



## 5ο Ενημερωτικό Δελτίο ARDUinVET

### 5η Συνάντηση Εργασίας Πειραιάς – 29 και 30 Σεπτεμβρίου 2022

29 Σεπτεμβρίου 2022

Η πέμπτη συνάντηση του ARDUinVET φιλοξενήθηκε στην Ελλάδα. Ένα ταξίδι στην ιστορία του κλασικού ελληνικού πολιτισμού ξεκίνησε στο Μουσείο της Ακρόπολης στην Αθήνα, όπου οι Τούρκοι, Ρουμάνοι, Αυστριακοί και Ιταλοί συμμετέχοντες συναντήθηκαν και περιηγήθηκαν στο μουσείο.

Στη συνέχεια, η ομάδα ανέβηκε στον ιερό βράχο της Ακρόπολης για να δει από κοντά τον Παρθενώνα και τον ναό της Αθηνάς Νίκης. Στη συνέχεια μετέβησαν στο σχολείο.

Κατά τη συνάντηση, η ελληνική ομάδα παρουσίασε το σχολείο 2<sup>ο</sup> ΕΚ ΠΕΙΡΑΙΑ και το κιτ Arduino για την κατασκευή των πρωτοτύπων τους, παρουσιάζοντας τεκμηρίωση και δείχνοντας στους συμμετέχοντες ενότητες αισθητήρων (αισθητήρας υπερήχων σε σήμα κυκλοφορίας, σύστημα συναγερμού, διακομιστής web για ανάγνωση τιμών αισθητήρων).

Στο τέλος της παρουσίασης των Ελλήνων, οι συμμετέχοντες συμφώνησαν στα τελικά βήματα που πρέπει να γίνουν μέχρι να κλείσει το έργο.

Στο αυτό το σημείο, οι συμμετέχοντες είχαν τη χαρά να επισκεφθούν όλο το σχολικό συγκρότημα, εστιάζοντας στα εργαστήρια, όπως το εργαστήριο αυτοματισμού, το εργαστήριο υπολογιστών, το εργαστήριο ηλεκτρονικών και πολλά άλλα.

Στο τέλος της σχολικής ξενάγησης πραγματοποιήθηκε η τελετή λήξης των δραστηριοτήτων παρουσία του διευθυντή με την επίδοση βεβαιώσεων συμμετοχής και ακολούθησε υπέροχο δείπνο στο Μικρολίμανο.





### 30 Σεπτεμβρίου 2022

Η επόμενη μέρα ξεκίνησε υπέροχα με μια επίσκεψη στο Ευγενίδειο Ίδρυμα στο Παλιό Φάληρο, ένα ιδιωτικό ίδρυμα που μας έδωσε την τιμή να δούμε ένα από τα μεγαλύτερα πλανητάρια στην Ευρώπη, καθώς και πολλές αίθουσες με ενδιαφέροντα εκπαιδευτικά πειράματα για την επιστήμη και την τεχνολογία (βιολογία, γεωλογία, επιστήμη υπολογιστών, ρομποτική, φυσική, μαθηματικά, χημεία κ.λπ.), μια βιβλιοθήκη και επίσης την έδρα του UTech Lab: ένα εργαστήριο όπου διοργανώνονται μαθήματα και επιδείξεις για το Arduino, την τρισδιάστατη εκτύπωση και άλλα για μικρούς μαθητές.

Κατόπιν, η ομάδα επισκέπτηκε το Κέντρο Πολιτισμού Σταύρος Νιάρχος, ένα εντυπωσιακό συγκρότημα που σχεδιάστηκε από τον Renzo Piano, το οποίο βρίσκεται απίσης στον φαληρικό όρμο και περιέχει μια τεράστια βιβλιοθήκη και την εντρική σκηνή της Εθνικής Λυρικής Σκηνής.

Η ομάδα σε εκείνο το σημείο μπόρεσε να αποχαιρετήσει με ένα τελευταίο γεύμα στους δρόμους του Φαλήρου.

