At the top, there is a header with the logo of the Ministry of Education and the text 'ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ' and 'ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑ'. Below the header, there is a navigation menu on the left with various categories like 'Αρχική', 'Ενημέρωση', 'Επικοινωνία', etc. The main content area displays a news article with a photo of two young girls and a headline in Greek. To the right of the article, there are several small thumbnail images for other articles or resources.

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](#)



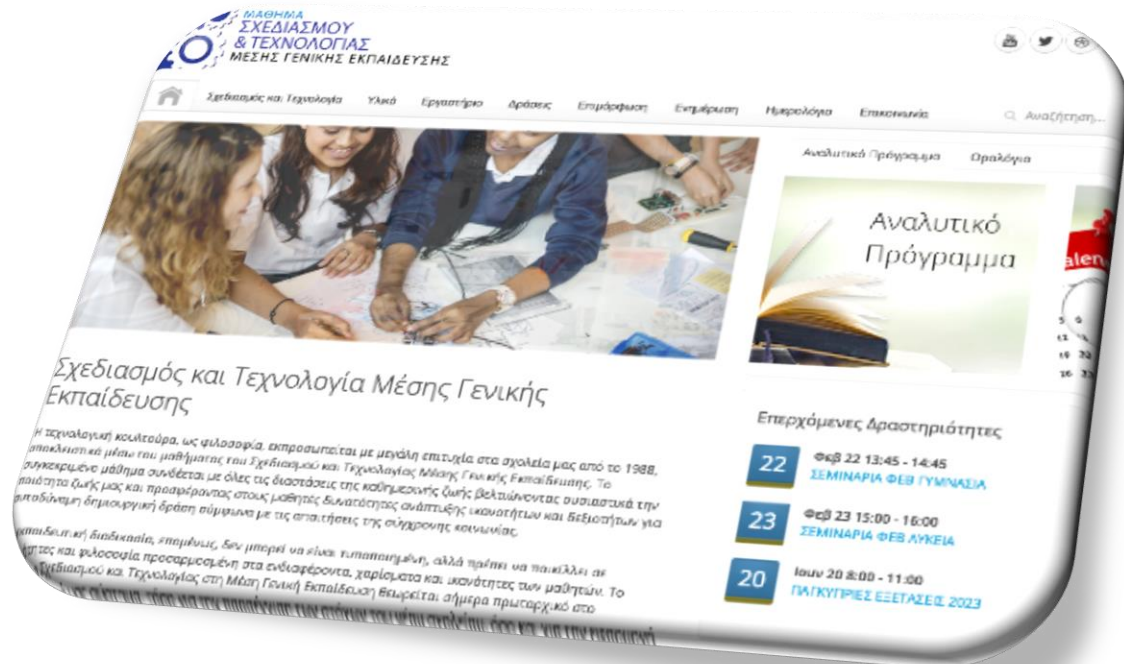
ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

<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 ³

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

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

ΛΥΚΕΙΟ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ
ΩΦΕΛΙΜΟΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΣΕ ΜΕΡΕΣ
58 ΜΕΡΕΣ

Χρονοδιαγράμματα Λυκείου

Λύκεια	Β΄ Τετράμηνο
Ημερομηνία έναρξης μαθημάτων	Τρίτη, 31 Ιανουαρίου 2023
Ημερομηνία λήξης μαθημάτων	Παρασκευή, 12 Μαΐου 2023
Ενιαία γραπτή αξιολόγηση εξεταζόμενων μαθημάτων	Δευτέρα, 15 Μαΐου 2023 Παρασκευή, 26 Μαΐου 2023

ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΑΡΓΙΕΣ Β' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ

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

Προγραμματισμός Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

A/A	Α' Λυκείου	Τετράμηνο	Αριθμός Περιόδων
1	Ψηφιακά και Ηλεκτρονικά Συστήματα / Πρακτική εργασία - ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	A - B	23
2	Πνευματικά Συστήματα	B	12
3	Συστήματα και Τεχνολογία Ελέγχου	B	8
Σύνολο			43

