

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1	Εισαγωγή.....	2
2	Ημερομηνίες και Διαγωνισμοί.....	2
3	Ορισμός.....	2
5	Μέτρα Προστασίας και Ασφάλειας	3
5.1	Safe Pass	3
5.2	Απολύμανση Χεριών.....	3
5.3	Χρήση Μάσκας	3
6	Δήλωση Αποδοχής και Αποποίησης.....	4
7	Διατάγματα και Πρωτόκολλα.....	4
8	Χώροι της Διοργάνωσης	5
9	Περιορισμός Αριθμού Ατόμων στο Χώρο Διεξαγωγής του Διαγωνισμού	5
10	Είσοδος και Συμπεριφορά στο Χώρο.....	6
11	Είσοδος Ομάδων στις Πίστες & Έξοδος τους	6
12	Αλλαγή στους Γενικούς Κανονισμούς Διεξαγωγής των Διαγωνισμών	7
12.1	Κατηγορίες & Επίπεδα.....	7
12.2	Υφιστάμενοι Κανονισμοί.....	7
12.3	Αλλαγές στους Κανονισμούς των Διαγωνισμών LINE FOLLOWING	7
12.4	Αλλαγές στους Κανονισμούς του Διαγωνισμού SUMO.....	7
12.5	Αλλαγές στους Κανονισμούς του Διαγωνισμού EDUCATIONAL ROBOTICS.....	7
13	Γενικά.....	8
14	Επικοινωνία.....	8

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

1 Εισαγωγή

Αγαπητοί Συνεργάτες, ελπίζουμε να είστε όλοι καλά με τις οικογένειες και τους ρομποτιστές μαθητές και μαθήτριες σας.

Για διασφάλιση της ομαλής διεξαγωγής του ROBOTEX CYPRUS 2021, οι δύο εκδηλώσεις θα υλοποιηθούν λαμβάνοντας όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα που απαιτούνται σύμφωνα με τις αποφάσεις και ανακοινώσεις της Πολιτείας (π.χ. το Υπουργείο Υγείας και το Υπουργείο Παιδείας Πολιτισμού Αθλητισμού και Νεολαίας - ΥΠΠΑΝ).

Τέτοια μέτρα περιλαμβάνουν, αλλά δεν περιορίζονται, στον έλεγχο του Safe Pass, τη χρήση масκών, τη σχολαστική απολύμανση των πιστών και τη διατήρηση των αποστάσεων ασφαλείας ανάμεσα σε όλους τους εμπλεκόμενους.

2 Ημερομηνίες και Διαγωνισμοί

Οι διοργανώσεις του ROBOTEX CYPRUS 2021 θα πραγματοποιηθούν ως ακολούθως:

- Σάββατο & Κυριακή **16-17/10/2021**
 - **LINE FOLLOWING** (Engino, Lego, Edison, Arduino, Enhanced & Self-Developed Robots)
 - **SUMO** (Lego & Mini SUMO)
- Σάββατο & Κυριακή **23-24/10/2021 EDUCATIONAL ROBOTICS** (Engino Mini & Lego WeDo)

Οι διαγωνισμοί θα πραγματοποιηθούν στην Αίθουσα Πολλαπλής Χρήσης του Γυμνασίου Αγίου Ιωάννη του Χρυσοστόμου, στη Λευκωσία ([Τριών Ιεραρχών 6, Λακατάμεια 2314](#)).

3 Ορισμός

Ως Συμμετέχοντες στη Διοργάνωση (ΣΔ) καθορίζονται τα μέλη της επιστημονικής και οργανωτικής επιτροπής, οι προπονητές και εκπαιδευτές των ομάδων, οι παίκτες των ομάδων, εργαζόμενοι στη διοργάνωση (π.χ. καθαριστές, φωτογράφοι κ.λπ), γονείς διαγωνιζομένων και επισκέπτες.

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

5 Μέτρα Προστασίας και Ασφάλειας

5.1 Safe Pass

Όλοι οι ΣΔ θα πρέπει να έχετε στην κατοχή σας **safe pass** σύμφωνα με τις οδηγίες των περι Λοιμοκαθάρσεως (Καθορισμός Μέτρων για Παρεμπόδιση της Εξάπλωσης του Κορωνοϊού COVID-19) Διαταγμάτων, καθώς και των αναφερόμενων σε αυτά κατευθυντήριων οδηγιών του Υπουργείου Υγείας, προσκομίζοντας ένα από τα πιο κάτω:

- Πιστοποιητικό εμβολιασμού για την ασθένεια COVID-19, τουλάχιστον με τη μία δόση και νοουμένου ότι έχει παρέλθει διάστημα τριών εβδομάδων μετά την ημερομηνία εμβολιασμού.
- Πιστοποιητικό ανάρρωσης από την ασθένεια COVID-19 και νοουμένου ότι δεν έχει παρέλθει διάστημα έξι μηνών από την ημερομηνία δειγματοληψίας της αρχικής τους θετικής διάγνωσης.
- Αρνητική εργαστηριακή εξέταση ή εξέταση ταχείας ανίχνευσης αντιγόνου για την ασθένεια COVID-19 με τη δειγματοληψία να έχει πραγματοποιηθεί εντός 72 ωρών.

