

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Το Τμήμα Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων,
το Παράρτημα Ιωαννίνων της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας
και η Περιφερειακή Διεύθυνση
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ηπείρου

σας προσκαλούν στην εκδήλωση που οργανώνουν στα πλαίσια του εορτασμού
των 100 χρόνων από την ίδρυση της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας και της
ανακήρυξης του 2018 ως «Έτος Μαθηματικών» από το Υπουργείο Παιδείας.

Η εκδήλωση απευθύνεται προς τους μαθητές, τους φοιτητές και τους
εκπαιδευτικούς, όλων των βαθμίδων και όλων των κατευθύνσεων, καθώς και
σε κάθε ενδιαφερόμενο, και περιλαμβάνει ομιλία και συζήτηση με το κοινό

του μαθηματικού και συγγραφέα

Τεύκρου Μιχαηλίδη

με θέμα:

Μαθηματικά:

Βρετανός μπάτλερ ή Δράκουλας των Καρπαθίων;

***Μια ξενάγηση στον μαγικό και τόσο παρεξηγημένο
κόσμο των Μαθηματικών.***

Στα πλαίσια της εκδήλωσης θα πραγματοποιηθεί και
η απονομή των βραβείων των μαθητών που διακρίθηκαν στους διαγωνισμούς
της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας
κατά την περίοδο 2017–2018.

Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί
το Σάββατο 13 Οκτωβρίου 2018 και ώρα 7:00 μ.μ.

**στην Αίθουσα Αρχιεπισκόπου Σπυρίδωνος
της Ζωσιμαίας Παιδαγωγικής Ακαδημίας Ιωαννίνων.**

Ο Πρόεδρος
του Τμήματος Μαθηματικών
του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Κωνσταντίνος Ζωγράφος

Ο Πρόεδρος
του Παραρτήματος Ιωαννίνων
της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας

Χρίστος Χασιώτης

Η περιφερειακή Διευθύντρια
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ηπείρου

Αγγελική Φωτεινού

Μαθηματικά: Βρετανός μπάτλερ ή Δράκουλας των Καρπαθίων; Μια ξενάγηση στον μαγικό και τόσο παρεξηγημένο κόσμο των Μαθηματικών.

Λένε πως αυτό που χαρακτηρίζει τον τέλειο υπηρέτη είναι η ικανότητά του να δίνει αποτελεσματικές λύσεις στα προβλήματα του εργοδότη του χωρίς να γίνεται αντιληπτή η παρουσία του. Αν είναι έτσι τότε τα Μαθηματικά αποτελούν τον ιδανικό μπάτλερ.

Πράγματι, πίσω από κάθε εκδήλωση της ζωής μας, από τις πιο απλές μέχρι τις πιο σύνθετες, βρίσκονται – λιγότερο ή περισσότερο εμφανή – τα μαθηματικά.

Στην ομιλία μου θα επιχειρήσω να εξηγήσω πώς τα μαθηματικά έχουν διεισδύσει σε κάθε πτυχή της καθημερινότητάς μας. Ειδικότερα θα αναφερθώ στο πώς, αυστηρά θεωρητικές μαθηματικές έρευνες μετεξελίχθηκαν σε σημαντικές πρακτικές εφαρμογές, που οι αρχικοί δημιουργοί τους ούτε που τις φαντάζονταν.

Στη συνέχεια θα επιχειρήσω να εξηγήσω γιατί – κατά τη γνώμη μου – η διδασκαλία των μαθηματικών είναι σημαντική στη στοιχειώδη και τη μέση εκπαίδευση.

Τέλος θα περιγράψω το πώς και το γιατί, σχετικά πρόσφατα, τα μαθηματικά «εισέβαλαν» και στο χώρο της λογοτεχνίας.

