

Η τελετή έναρξης του 8^{ου} Μαθητικού Συνεδρίου Πληροφορικής, της μεγαλύτερης μαθητικής επιστημονικής διοργάνωσης της Κεντρικής Μακεδονίας, θα πραγματοποιηθεί την **Τρίτη 19 Απριλίου 2016 και ώρα 10.00 π.μ. στη Θεσσαλονίκη, στο Συνεδριακό Κέντρο Ν. Οικονόμου του Κέντρου Διάδοσης Επιστημών και Μουσείου Τεχνολογίας - ΝΟΗΣΙΣ**. Οι εργασίες του Συνεδρίου θα διεξαχθούν το τριήμερο 19– 21 Απριλίου 2016.

Στο Συνέδριο θα συμμετέχουν 3100 μαθητές και μαθήτριες Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, από 7 νομούς της Κεντρικής Μακεδονίας με την ενεργή υποστήριξη 420 εκπαιδευτικών από 160 σχολικές μονάδες.

Η παρακολούθηση των δραστηριοτήτων του Συνεδρίου θα γίνει από χιλιάδες άλλους μαθητές, εκπαιδευτικούς και γονείς σε όλη την Ελλάδα, μέσω live streaming από το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο, με 2 κανάλια.

Ως προς τη μορφή, πρόκειται για απλές παρουσιάσεις, ψηφιακά έντυπα, ιστοσελίδες, διαθεματικές προσεγγίσεις, μαθητικά blogs, δημιουργία κινουμένων σχεδίων, ηλεκτρονικές πλατφόρμες, κτλ.

Οι εργασίες αποκαλύπτουν τη δυναμική του ελληνικού σχολείου, το μεράκι των δασκάλων, τη δημιουργικότητα των μαθητών μας.

Γενικός σκοπός του Συνεδρίου είναι η ενασχόληση των μαθητών και μαθητριών με μια εργασία επιστημονικών απαιτήσεων, η συμμετοχή τους σε ένα συνέδριο υψηλών προδιαγραφών, η ενίσχυση των προσπαθειών διαθεματικής και διεπιστημονικής προσέγγισης στο πλαίσιο των σχολικών μαθημάτων, όπως, επίσης, η βιωματική εφαρμογή των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών.

Το Συνέδριο τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και διοργανώνεται από την Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας, τους Σχολικούς Συμβούλους Πληροφορικής, σε συνεργασία με το Κέντρο Διάδοσης Επιστημών & Μουσείο Τεχνολογίας





σε συνεργασία με το Κέντρο Διάδοσης Επιστημών & Μουσείο Τεχνολογίας ΝΟΗΣΙΣ και το Σωματείο «Φίλοι του Τεχνικού Μουσείου Θεσσαλονίκης» με τη συνδρομή διακεκριμένων ακαδημαϊκών και επιστημόνων.

Στον ίδιο χώρο οργανώνονται θεματικές εκθέσεις, όπως η *Παιχνιδοχώρα* και το *Robo-Land*, που δίνουν ένα ξεχωριστό χρώμα στο Συνέδριο και συνιστούν μια ιδιαίτερη διάστασή του. Η *Παιχνιδοχώρα* είναι μια ειδική θεματική, με λογισμικά παιχνιδιών κατασκευασμένων από τους μαθητές και τις μαθήτριες, οι οποίοι μας καλούν «να παίξουμε μαζί τους».

Το *Robo-Land* περιλαμβάνει επιλεγμένες εργασίες μαθητών και μαθητριών στον τομέα της ρομποτικής και των αυτοματισμών. Οι μαθητές και οι μαθήτριες επιδεικνύουν τις ρομποτικές κατασκευές τους και συμβάλλουν στην εξοικείωση του κοινού με την ιδιαίτερη αυτή τεχνολογία.

Παράλληλα ειδικά Workshops θα οργανωθούν για εκπαιδευτικούς και μαθητές με θεματολογία προηγμένες τεχνολογίες στην Πληροφορική (όπως 3D-Printing, Εκπαιδευτική Ρομποτική κτλ)

Το Συνέδριο θα μεταδωθεί δικτυακά μέσω της ιστοσελίδας www.math-syn-plt.gr και κατά τις τρεις μέρες της διεξαγωγής του.

**Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων
Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας**

Κτίριο "ZEDA" Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 65, 57001, Θεσσαλονίκη - email: mail@kmaked.pde.sch.gr url: <http://kmaked.pde.sch.gr>



Φίλοι του Τεχνικού Μουσείου Θεσσαλονίκης
Σωματείο που επιδιώκει πολιτιστικούς σκοπούς και υποστηρίζει το Έργο του Κέντρου Διάδοσης Επιστημών & Μουσείου Τεχνολογίας

Κτιριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος ΝΟΗΣΙΣ - Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείο Τεχνολογίας

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ: Τ.Θ. 60330, ΤΚ. 570 01 Θέρμη **ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ:** www.tmth.gr