Προγραμματισμός Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ – Μουσικά - Αθλητικά Σχολεία

A/A	Α΄ Λυκείου	Τετράμηνο	Αριθμός Περιόδων
3	Σχεδιασμος - Επικοινωνία - Σχέδιο / Πρακτική εργασία - ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	A - B	9
4	Πνευματικά Συστήματα	B	10
Σύνολο			Περίπου 19

Προγραμματισμός Β' ΛΥΚΕΙΟΥ

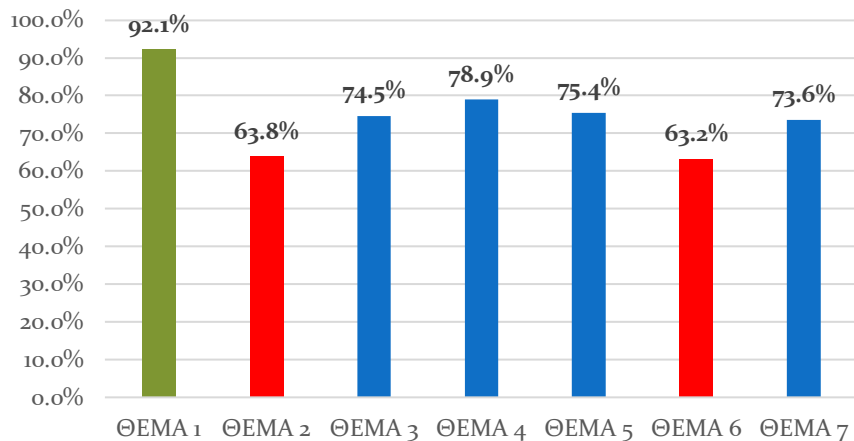
A/A	Β' Λυκείου	Τετράμηνο	Αριθμός Περιόδων
5	Πνευματικά Συστήματα	B	18
6	Τελεστικός Ενισχυτής / Πρακτική εργασία - ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	B	23
7	Συστήματα και Τεχνολογία Ελέγχου - Ρομποτική	B	6
8	Ενισχυτική Διδασκαλία	B	7

Προγραμματισμός Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

A/A	Γ' Λυκείου	Τετράμηνο	Αριθμός Περιόδων
1	Πνευματικά Συστήματα	B	20
2	Ηλεκτρονική Μνήμη και Μικροελεγκτές	B	20
3	Ενισχυτική Διδασκαλία	B	8

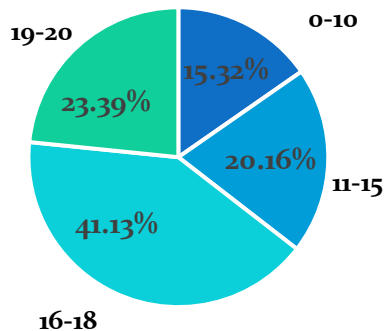
**Στατιστικά στοιχεία
ενιαίας αξιολόγησης
Α' Τετραμήνου**

