

3^ο ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ERASMUS+. KA2
Στρατηγική Σύμπραξη στη
Σχολική Εκπαίδευση

Συνεργασία για την καινοτομία
και την ανταλλαγή Καλών
Πρακτικών

ROBOGENIUS

*ROBOtics Learning for
empowering the new
GENerations of EU
Innovators*

2018-1-FR01-KA201-047798

2^η ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΤΑΙΡΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Στις 3-4/9/2019 έλαβε χώρα στο 1ο ΕΠΑΛ Περάματος η δεύτερη διεθνική συνάντηση εταιρών του σχεδίου ROBOGENIUS, με σκοπό να παρουσιαστούν καλές πρακτικές χρήσης της ρομποτικής σε με διαθεματικό τρόπο.

Οι εταίροι από Ρουμανία, Ισπανία, Γαλλία, Ολλανδία, συνεργάζονται από τον Σεπτέμβριο του 2018 για τη δημιουργία μιας καινοτόμου διδακτικής μεθόδου, η οποία θα συνδυάζει με έναν παιγνιώδη τρόπο τη ρομποτική με άλλα μαθήματα (π.χ. μαθηματικά, γεωμετρία, ιστορία, γλώσσα).

Γι' αυτό βασικό παραδοτέο του σχεδίου είναι οι βασικές αρχές ενός διαγωνισμού ανάμεσα σε ετερογενείς ομάδες μαθητών, οι οποίες θα πρέπει να ολοκληρώσουν μια αποστολή με τη χρήση ρομπότ Lego Mindstorms-Education EV3. Οι ομάδες έχουν την ευκαιρία να αξιοποιήσουν τις γνώσεις τους μέσα σε ένα απαιτητικό και ταυτόχρονα ευχάριστο περιβάλλον μάθησης. Επίσης, λόγω της φύσης του διαγωνισμού, οι συμμετέχοντες αναπτύσσουν εγκάρσιες δεξιότητες (soft skills) όπως η επικοινωνία, η διαχείριση χρόνου και η ομαδική εργασία.



Ιστοσελίδα
προγράμματος

robogenius.mysch.gr



[Link to the Facebook page](#)



Με συγχρηματοδότηση από το
πρόγραμμα «Erasmus+»
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Το σχέδιο αυτό χρηματοδοτήθηκε με την υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Η παρούσα δημοσίευση (ανακοίνωση) δεσμεύει μόνο τον συντάκτη της και η Επιτροπή δεν ευθύνεται για τυχόν χρήση των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτήν.

ΟΙ ΕΤΑΙΡΟΙ

Boreal Innovation (Γαλλία)
boreal-innovation.com



Quarter Mediation (Ολλανδία)
www.quartermediation.eu



Asociatia de Studii Socio-Economice (Ρουμανία)
asse.roind.ro



Colegiul National Fratii Buzesti (Ρουμανία)
www.cnfb.ro



1ο Επαγγελματικό Λύκειο Περάματος (Ελλάδα)
1epal-peram.att.sch.gr



Cookie Box (Ισπανία)
cookiebox.es



ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ

Βασικό αντικείμενο της διακρατικής συνάντησης στάθηκε η ανταλλαγή καλών πρακτικών εκπαιδευτικής ρομποτικής. Το 1ο ΕΠΑΛ Περάματος, ως οικοδεσπότης, παρουσίασε τρεις καλές πρακτικές, οι οποίες καλλιεργούν σύνθετες δεξιότητες στους μαθητές με έναν παιγνιώδη τρόπο. Ακολούθησε ανατροφοδότηση μεταξύ των εταίρων για όλες τις καλές πρακτικές που παρουσιάστηκαν και συμφωνήθηκαν τα επόμενα βήματα υλοποίησης του σχεδίου (Πνευματικά προϊόντα: Οδηγός Καλών Πρακτικών, Μεθοδολογία διαγωνισμού, E-book “Learning by empowering the new generations of innovators”).

Επίσης η συνάντηση στην Αθήνα αποτέλεσε μία ευκαιρία να διευθετηθούν ζητήματα σχετικά με τη διαχείριση του σχεδίου και τις διαδικασίες αξιολόγησης, διάχυσης και επικοινωνίας. Συζητήθηκαν οι συστάσεις της Γαλλικής Εθνικής Μονάδας Erasmus+ για αποδοτικότερα αποτελέσματα του σχεδίου. Τέλος, τέθηκαν οι στόχοι και ορίστηκαν οι αντίστοιχες εργασίες μέχρι την επόμενη συνάντηση των εταίρων, τον Απρίλιο στη Ρουμανία.



Οι συμμετέχοντες από 5 ευρωπαϊκές χώρες στη βιβλιοθήκη του σχολείου