



www.didamath.gr

Επιστημονική Ένωση για τη Διδακτική των Μαθηματικών

Πρόγραμμα διημερίδας

Τα Μαθηματικά σε ένα Αναβαθμισμένο Σχολείο

Παρασκευή 9 Οκτωβρίου

ώρα 17.00: Χαιρετισμοί

ώρα 17.15: Ομιλητής

Αγγελόπουλος Βένιος (Ομότιμος καθηγητής ΕΜΠ)

Εισαγωγική ομιλία: «Τα μαθηματικά σε ένα αναβαθμισμένο σχολείο»

Παρέμβαση

Φερεντίνος Σπύρος (Επίτιμος Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών)

«Η έννοια του αναβαθμισμένου σχολείου στην ελληνική εκπαιδευτική πραγματικότητα»

ώρα 18.00: Ομιλητής

Πόταρη Δέσποινα (Αναπληρώτρια καθηγήτρια, Τμήμα Μαθηματικών ΕΚΠΑ)

«Ο δυναμικός χαρακτήρας ενός προγράμματος σπουδών: Ζητήματα που αναδεικνύονται από τη φάση του σχεδιασμού και της εφαρμογής του»

Παρέμβαση

Χαριτάκη Γαρυφαλιά (Υποψήφια Διδάκτωρ)

«Ένα σχολείο για όλους! Αν θέλουμε να το υλοποιήσουμε τότε το Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών αποτελεί την αφετηρία»

Παρέμβαση

Γλένης Σπύρος (Μαθηματικός, Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Αθηνών)

Παπασιμίπα Λαμπρινή (Φυσικός, Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Αθηνών)

«Η βελτίωση επιδόσεων στη Φυσική μέσω της αναμόρφωσης του Προγράμματος Σπουδών των Μαθηματικών. Η περίπτωση της Α΄ Γυμνασίου»

ώρα 19.10: Διάλειμμα

ώρα 19.20: Ομιλητής

Αργυρίου Μαρία (PhD, MEd, Εκπαιδευτικός Μουσικής Αγωγής, Δ/ση ΠΕ Πειραιά - Ένωση Εκπαιδευτικών Μουσικής Αγωγής Π.Ε)

«Ηχηρές Διαδρομές» Διδάσκοντας Μαθηματικά: Το πρόγραμμα EMP Maths και η πιλοτική εφαρμογή του σε ελληνικά σχολεία

Παρέμβαση

Ελένη Π. Παράσχου (Εκπαιδευτικός Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης)

«Μαθηματικά και Τέχνη. Διδακτική Ενότητα: Κλάσματα»

ώρα 20.00: Ομιλητής

Παπασταυρίδης Σταύρος (Ομότιμος Καθηγητής ΕΚΠΑ)

Σκέψεις για την εφαρμοσιμότητα των νέων προγραμμάτων σπουδών.

α) Η πολιτική βάση μεγάλων προβλημάτων της παιδείας.

β) Οι μεγάλες ιδέες στην Γεωμετρία - Άλγεβρα - Ανάλυση του Λυκείου

Σάββατο 10 Οκτωβρίου

ώρα 9.30: Παρέμβαση

Ζάχος Ιωάννης (M.Ed., Ph.D (Leeds UK), PG dipl. in Maths (Open UK))

«Τα Μαθηματικά στο Λύκειο στις αρχές του 21ου Αιώνα: Επισημάνσεις με Βάση τις Εκπαιδευτικές θεωρίες και τη Διεθνή Πρακτική»

Παρέμβαση

Χατζηχρήστος Χρήστος (Μαθηματικός, 12ο ΓΕΛ Αθήνας)

«Η Ιστορική Διάσταση στη Διδασκαλία των Μαθηματικών»

ώρα 10.15: Ομιλητής

Ζαχαριάδης Θεοδόσης (Καθηγητής, Τμήμα Μαθηματικών, ΕΚΠΑ)

«2010-2015: Νέα Προγράμματα Σπουδών. Μια ιστορία χωρίς τέλος»

ώρα 10.45: Ομιλητής

Λάμπας Διονύσιος (Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μαθηματικών, ΕΚΠΑ)

«Αναζητώντας ένα νέο ρόλο για την Γεωμετρία στο σύγχρονο σχολείο»

Παρέμβαση

Νικολουδάκης Εμμανουήλ (Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών)

«Η Γεωμετρία στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Υπάρχει συνέχεια;»

Παρέμβαση

Μαστορίδης Ελευθέριος (Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών)

«Δουλεύοντας στην Οργάνωση ενός Προγράμματος Σπουδών για τη Διδασκαλία της Ευκλείδειας Γεωμετρίας»

ώρα 12.00: Διάλειμμα

ώρα 12.30: Ομιλητής

Μιχαηλίδης Τεύκρος (Μαθηματικός, Συγγραφέας)

«Ολοκληρωμένα Διδακτικά Σενάρια: στο σταυροδρόμι της παραδοσιακής διδασκαλίας και των νέων τεχνολογιών»

Παρέμβαση

Μαρίνης Στέλιος (Μαθηματικός)

«Διδασκαλία μαθηματικών και Ελληνική γλώσσα»

ώρα 13.30: Στρογγυλό τραπέζι

«Η θέση των φορέων για τα προγράμματα σπουδών».

ΕΜΕ (Τυρλής Γιάννης)

ΚΕΜΕΤΕ (Χαραμής Παύλος - Λαμπροπούλου Ελένη)

ΠΕΣΣ (Μπαραλός Γιώργος, Παναγάκος Ιωάννης)