



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

12 Μαΐου 2022

Ημέρα STEAM στο Ολοήμερο Σχολείο του Παγκυπρίου Γυμνασίου

Πραγματοποιήθηκε σήμερα, Πέμπτη, 12 Μαΐου 2022, στους χώρους του Παγκυπρίου Γυμνασίου η «Ημέρα STEAM» για την ολοκλήρωση του πρώτου έτους λειτουργίας του Ολοήμερου Σχολείου Διαθεματικής-Διεπιστημονικής Μάθησης του Παγκυπρίου Γυμνασίου με τις δύο κατευθύνσεις («STEAM» και «Ελληνική Γλώσσα και Πολιτισμός»).

Στην εκδήλωση συμμετείχαν όλοι/-ες οι μαθητές/-τριες που φοίτησαν κατά τη φετινή σχολική χρονιά στο Ολοήμερο Σχολείο Διαθεματικής-Διεπιστημονικής Μάθησης του Παγκυπρίου Γυμνασίου. Στους/στις μαθητές/-τριες δόθηκε ένα πρόβλημα-πρόκληση με τίτλο: «Κατασκευή αυτόνομου επιβατικού οχήματος για άτομο με οπτική αναπηρία». Για τη μελέτη της πρόκλησης και την εξεύρεση της βέλτιστης λύσης, οι μαθητές/-τριες είχαν στη διάθεσή τους όλο τον χρόνο του πρωινού (από τις 07.30 μέχρι τις 13.35) και ακολούθησαν συγκεκριμένα στάδια δράσης. Αφού αναγνώρισαν την ανάγκη που τους τέθηκε, αναζήτησαν πληροφορίες σχετικά με το θέμα, για το οποίο ανέπτυξαν δύο πιθανές λύσεις. Ακολούθως, προχώρησαν στην τεκμηριωμένη επιλογή της καλύτερης λύσης, την κατασκευή και τον προγραμματισμό του οχήματός τους, τη δοκιμή και την αξιολόγησή του. Τέλος, αποφάσισαν για το όνομα του οχήματός τους, σχεδίασαν το λογότυπό του και ετοίμασαν ηλεκτρονική παρουσίαση για την πορεία δράσης τους. Μετά από το διάλειμμα του μεσημεριανού γεύματος, οι μαθητές/-τριες κλήθηκαν να υλοποιήσουν την πρόκληση, θέτοντας το όχημά τους σε κίνηση πάνω σε συγκεκριμένη πίστα. Στο τελευταίο μέρος της Ημέρας, οι μαθητές/-τριες παρουσίασαν στη Σεβέριο Βιβλιοθήκη την πορεία των εργασιών τους ενώπιον του έντιμου Υπουργού Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας, των γονέων/κηδεμόνων τους και εκλεκτών προσκεκλημένων.

Στην εκδήλωση καλωσόρισε τους γονείς/κηδεμόνες και τους/τις επισκέπτες/-τριες ο Διευθυντής του Παγκυπρίου Γυμνασίου, κ. Λοΐζος Σέπος, ο οποίος εξέφρασε τη χαρά και την ικανοποίησή του για την αναβάθμιση του Παγκυπρίου Γυμνασίου τόσο στις εγκαταστάσεις όσο και στην προσφερόμενη παιδεία. Όπως ανέφερε: «Οι μαθητές και οι μαθήτριες μεταβάλλονται σε ερευνητές και ερευνήτριες έχοντας πρόσβαση στις γνώσεις και στις πληροφορίες που

προσφέρονται άφθονες στον σύγχρονο κόσμο. Στο Ολοήμερο Σχολείο του Παγκυπρίου Γυμνασίου η γνώση γίνεται κτήμα μέσα από επισκέψεις, σεμινάρια, διαλέξεις και δράσεις. Η Σεβέριος Βιβλιοθήκη, τα Μουσεία και τα Αρχεία του Παγκυπρίου Γυμνασίου, καθώς και το διαδίκτυο, τίθενται στη διάθεση των μαθητών και των μαθητριών, που μαθαίνουν πώς να μαθαίνουν, αυτενεργούν, αυτοαξιολογούνται, και αυτοδιορθώνονται».

