

Το Mathclub σας προσκαλεί στην πρώτη του συνάντηση για το 2024.

Ο επίκουρος καθηγητής του τμήματος Μαθηματικών και Στατιστικής του Πανεπιστημίου Κύπρου, κ. Εύης Ιερωνύμου θα μας μιλήσει για

"Ελλειπτικές καμπύλες: Μια ήπια εισαγωγή και η σχέση με το Τελευταίο Θεώρημα του Fermat".

Περίληψη: "Οι ελλειπτικές καμπύλες είναι συναρπαστικά μαθηματικά αντικείμενα, που μπορούν να μελετηθούν από την σκοπιά της θεωρίας αριθμών, της ανάλυσης και της γεωμετρίας! Έχουν σχέση και εφαρμογές σε πολλούς άλλους τομείς των μαθηματικών, για παράδειγμα στην κρυπτογραφία. Σε αυτή την ομιλία θα δούμε τι είναι μια ελλειπτική καμπύλη, γιατί ονομάζεται έτσι και ένα μικρό δείγμα από όλα όσα είπαμε πιο πάνω! Στην πορεία θα διατυπώσουμε κάποια διάσημα (ανοικτά και μη) προβλήματα που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με ελλειπτικές καμπύλες."

*Θα χαρούμε να σας δούμε στην αιθ. 038, ΘΕΕ Ι,
την Τετάρτη 31 Ιανουαρίου, 2024 στις 11:00.*

Θα προσφερθούν σάντουιτς πριν τη διάλεξη.