Β' ΛΥΚΕΙΟΥ Α' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ



Μέσος όρος: 14,7
Μέσος όρος 2021-2022 : 14,6

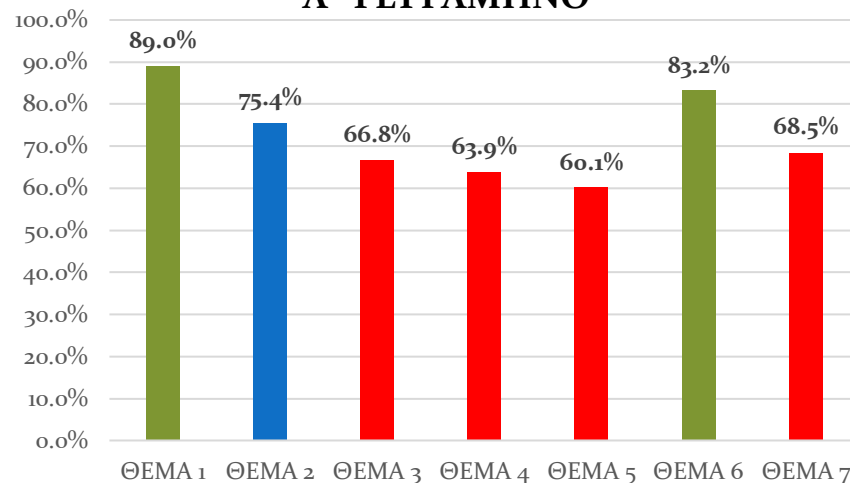
ΘΕΜΑ 1	ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ
ΘΕΜΑ 2	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΘΕΜΑ 3	ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ
ΘΕΜΑ 4	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΘΕΜΑ 5	ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ
ΘΕΜΑ 6	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΘΕΜΑ 7	ΣΧΕΔΙΟ



■ 0 -εως 10 ■ 11 εως 15 ■ 16 εως 18 ■ 19 εως 20

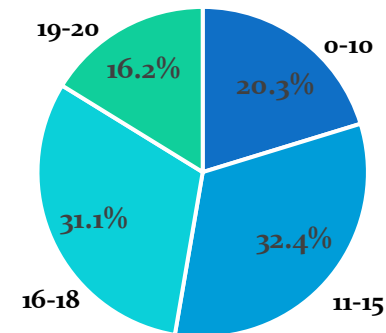
0-10 15,32%
11-18 61,29%
19-20 23,39%

Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ Α' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ



Μέσος όρος: 14,4
Μέσος όρος 2021-2022 : 13,4

ΘΕΜΑ 1	ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ
ΘΕΜΑ 2	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΘΕΜΑ 3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ
ΘΕΜΑ 4	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
ΘΕΜΑ 5	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ
ΘΕΜΑ 6	ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ
ΘΕΜΑ 7	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