Ο Υπουργός Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας, κ. Πρόδρομος Προδρόμου, χαιρέτισε την εκδήλωση, τονίζοντας την ικανοποίησή του για την ίδρυση του Ολοήμερου Σχολείου Διαθεματικής-Διεπιστημονικής Μάθησης του Παγκυπρίου Γυμνασίου με τις δύο κατευθύνσεις («STEAM» και «Ελληνική Γλώσσα και Πολιτισμός»). Όπως ανέφερε: «Στο νέο αυτό σχολείο δεν υπάρχει ανταγωνισμός ατόμων, αλλά συναγωνισμός ομάδας. Δεν υπάρχει διάκριση αρίστων και μετρίων, αλλά ισότητα στην κοινή προσπάθεια. Δεν υπάρχουν διαγωνίσματα και εξετάσεις, αλλά αντιμετώπιση προκλήσεων και παρουσίαση αποτελεσμάτων. Δεν υπάρχει παθητική μάθηση, αλλά ενεργητική έρευνα. Δεν υπάρχει βαθμολογία, αλλά αυτοαξιολόγηση, ετεροαξιολόγηση και επανασχεδιασμός. Δεν υπάρχει μόνο η τάξη, αλλά ο κόσμος. Δεν υπάρχει μόνο το βιβλίο, αλλά η πραγματική ζωή. Οι μαθητές και οι μαθήτριες εργάζονται ως ομάδα, έχουν προθυμία και ενθουσιασμό, για να κατακτήσουν τη γνώση μέσα από την έρευνα και το έργο».

Τέλος, ο Υπουργός ευχαρίστησε τον Γενικό Επιθεωρητή Μέσης Εκπαίδευσης κ. Νικόλα Γιασουμή, που είχε την εποπτεία του Ολοήμερου Γυμνασίου, τον Διευθυντή του Παγκυπρίου Γυμνασίου κ. Λοίζο Σέπτο, ο οποίος επέβλεψε και βοήθησε παντοιοτρόπως τη λειτουργία του Ολοήμερου Γυμνασίου, τους/τις εκπαιδευτικούς, που υπερέβαλαν εαυτόν στον αγώνα να επιτύχει το Ολοήμερο Γυμνάσιο, τους γονείς/κηδεμόνες, που εμπιστεύθηκαν τα παιδιά τους στο νέο σχολείο, τους μαθητές και τις μαθήτριες, που επέδειξαν ως ομάδα, ζήλο και ευρηματικότητα και δημιούργησαν υποδειγματικές παρουσιάσεις του δικού τους έργου.

Κατά την υλοποίηση της πρόκλησης, οι ομάδες αξιολογήθηκαν από τους Καθηγητές Σχεδιασμού και Τεχνολογίας κ. Μάριο Σαββίδη, κ. Τάσο Νικολάου και κ. Ανδρέα Ζαντή, ενώ τις προφορικές παρουσιάσεις των ομάδων αξιολόγησε κριτική επιτροπή αποτελούμενη από τη Δρα Μαίρη Κουσελίνη, Πρόεδρο του Φορέα Διασφάλισης και Πιστοποίησης της Ποιότητας της Ανώτερης Εκπαίδευσης της Κύπρου, τον κ. Νικόλα Γιασουμή, Γενικό Επιθεωρητή Μέσης Εκπαίδευσης και τον κ. Λοίζο Σέπτο, Διευθυντή του Παγκυπρίου Γυμνασίου.

Μετά την ολοκλήρωση των παρουσιάσεων, η κριτική επιτροπή αποφάσισε ομόφωνα να επαινέσει εξίσου όλες τις ομάδες των μαθητών/-τριών και να μην απονεμίει βραβεία. Το σκεπτικό της απόφασης ανέπτυξε η κ. Κουσελίνη: «Θεωρούμε ότι τους εθελοντές πρωτοπόρους, αυτούς που αναπτύσσουν κάτι διαφορετικό από το συνηθισμένο, δεν τους ξεχωρίζουμε, τους αμείβουμε όλους. Αυτή είναι η απόφασή μας. Η κάθε ομάδα έχει κάτι διαφορετικό. Και όλοι ανεξαιρέτως έχουν αποκτήσει διερευνητικό-επιστημονικό τρόπο σκέψης και δεξιότητες ζωής».

Τη διοργάνωση της εκδήλωσης ανέλαβαν οι εκπαιδευτικοί Αβράμης Δεσπότης, Νίκη Χριστοδούλου και Φωτεινή Θεοδούλου.