Σχετικός έλεγχος θα διενεργείται από αρμόδια πρόσωπα και θα αφορά πρόσωπα ηλικίας από 12 ετών και πάνω. **Ο έλεγχος θα περιλαμβάνει επίσης την ταυτοποίηση των εγγράφων που παρουσιάζονται με το δελτίο ταυτότητας του ατόμου.**

5.2 Απολύμανση Χεριών

Όλοι οι ΣΔ θα πρέπει απαραίτητα να απολυμάνουν τα χέρια τους πριν από την είσοδο τους στο χώρο της διοργάνωσης. Προς τούτο θα υπάρχουν σημεία με ευκρινή ένδειξη όπου οι ΣΔ θα πρέπει να προσέλθουν για απολύμανση των χεριών τους

5.3 Χρήση Μάσκας

Όλοι οι ΣΔ πάνω των 12 χρονών θα πρέπει να φέρουν προστατευτική μάσκα για είσοδο στο χώρο της διοργάνωσης. Τη μάσκα θα πρέπει να τη φέρει μαζί του ο κάθε ΣΔ.

Σημειώνεται ότι δεν θα επιτραπεί σε κανένα να εισέλθει στο χώρο της διοργάνωσης, εσωτερικό και εξωτερικό, σε περίπτωση που δεν φορεί μάσκα.

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

6 Δήλωση Αποδοχής και Αποποίησης

Δεδομένου ότι οι συνθήκες δεν είναι πλέον «κανονικές» θεωρούμε ότι εάν ένα άτομο συμμετέχει στο ROBOTEX CYPRUS 2021, τότε αυτόματα θεωρείται ότι:

- δηλώνει ότι αποδέχεται και εφαρμόζει όλους τους κανονισμούς και πρόνοιες που αναφέρονται στο έγγραφο αυτό.
- στην περίπτωση ανηλίκων, έχουν ενημερώσει τον γονέα / κηδεμόνα και έχει διασφαλίσει την αποδοχή του για όλα όσα αναφέρονται στο έγγραφο αυτό και τους αφορούν.
- απαλλάσσει τους διοργανωτές από οποιαδήποτε ευθύνη σε περίπτωση που μολυνθεί από τον κορωνοϊό.

7 Διατάγματα και Πρωτόκολλα

1. Η διοργάνωση του ROBOTEX CYPRUS 2021 διέπεται από την εφαρμογή των εκάστοτε διαταγμάτων, πρωτοκόλλων και κατευθυντήριων οδηγιών που εκδίδονται από την πολιτεία (π.χ. το Υπουργείο Υγείας και ΥΠΠΑΝ).
2. Οι ΣΔ θα πρέπει να εφαρμόζουν αυστηρά τα πιο κάτω:
 - Συγκεντρωτικά όλα τα πρωτόκολλα - <https://www.pio.gov.cy/coronavirus/info.html>
 - Πρωτόκολλα ΥΠΠΑΝ για σχολεία: http://www.moec.gov.cy/covid_19.html
 - Οδηγίες αναφορικά με την επαναλειτουργία των Ιδιωτικών Φροντιστηρίων /Ιδιωτικών Εκπαιδευτικών Κέντρων: <https://www.pio.gov.cy/coronavirus/press/erg67.pdf>
 - Κατευθυντήριες οδηγίες για μέτρα προφύλαξης κατά της εξάπλωσης του Κορωνοϊού COVID-19 για τους επαγγελματίες εκδηλώσεων, [δείτε εδώ τη σχετική ανακοίνωση](#):

και να ενημερώνονται συνεχώς για τυχόν αλλαγές τους από την ιστοσελίδα <https://www.pio.gov.cy/coronavirus/info.html>.