■ 0 -εως 10 ■ 11 εως 15 ■ 16 εως 18 ■ 19 εως 20


0-10 20,3%
11-18 63,5%
19-20 16,2%

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



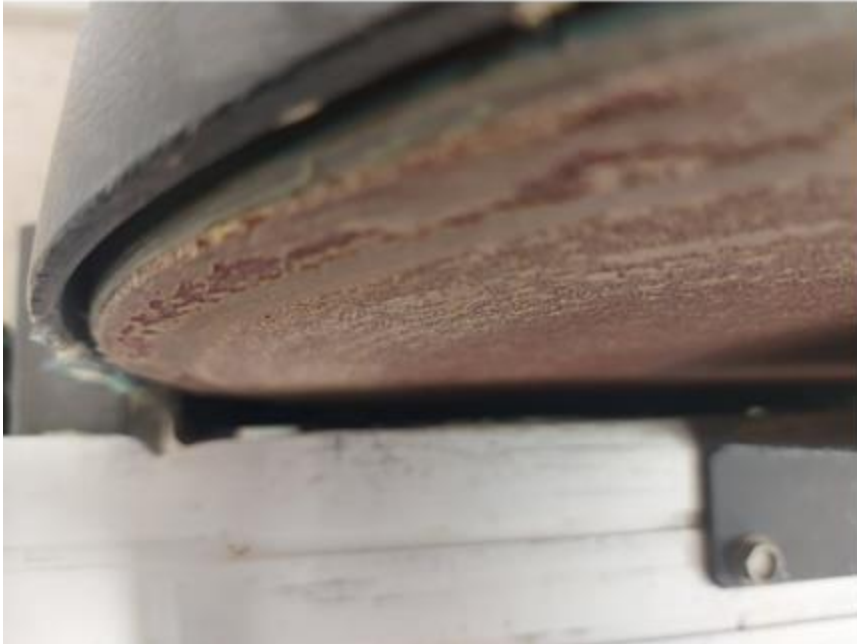
Απορροφητική σκούπα

- 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



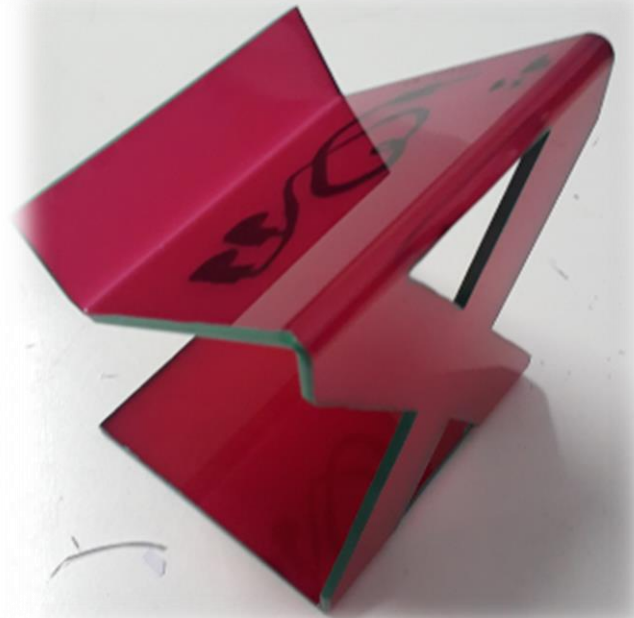
Ποικιλία κατασκευών

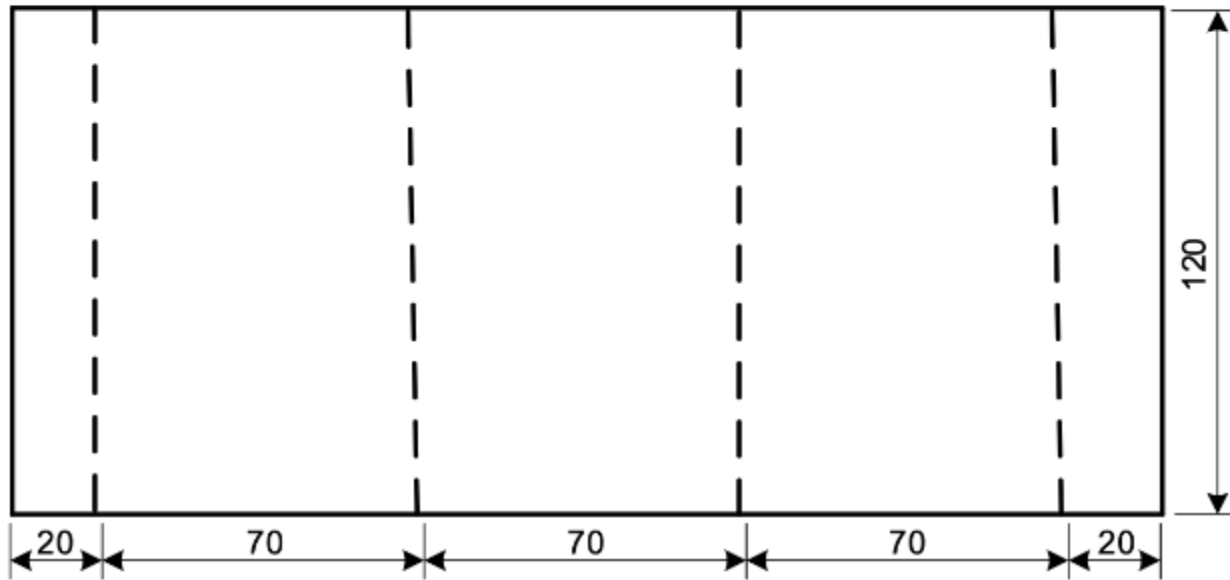
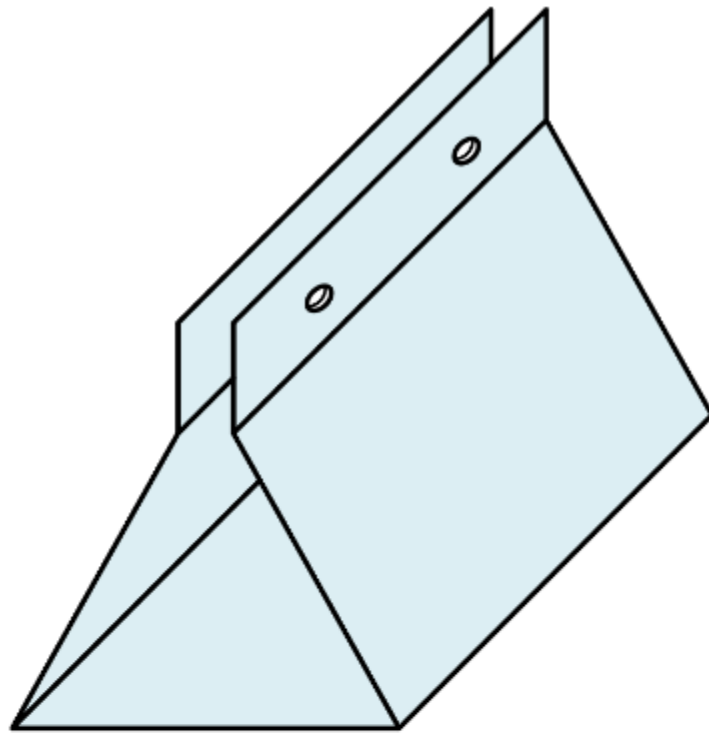


