



Hellenic Mathematical Society ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Διεύθυνση: Προξένου Κορομηλά 51

T.K. 54622 Θεσσαλονίκη

Τηλ: 2310 285377 Fax: 2310 285377

e-mail: emethes@otenet.gr

<http://www.emethes.gr>



Θεσσαλονίκη 12-2-2016

Αριθμ. Πρωτ. 12

ΠΡΟΣ: Τον Περιφερειακό Διευθυντή Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

- κ. Διευθυντές Εκπαίδευσης
- Σχολικούς Συμβούλους Π.Ε. και Δ.Ε.
- Διευθυντές Σχολείων Π.Ε. και Δ.Ε.
- Καθηγητές Μαθηματικών.
- Καθηγητές όλων των ειδικοτήτων
- Δασκάλους.
- Φοιτητές
- Ε.Μ.Ε.
- Μ.Μ.Ε.

ΘΕΜΑ: «Επισκέψεις σχολείων στην 8η Διεθνή Μαθηματική Εβδομάδα 2016 - Παράλληλες εκδηλώσεις».

Το Παράρτημα Κεντρικής Μακεδονίας της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας σε συνεργασία με την Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία και τα περισσότερα ανά την Ελλάδα Παραρτήματα, οργανώνει από 30 Μαρτίου έως 3 Απριλίου 2016 στη Θεσσαλονίκη (Helexpro – Συνεδριακό Κέντρο ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΕΡΜΑΝΟΣ) την 8^η Μαθηματική Εβδομάδα με θέμα:

‘Μαθηματικές συναντήσεις αναζητώντας το άπειρο’.

Ο σκοπός είναι η προβολή της Μαθηματικής Επιστήμης ως συνάρτηση επιστημονικής και πολιτιστικής δραστηριότητας και η ανάδειξη της στενής σχέσης των Μαθηματικών με την Εκπαίδευση, την Τεχνολογία και τις άλλες Επιστήμες.

Χώρος διεξαγωγής του Συνεδρίου

Helexpro – Συνεδριακό Κέντρο ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΕΡΜΑΝΟΣ

Οι μαθητές των σχολείων θα έχουν την δυνατότητα να ασχοληθούν με:

- ✓ Μαθηματικά παιχνίδια ευφυΐας υπό την καθοδήγηση φοιτητών του Μαθηματικού Τμήματος του ΑΠΘ.
- ✓ Δωμάτιο Απόδρασης: Το πρώτο βιωματικό παιχνίδι απόδρασης, φτιαγμένο από μαθητικούς. Οι μαθητές καλούνται να αποδράσουν από ένα δωμάτιο λύνοντας μαθηματικούς και λογικούς γρίφους.
- ✓ Μουσείο Ηρακλειδών «Παρουσίαση-εκθέματα»
- ✓ ΒΥΖΑΝΤΙΝΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Παρουσίαση-εκθέματα»