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

8 Χώροι της Διοργάνωσης

1. Ως χώροι της διοργάνωσης θεωρούνται ο καθεαυτόν χώρος διεξαγωγής του διαγωνισμού, ορίζεται ως ο διαγωνιστικός χώρος και οι εξωτερικοί περιβάλλοντες χώροι με τα διάφορα υποστηρικτικά υποστατικά.
2. Στο διαγωνιστικό χώρο, πέραν από τα μέλη της Οργανωτικής και Επιστημονικής Επιτροπής, θα εισέρχονται μόνο οι ομάδες που θα διαγωνίζονται ανά πάσα στιγμή και με βάση το πρόγραμμα που θα εκδοθεί.
3. Στις κερκίδες και στους εξωτερικούς περιβάλλοντες χώρους θα βρίσκονται, κατά προτεραιότητα οι ομάδες που δεν θα διαγωνίζονται και θα αναμένουν τη σειρά τους να διαγωνιστούν. Σε περίπτωση που υπάρχει διαθέσιμος χώρος στις κερκίδες θα μπορούν να προσέλθουν γονείς διαγωνιζομένων και επισκέπτες.
4. Νοείται ότι όλοι οι ΣΔ θα πρέπει να εφαρμόζουν τα μέτρα προστασίας και κοινωνικής αποστασιοποίησης και στο χώρο διεξαγωγής του διαγωνισμού και στους εξωτερικούς περιβάλλοντες χώρους.

9 Περιορισμός Αριθμού Ατόμων στο Χώρο Διεξαγωγής του Διαγωνισμού

1. Με βάση τα διατάγματα του Υπουργείου Υγείας που ισχύουν την ημέρα έκδοσης αυτής της ανακοίνωσης ο μέγιστος αριθμός ατόμων που επιτρέπεται να βρίσκονται ταυτόχρονα στον ίδιο χώρο είναι 250 άτομα σε εσωτερικό ή 350 σε εξωτερικό χώρο.
2. Ως εκ τούτου νοείται ότι:
 - ο αριθμός 250 περιλαμβάνει όλους τους ΣΔ που βρίσκονται στην αίθουσα πολλαπλής χρήσης του σχολείου.
 - ο αριθμός 350 περιλαμβάνει όλους ανεξαιρέτως τους ΣΔ που βρίσκονται ταυτόχρονα σε όλους τους χώρους, εσωτερικούς και εξωτερικούς.
 - ως διοργανωτές θα πρέπει να διασφαλίσουμε ότι αυτές οι πρόνοια των διαταγμάτων ισχύουν και εφαρμόζονται καθόλη τη διάρκεια της διοργάνωσης.
 - δεν είναι δυνατόν να βρίσκονται όλες οι ομάδες ταυτόχρονα στο χώρο διεξαγωγής του διαγωνισμού.
3. Για υλοποίηση της διοργάνωσης με ταυτόχρονη διασφάλιση των σημείων του (2) πιο πάνω, η προσέλευση των ομάδων στο χώρο της διοργάνωσης και η είσοδος τους διαγωνιστικό χώρο θα γίνεται με βάση συγκεκριμένο και λεπτομερές πρόγραμμα.
4. Στο πρόγραμμα θα αναφέρεται ο ακριβής χρόνος προσέλευσης και ο αναμενόμενος χρόνος στον οποίο θα διαγωνιστεί η κάθε ομάδα. Το πρόγραμμα θα κοινοποιηθεί στις ομάδες πριν τη διοργάνωση.
5. Η κάθε ομάδα πρέπει να προσέλθει στο διαγωνιστικό χώρο μόνο στην συγκεκριμένη ώρα που θα καθοριστεί και όχι νωρίτερα.
6. Παρακαλούνται οι προπονητές των ομάδων να εφαρμόσουν το πρόγραμμα ευλαβικά για ομαλή υλοποίηση του διαγωνιστικού μέρους της διοργάνωσης.

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

10 Είσοδος και Συμπεριφορά στο Χώρο

1. Κατά την είσοδο της στο χώρο διεξαγωγής του διαγωνισμού η κάθε ομάδα θα συνοδεύεται από μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής το οποίο θα διασφαλίσει την έγκαιρη και ομαλή ολοκλήρωση της διαδικασίας (είσοδος, εγγραφή, τεχνικός έλεγχος κλπ).
2. Για τις ομάδες που θα διαγωνίζονται θα υποδειχθεί συγκεκριμένος χώρος στον οποίο θα τοποθετηθούν.
3. Η απόσταση μεταξύ των μελών της ίδιας ομάδας καθορίζεται στο 1 μέτρο και θα πρέπει να τηρείται ευλαβικά.
4. Η απόσταση μεταξύ των μελών διαφορετικών ομάδων καθορίζεται στα 2 μέτρα και θα πρέπει να τηρείται ευλαβικά.
5. Θα απαγορεύεται η διακίνηση στο χώρο διεξαγωγής του διαγωνισμού και οι παίκτες των ομάδων θα πρέπει να περιορίσουν στο ελάχιστο, και μόνο για τα άκρως απαραίτητα, τη μετακίνηση τους από το χώρο που θα υποδειχθεί για την ομάδα τους από την Οργανωτική Επιτροπή.
6. Οι θεατές να παραμένουν καθήμενοι στις κερκίδες καθόλη τη διάρκεια του διαγωνισμού τηρώντας τα μέτρα αποστασιοποίησης.
7. Δεν επιτρέπεται φαγητό/ποτό εντός της αίθουσας πολλαπλής χρήσης.

