

Πρόσκληση συμμετοχής σε μαθητικούς Ομίλους Πειραματικού Σχολείου
Πανεπιστημίου Πατρών 2022-2023

Το Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Πατρών προγραμματίζει για το σχολικό έτος 2022-2023 τη λειτουργία των παρακάτω Ομίλων:

A. Τίτλος: Παιχνίδια Ρητορικής Τέχνης «Σκέφτομαι, Εκφράζομαι και Επικοινωνώ», Εκπαιδευτικός, Νικούλα Φλόκα, ΠΕ70 (16-20 μαθητές), τάξη – **ΣΤ'**, κάθε Πέμπτη 13.30-15.00.

Ο όμιλος αποσκοπεί στην καλλιέργεια της σκέψης και του προφορικού λόγου των μαθητών/τριών καθώς και τη χρήση επιχειρημάτων. Οι μαθητές/τριες θα γνωρίσουν και θα κατανοήσουν καλύτερα τον εαυτό τους αλλά και τον κόσμο, θα επικοινωνήσουν, θα εκπληρώσουν στόχους και θα λύσουν προβλήματα. Για την επίτευξη των παραπάνω θα χρησιμοποιηθούν δραστηριότητες που καλλιεργούν τις προφορικές δεξιότητες, ενεργοποιούν τη λογική, το συναίσθημα και το ήθος αναφορικά με διάφορα ζητήματα της καθημερινής ζωής. Η προσέγγιση της τέχνης του λόγου και της επιχειρηματολογίας θα προσεγγιστεί σταδιακά και βιωματικά μέσα από παιγνιώδεις δράσεις χρησιμοποιώντας την παιδαγωγική μέθοδο της διερευνητικής μάθησης. Θα καλλιεργηθούν ποικίλοι γραμματισμοί όπως ο γλωσσικός, ο κειμενικός, ο κοινωνικός, ο κριτικός και ο επιχειρηματολογικός.

B. Τίτλος: Ψηφιακή Πολυμεσική Αφήγηση «*Αγγλική Σχολική Εφημερίδα*». Εκπαιδευτικός Νταή Βασιλική ΠΕ06 (μαθητές 16-20), τάξη **Ε'**, κάθε Δευτέρα 13.30-15.00.

Η παρούσα πρόταση δημιουργίας ομίλου αφορά τη δημιουργία αγγλόφωνης σχολικής ψηφιακής εφημερίδας μέσω της υπηρεσίας ηλεκτρονικών περιοδικών & εφημερίδων του Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου (schoolpress.sch.gr). Η εκπαιδευτικός και οι μαθητές θα χρησιμοποιήσουν τα στοιχεία τους στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο για να συγκροτήσουν τη συντακτική ομάδα της σχολικής εφημερίδας και να διαμοιράσουν αρμοδιότητες. Η υπεύθυνη εκπαιδευτικός αποτελεί το διαχειριστή της εφημερίδας, ενώ η μαθητική συντακτική ομάδα περιέχει μαθητές σε ρόλο αρχισυντάκτη, συντάκτη και δημοσιογράφου. Στόχος αποτελεί η εφημερίδα να προσελκύσει το ενδιαφέρον του συνόλου της σχολικής κοινότητας, παρέχοντας τη δυνατότητα και σε μαθητές εκτός της συντακτικής ομάδας να υποβάλουν προτάσεις για άρθρα αποκτώντας το ρόλο του συνεργάτη.

Γ. Τίτλος: Εκπαιδευτική Ρομποτική «*Robogramming III*». Εκπαιδευτικός Αλεξανδροπούλου ΠΕ86 (16 μαθητές), τάξεις **Ε'- ΣΤ'**, κάθε Τετάρτη 13.30-15.00.

Στόχος είναι η καλλιέργεια της υπολογιστικής και αλγοριθμικής σκέψης και η ανάπτυξη της δεξιότητάς επίλυσης προβλημάτων με ποικίλες δραστηριότητες που θα περιλαμβάνουν δημιουργία κατασκευών LEGO και προγραμματισμός των συγκεκριμένων κατασκευών με τη βοήθεια του Λογισμικού WeDo 2.0 της LEGO καθώς και το Εκπαιδευτικό πακέτο ρομποτικής STEM3 Edison, Κατασκευές με Arduino καθώς και 3D σχεδίαση. Επίσης περιλαμβάνει προετοιμασία για συμμετοχή σε αντίστοιχους διαγωνισμούς ρομποτικής.