- ✓ **Έκθεση γραμματοσήμων** από όλο κόσμο με θέμα τα μαθηματικά.
- ✓ Έκθεση σκίτσων του **Escher** και Έκθεση βιβλίων.
- ✓ **Γεωμετρικές παραμορφώσεις:** Η αναμόρφωση είναι ένα είδος γεωμετρικής παραμόρφωσης εικόνων, οι οποίες φαίνονται κατά τον επιθυμητό τρόπο από ένα συγκεκριμένο σημείο του χώρου. Την «ξενάγηση» στον κόσμο της αναμόρφωσης αναλαμβάνει ο Νίκος Κουρνιατής, Δρ. Αρχιτέκτων Μηχανικός Ε.Μ.Π.
- ✓ **Εκπαιδευτική ρομποτική.** Έκθεση και διδακτικές προτάσεις για την εφαρμογή της Ρομποτικής στην Εκπαίδευση.
- ✓ **Workshop Ρομποτικής** - Γνωριμία με την εκπαιδευτική ρομποτική, στο πλαίσιο του οποίου μπορούν να συμμετέχουν μαθητές από άλλα σχολεία για να ανακαλύψουν κι αυτοί με τη σειρά τους την εκπαιδευτική ρομποτική .
- ✓ **Βίντεο** με γνωστούς Μαθηματικούς.
- ✓ **Παρουσιάσεις εργασιών των Γυμνασίων, Γενικών Λυκείων και ΕΠΑΛ.** Θα παρουσιαστούν νέες ιδέες για διαθεματικές ερευνητικές εργασίες.
- ✓ **Εργασίες Δημοτικών σχολείων και Γυμνασίων** με θέμα τα Μαθηματικά.
- ✓ **Τελετή βράβευσης των μαθητών Ε και ΣΤ τάξης των Δημοτικών Σχολείων** που διακρίθηκαν στην Β΄ φάση του Μαθηματικού Διαγωνισμού «Ο Μικρός Ευκλείδης» το σχολικό έτος 2014 – 2015. (Τετάρτη 30 Μαρτίου 2016, ώρα 20:00-21:30 για τους μαθητές της Ε τάξης και Πέμπτη 31 Μαρτίου 2016, ώρα 20:00-21:30 για τους μαθητές της τάξης ΣΤ).
- ✓ **Τελετή βράβευσης των μαθητών Γυμνασίων και Λυκείων** που διακρίθηκαν στους Μαθηματικούς Διαγωνισμούς «Θαλής» και «Ευκλείδης» το σχολικό έτος 2015 – 2016. (Κυριακή 3 Απριλίου 2016 και ώρα 12:00-13:30)

"Το European School Radio και η ραδιοφωνική ομάδα του 2ου ΓΕΛ Εχεδώρου θα καλύψουν με απ' ευθείας μετάδοση και ηχογραφημένες εκπομπές τις εργασίες της 8ης Μαθηματικής Εβδομάδας με συνεντεύξεις από εισηγητές, διοργανωτές και επισκέπτες και πληροφορίες από το χώρο του συνεδρίου. Το πρόγραμμα μεταδίδεται μέσω του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου από τη σελίδα <http://blogs.sch.gr/esrblog/> "

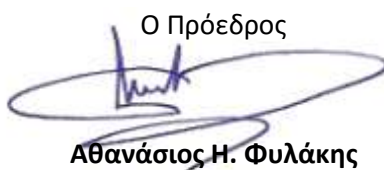
Η έκθεση θα λειτουργεί από 09.00 έως 21.00, από Τετάρτη 30 Μαρτίου έως και Κυριακή 3 Απριλίου 2016 στο περίπτερο 8 της Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης.

Περισσότερες πληροφορίες για τη δήλωση συμμετοχής: Μαραντίδης Φώτιος, 697844409, 65fmak@gmail.com

Η 8^η Διεθνής Μαθηματική Εβδομάδα διεξάγεται υπό την αιγίδα του Υπουργείου Πολιτισμού Παιδείας και Θρησκευμάτων.

Το πρόγραμμα θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Παρ. Κεντρικής Μακεδονίας της ΕΜΕ www.emethes.gr

Για το Δ.Σ. του παραρτήματος Κεντρικής Μακεδονίας
της Ε.Μ.Ε.

Ο Πρόεδρος

Αθανάσιος Η. Φυλάκης



Γενικός Γραμματέας

Ανδρέας Πούλος

**Φόρμα συμμετοχής στις παράλληλες δραστηριότητες της
8ης Διεθνούς Μαθηματικής Εβδομάδας
(για επίσκεψη ή και παρουσίαση)**

Σχολείο:	
Τηλέφωνο σχολείου:	
e-mail σχολείου:	
Όνοματεπώνυμο συνοδού εκπαιδευτικού:	
Τηλέφωνο συνοδού εκπαιδευτικού:	
e-mail συνοδού εκπαιδευτικού:	

Ημέρα επίσκεψης:	
Ώρα επίσκεψης:	
Αριθμός μαθητών:	

Επίσκεψη:	
Παρουσίαση project:	
Παρουσίαση εργασίας:	
Θέμα:	

**Αφού συμπληρωθεί η παρούσα φόρμα, να αποσταλεί με e-mail στην ηλεκτρονική
διεύθυνση emethes@otenet.gr**

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον:

κ. Μαραντίδη Φώτιο (6978444097, 65fmak@gmail.com)