11 Είσοδος Ομάδων στις Πίστες & Έξοδος τους

1. Οι ομάδες θα εισέρχονται στο χώρο της πίστας σε καθορισμένη ώρα και αφού έχουν κληθεί από τον Συντονιστή του διαγωνισμού.
2. Πριν από την είσοδο τους στο χώρο της πίστας, τα μέλη των ομάδων:
 - i. θα πρέπει να απολυμαίνουν τα χέρια τους με απολυμαντικό που θα είναι διαθέσιμο.
 - ii. βεβαιώνονται ότι φορούν μάσκα που σκεπάζει τη μύτη και το στόμα.
3. Τα μέλη των ομάδων θα πρέπει να προσέρχονται στο χώρο της πίστας κρατώντας απόσταση τουλάχιστον ενός μέτρου μεταξύ τους.
4. Τα μέλη των ομάδων θα περιμένουν στη θέση που θα τους υποδείξει το μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής.
5. Ο αρχηγός της ομάδας θα ενεργοποιεί το ρομπότ.
6. Τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας θα παρακολουθούν από απόσταση το ρομπότ τους να διαγωνίζεται στην πίστα.
7. Με την ολοκλήρωση του διαθέσιμου χρόνου για προσπάθειες της ομάδας, τα μέλη της αποχωρούν ένας ένας από το χώρο της πίστας και εξέρχονται από το χώρο διεξαγωγής του διαγωνισμού διατηρώντας πάλι τις απαραίτητες μεταξύ τους αποστάσεις.

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

12 Αλλαγή στους Γενικούς Κανονισμούς Διεξαγωγής των Διαγωνισμών

Όπως περιγράφεται πιο πάνω, στη φετινή διοργάνωση όπου πρέπει να τηρούνται τα διατάγματα του Υπουργείου Υγείας κρίνεται απαραίτητο να αλλάξουν κάποιες διαδικασίες στους διάφορους διαγωνισμούς που θα υλοποιηθούν.

Επαναλαμβάνεται ότι η ώρα που θα διαγωνιστεί κάθε ομάδα και θα εισέρχεται στο χώρο του διαγωνισμού θα είναι συγκεκριμένη και θα σας κοινοποιηθεί εκ των προτέρων. Το πρόγραμμα για κάθε πρόκληση θα σταλεί στον/στην προπονητή/προπονήτρια 3 ημέρες πριν την κάθε εκδήλωση.

Στις πιο κάτω παραγράφους περιγράφονται οι αλλαγές που αφορούν στις διαδικασίες των διαγωνισμών ώστε να καταστεί δυνατή η υλοποίηση τους λαμβάνοντας ταυτόχρονα υπόψη και τα διατάγματα και πρωτόκολλα της Πολιτείας.

12.1 Κατηγορίες & Επίπεδα

Ως «Κατηγορία» της διοργάνωσης ορίζεται η εκπαιδευτική βαθμίδα των μελών μιας ομάδας που λαμβάνει μέρος στο διαγωνισμό.

Κατ'εξάιρεση για τον διαγωνισμό Robotex Cyprus 2021, ως «Επίπεδο» της ομάδας ορίζεται η τάξη φοίτησης των μελών της ομάδας **ΕΙΤΕ** για τη σχολική/ακαδημαϊκή χρονιά 2020-2021 **ΕΙΤΕ** για τη σχολική/ακαδημαϊκή χρονιά 2021-2022. Για παράδειγμα, αν κατά το χρόνο διεξαγωγής της διοργάνωσης, ένα άτομο θα φοιτά στην πρώτη λυκείου τότε το άτομο αυτό θα πρέπει να επιλέξει να συμμετέχει είτε σε ομάδα λυκείου είτε σε ομάδα γυμνασίου. Αντίστοιχα, θα ισχύει παρόμοια ρύθμιση για άτομα που θα φοιτούν στην τετάρτη δημοτικού ή στην πρώτη γυμνασίου.