Τεύκρος Μιχαηλίδης

2018 έτος Μαθηματικών
100
χρόνια

Εκδόσεις: Πανεπιστήμιο Πατρών, Παιδαγωγικό Ινστιτούτο, Κέντρο Μαθηματικών, Κέντρο Επιστήμης και Τεχνολογίας, Κέντρο Επιστήμης και Τεχνολογίας



Βιογραφικό

Τεύκρου Μιχαηλίδη

Ο Τεύκρος Μιχαηλίδης κατάγεται από τον Κύπρο.

Είναι διδάκτωρ των μαθηματικών του Πανεπιστημίου Pierre et Marie Curie.

Από το 1981, διδάσκει μαθηματικά στη Μέση Εκπαίδευση.

Στα ενδιαφέροντά του περιλαμβάνονται η ιστορία των θετικών επιστημών, οι εφαρμογές της πληροφορικής στην εκπαίδευση και η χρήση της αφήγησης ως εργαλείου για τη διδασκαλία των μαθηματικών.

Από τις εκδόσεις Πόλις κυκλοφορούν τα βιβλία του:

- *Μαθηματικά Επίκαιρα – Συνειρμοί διαβάζοντας την εφημερίδα* (συλλογή δοκιμίων)
- *Πυθαγόρεια Εγκλήματα* (μυθιστόρημα - μεταφρασμένο σε 6 γλώσσες – βραχεία λίστα του περιοδικού Διαβάζω, βραχεία λίστα του περιοδικού Tangentes για τη γαλλική έκδοση)
- *Αχμές, ο γιος του φεγγαριού* (μυθιστόρημα - Κρατικό βραβείο μυθιστορήματος Κυπριακής Δημοκρατίας, βραχεία λίστα βραβείου αναγνωστών ΕΚΕΒΙ)
- *Τα τέσσερα χρώματα του καλοκαιριού* (μυθιστόρημα, βραχεία λίστα βραβείου αναγνωστών ΕΚΕΒΙ)
- *Ο μέτοικος και η συμμετρία* (μυθιστόρημα)
- *Εγκλήματα δημοσιονομικής προσαρμογής* (συλλογή διηγημάτων)
- *Σφαιρικά κάτοπτρα επίπεδοι φόνοι* (μυθιστόρημα, βραχεία λίστα περιοδικού Κλεψύδρα).

Από τις εκδόσεις Πατάκη κυκλοφορούν τα βιβλία του,

- *Μιλώντας στην Άννα για τα μαθηματικά* (νεανικό μαθηματικό αφήγημα – βραχεία λίστα βραβείου κοινού Public)
- *Μιλώντας στην Αθηνά για το χάος και την πολυπλοκότητα* (νεανικό μαθηματικό αφήγημα σε συνεργασία με τον καθηγητή Τάσο Μπούντη).

Επίσης έχει γράψει εγχειρίδια για τη Μέση Εκπαίδευση, έχει συμμετάσχει σε συλλογικούς τόμους διηγημάτων.

Έχει κατά καιρούς συνεργαστεί με πολλές ελληνικές εφημερίδες για θέματα σχετικά με τα μαθηματικά, την εκπαίδευση και τον πολιτισμό.

Το 2012 παρουσίασε στην ΕΡΤ την εκπομπή «Ο γύρος του κόσμου με 80 βιβλία» (26 επεισόδια) με στόχο την καλλιέργεια της φιλαναγνωσίας σε παιδιά και εφήβους.

Η κινηματογραφική ταινία «Έτερος εγώ» είναι βασισμένη στο διήγημά του «Περίπτωσης αυτοδικίας» και στηρίζεται στις ιδιότητες των φίλων αριθμών.

Έχει μεταφράσει από τα Αγγλικά και τα Γαλλικά 39 βιβλία σχετικά με τα μαθηματικά και την ιστορία των επιστημών.

Το 2006 η γαλλική κυβέρνηση του απένευσε τον τίτλο του *Chevalier dans l' Ordre des Palmes Académiques*.

Είναι ιδρυτικό μέλος της ομάδας Θαλής+Φίλοι και της Ελληνικής Λέσχης Συγγραφέων Αστυνομικής Λογοτεχνίας.