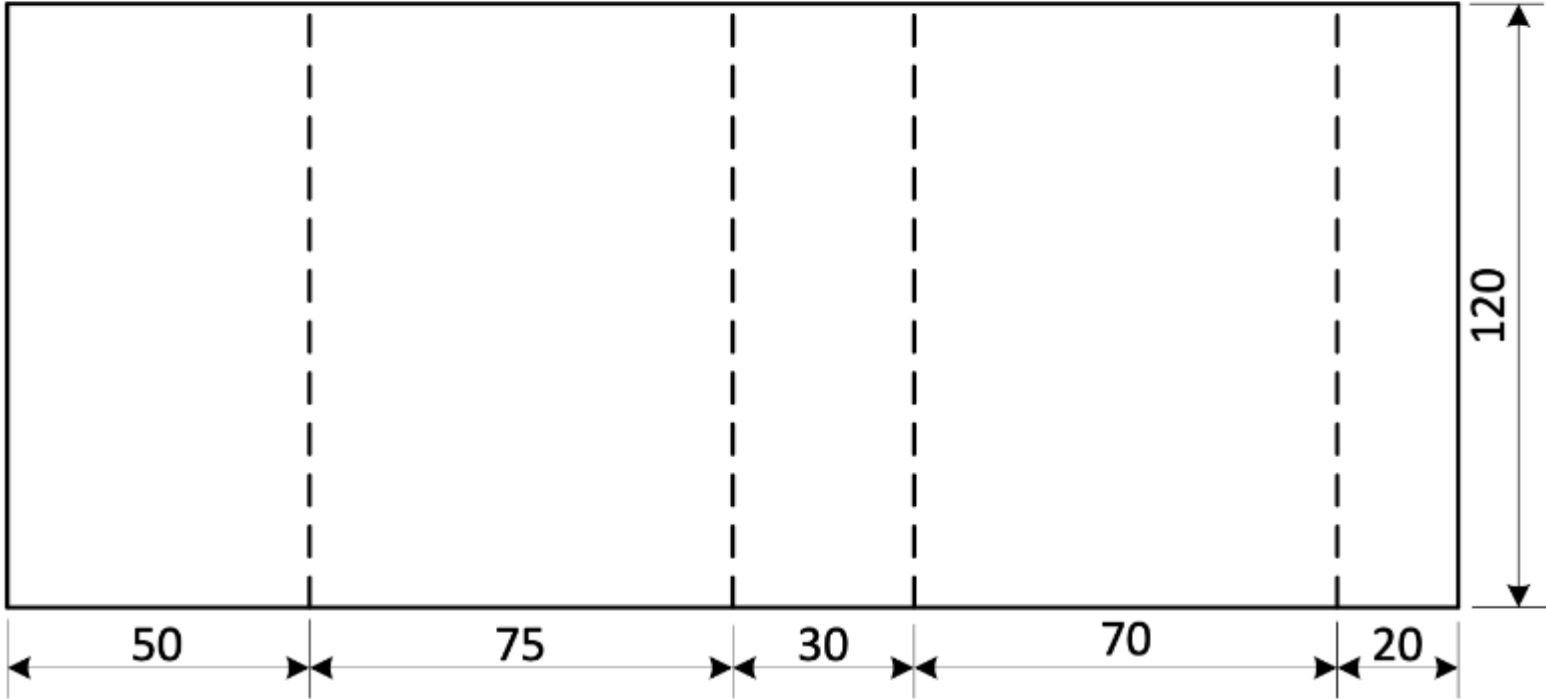
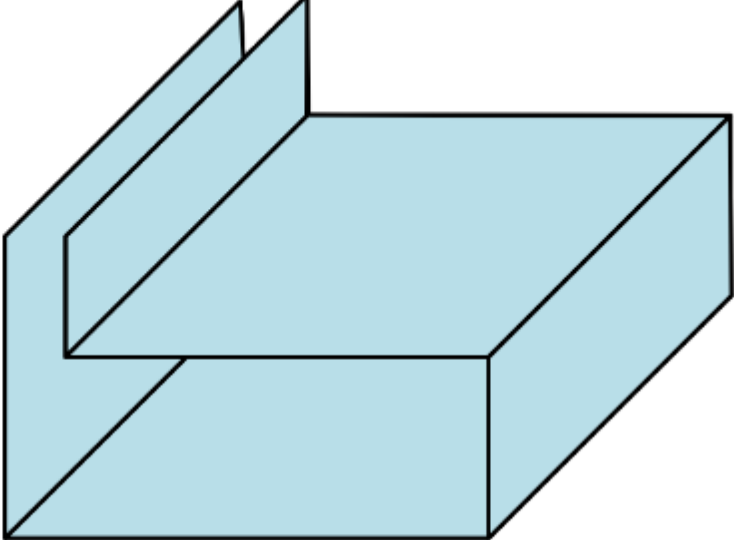