12.2 Υφιστάμενοι Κανονισμοί

Οι κανονισμοί κάθε πρόκλησης είναι αναρτημένοι στην ιστοσελίδα μας εδώ: <https://robotex.org.cy/el/page/competitions-page>. Στα επόμενα σημεία περιγράφονται οι αλλαγές και οι νέες ρυθμίσεις διεξαγωγής του κάθε διαγωνισμού.

12.3 Αλλαγές στους Κανονισμούς των Διαγωνισμών LINE FOLLOWING

Δεν θα υπάρχει η δυνατότητα για δοκιμές των ρομπότ σε δοκιμαστικές πίστες.

Κάθε ομάδα θα έχει στη διάθεση της 10 λεπτά στην πίστα για να πραγματοποιήσει όσες προσπάθειες και αλλαγές στο ρομπότ επιθυμεί.

Για «Ανάδειξη της νικήτριας ομάδας» (σελίδα 8 στο έγγραφο των κανονισμών Line Following) δεν θα διεξαχθεί ημιτελικός και τελικός γύρος. Η κατάταξη για ανάδειξη της νικήτριας ομάδας για κάθε κατηγορία (δημοτικό, γυμνάσιο, λύκειο, πανεπιστήμιο, ενήλικες) καθώς και συνολικά θα γίνει με βάση τον μικρότερο χρόνο των ρομπότ. Σε περίπτωση που κανένα ρομπότ δεν τερματίσει η κατάταξη θα γίνει με βάση τη μεγαλύτερη απόσταση που κάλυψαν τα ρομπότ στην πίστα.

12.4 Αλλαγές στους Κανονισμούς του Διαγωνισμού SUMO

Δεν υπάρχει κάποια αλλαγή στους κανονισμούς.

Οι νικητές κάθε ομίλου θα κληθούν να επιστρέψουν σε συγκεκριμένη ώρα για ολοκλήρωση της διαδικασίας και ανάδειξη του νικητή κάθε κατηγορίας.

Επειδή χρονικά και πρακτικά είναι εφικτό, θα πραγματοποιηθεί κανονικά ο τελικός αγώνας Best of the Best μεταξύ των νικητών κάθε κατηγορίας.

12.5 Αλλαγές στους Κανονισμούς του Διαγωνισμού EDUCATIONAL ROBOTICS

Δεν υπάρχουν οποιεσδήποτε αλλαγές στους κανονισμούς.

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ & ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ROBOTEX CYPRUS 2021

13 Γενικά

1. Άτομα που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες, εφόσον τα ισχύοντα πρωτόκολλα επιτρέπουν την παρουσία τους στα σχολεία ή στα ιδιωτικά φροντιστήρια, μπορούν κατόπιν αδείας από τον γονέα / κηδεμόνα, να λάβουν μέρος στη διοργάνωση.
2. Η διοργάνωση είναι ανοικτή και συμπεριληπτική για όλους και άτομα με αναπηρίες μπορούν να συνοδεύονται.
3. Επειδή οι εθελοντές μέλη της Οργανωτικής Επιτροπής θα έχουν οδηγίες να αποφεύγουν στενές επαφές με τους ΣΔ, παρακαλούμε όπως ενημερώσετε τα μέλη των ομάδων σας όπως εφαρμόζουν πιστά τις οδηγίες των εθελοντών και να αποφεύγουν την υποβολή αχρείαστων ερωτήσεων ή να απαιτούν εξηγήσεις σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης.
4. Αν τυχόν διαπιστωθεί ότι δεν τηρούνται κάποια από τα μέτρα που περιλαμβάνονται στα πρωτόκολλα ή και τα πιο πάνω, οι διοργανωτές διατηρούν το δικαίωμα να αποβάλουν οποιοδήποτε ΣΔ από το χώρο της διοργάνωσης.

14 Επικοινωνία

1. Παρακαλώ σημειώστε ότι ειδικά για την υλοποίηση της φετινής διοργάνωσης με υγεία και ασφάλεια, η Οργανωτική και Κριτική Επιτροπή του Robotex Cyprus δύνανται να πάρουν αποφάσεις για αλλαγές ακόμα και την τελευταία στιγμή. Είναι πιο σημαντικό όσο ποτέ άλλοτε να έχουμε την προσοχή σας στις ανακοινώσεις μας και στην επικοινωνία των λειτουργών και εθελοντών μας τόσο πριν όσο και κατά τη διάρκεια της διοργάνωσης.
2. Για διευκρινήσεις μπορείτε να επικοινωνείτε με την κα. Χριστίνα Παπαμιλιτιάδου στο γραφείο του Συνδέσμου (αρ. τηλ 22460680) και στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις robotex@ccs.org.cy και c_papamiliadiou@ccs.org.cy.