

Πρόταση Ομίλου Μαθηματικών

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΚΠ/ΚΟΥ	Μάλλιαρης Χρήστος
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΠΕ03
Τίτλος του ομίλου	Κρυπτογραφία και Μαθηματικά. Ας σπάσουμε τον κώδικα....
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΟΜΙΛΟΥ	Μαθηματικά και άλλες Επιστήμες
ΤΑΞΗ	Α΄ και Β΄
Σύντομη περιγραφή	Προτείνεται η λειτουργία ενός ομίλου με κεντρικό θέμα τα μαθηματικά. Η Κρυπτογραφία και πως αυτή συνδέεται τόσο με την επιστήμη των Μαθηματικών αλλά και άλλων επιστημών, όπως η Πληροφορική, αλλά και η χρήση νέων τεχνολογιών θα μας απασχολήσουν κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Ομίλου.
Τρόπος υλοποίησης:	Διαδικτυακά και δια ζώσης
Δράσεις του Ομίλου:	<p>Οι μαθητές και οι μαθήτριες μέλη του Ομίλου θα πάρουν μέρος:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Στη διασχολική δράση που θα υλοποιηθεί για 2^η χρονιά με τα εξής σχολεία: <ul style="list-style-type: none"> ○ Πρότυπο ΓΕΛ Μυτιλήνης ○ Πρότυπο ΓΕΛ Χαλκίδας ○ Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ○ • Στον 7^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Στατιστικής. • Στην 14^η Μαθηματική Εβδομάδα (Μάιος 2024). <p>Οι μαθητές και οι μαθήτριες μέλη του Ομίλου θα λάβουν μέρος σε επισκέψεις, σε σχολεία</p>

	<p>με τα οποία θα υπάρξει συνεργασία, στην Ελληνική Στατιστική Αρχή και σε άλλους φορείς.</p> <p>Με την ολοκλήρωση των εργασιών του ομίλου θα γίνει παρουσίαση των πεπραγμένων σε εκδήλωση που θα συμμετέχουν τα μέλη των ομάδων και των άλλων σχολείων που θα συνεργαστούμε κατά τη διάρκεια της χρονιάς.</p>
Ημέρα υλοποίησης:	Θα ανακοινωθεί το Σεπτέμβριο
Διάρκεια:	2 διδακτικές ώρες ανά εβδομάδα