Βάσεις κινητού









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

Διαγωνισμός Ρομποτικής WRO 2022

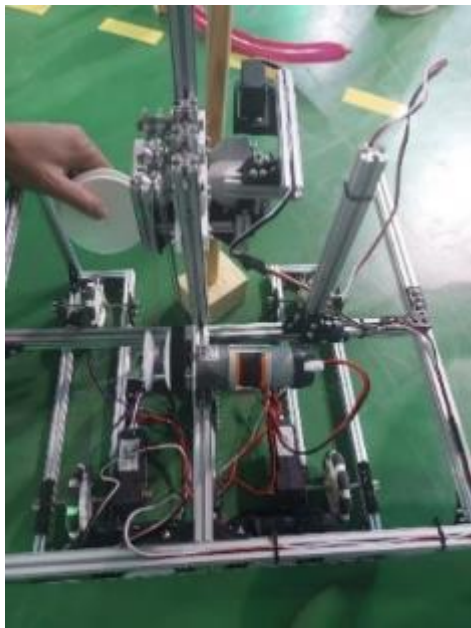
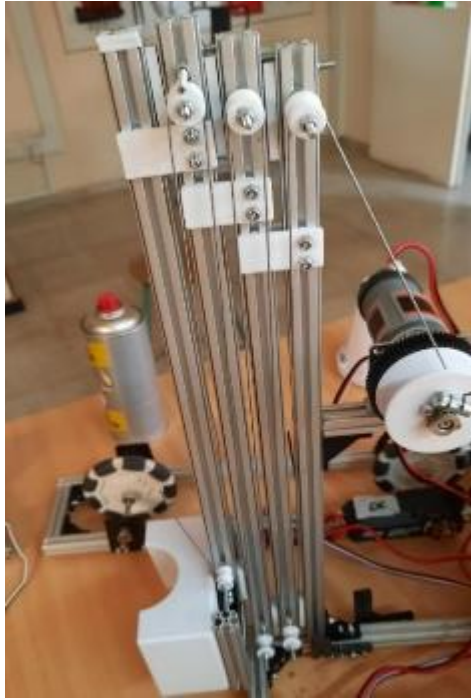
Γυμνάσιο Αραδίππου

ΧΑΛΚΙΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΟ

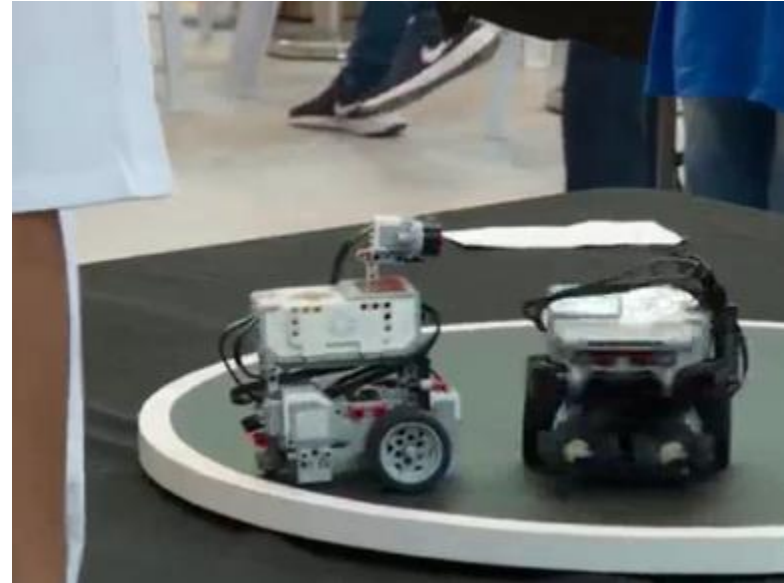
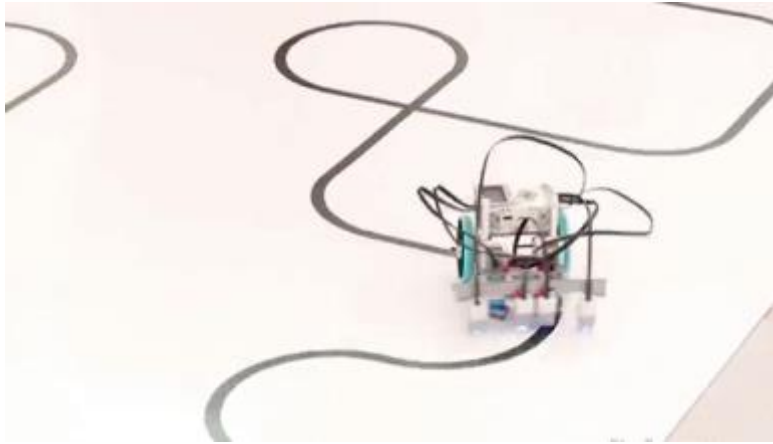


Διαγωνισμός ρομποτικής First Tech Challenge (FTC) Περιφερειακό Γυμνάσιο Ακακίου





Διαγωνισμός Ρομποτικής Robotex Cyprus



Πρόγραμμα «Μαθητική Επιχείρηση» (JA Cyprus)



Τηλεκατεύθυνση

Γυμνάσιο Ευλοφάγου







**Όλοι μαζί για
πιο έξυπνα
παιδιά και
ένα καλύτερο
πλανήτη**



ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2023 ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ



Παναγιώτης Ζυμαρίδης
ΕΜΕ Σχεδιασμού και Τεχνολογίας

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

