



ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

3^η Ανακοίνωση

Η Περιφερειακή Διεύθυνση
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας
και οι Σχολικοί Σύμβουλοι Πληροφορικής Κεντρικής Μακεδονίας

σε συνεργασία με
το Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείο Τεχνολογίας (ΝΟΗΣΙΣ)
και το Σωματείο «Φίλοι του Ιδρύματος Κ.Δ.Ε.Μ.Τ. (πρώην Φίλοι Τ.Μ.Θ)»

διοργανώνουν το

10^ο ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

με θεματικούς άξονες: Εφαρμογές για υπολογιστές, έξυπνες συσκευές
και Διαδίκτυο - Εκπαιδευτική Ρομποτική

που θα διεξαχθεί
στις **17, 18, 19 και 20 Απριλίου 2018**

στο Συνεδριακό Κέντρο «Ν. Οικονόμου»
ΝΟΗΣΙΣ - Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείο Τεχνολογίας
(σχετική άδεια ΥΠΠΕΘ224081/Δ2/19-12-2017)

Υπό την Αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων
(σχετική απόφαση ΥΠΠΕΘ228789/Δ4/29-12-2017)

A. Συμμετοχή

Στο συνέδριο έχουν δικαίωμα συμμετοχής όλοι οι μαθητές των σχολείων:

- Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης (των τάξεων Ε' και ΣΤ') και
- Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης



των περιφερειακών ενοτήτων Θεσσαλονίκης, Ημαθίας, Κιλκίς, Πέλλας, Πιερίας, Σερρών, Χαλκιδικής με εργασίες που οι ίδιοι θα έχουν εκπονήσει.

Σε πιλοτική εφαρμογή, δίνεται η δυνατότητα συμμετοχής αντιπροσωπευτικών σχολικών μονάδων (Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης) από **γεινιάζουσες Περιφερειακές Διευθύνσεις** Εκπαίδευσης καθώς και **ελληνικών σχολικών μονάδων του εξωτερικού** εφόσον υπάρξει σχετικό ενδιαφέρον.

B. Σκοποί του συνεδρίου είναι :

- Η ενθάρρυνση των μαθητών ώστε να ασχοληθούν με μία εργασία με, κατά το δυνατόν, επιστημονική προσέγγιση και μεθοδολογία.
- Η ενίσχυση των προσπαθειών διαθεματικής και διεπιστημονικής προσέγγισης με κύριο άξονα το πεδίο της Πληροφορικής, στο πλαίσιο των σχολικών μαθημάτων.
- Η απόκτηση εμπειριών στις διαδικασίες συμμετοχής σε ένα συνέδριο που θα διεξαχθεί σ' ένα περιβάλλον υψηλού επιπέδου.
- Η βιωματική εφαρμογή της Πληροφορικής, της Ρομποτικής και των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) στην πράξη.
- Η δημιουργία παραδειγμάτων, τεχνικών και καλών πρακτικών για τις επερχόμενες σχολικές χρονιές (για μαθητές και εκπαιδευτικούς).
- Η εξοικείωση των μαθητών με ψηφιακές τεχνολογίες που διευκολύνουν την δημιουργία ερευνητικών διαθεματικών εργασιών.



Γ. Θεματολογία

Το θέμα των εργασιών είναι ελεύθερο και επιλέγεται από τους ίδιους τους μαθητές με τη συνεργασία και την καθοδήγηση των εκπαιδευτικών Πληροφορικής του σχολείου τους. Οι εργασίες που θα εκπονηθούν από ένα μαθητή ή ομάδα μαθητών, είναι επιθυμητό να έχουν στοιχεία πρωτοτυπίας, διαθεματικότητας και αισθητικής παρουσίασης. Ενδεικτικά, οι εργασίες μπορούν να έχουν τη μορφή:

- Προγράμματος σε γλώσσα προγραμματισμού επιλογής των μαθητών/τριών
- Εφαρμογής υλοποιημένης σε προγραμματιστικό περιβάλλον για έξυπνες συσκευές
- Διατάξεων Εκπαιδευτικής Ρομποτικής
- Mobile Εφαρμογών
- Web Εφαρμογών
- Δικτυακών τόπων, ιστοσελίδων, υπηρεσιών σύννεφου
- Ψηφιακών εντύπων (Σχολική εφημερίδα, Σχολικό Λεύκωμα, κ.ά.)
- Κατασκευής τρισδιάστατων μοντέλων
- Ψηφιακών παιχνιδιών
- Πολυμεσικών Εφαρμογών
- Παραγωγή κινουμένων εικόνων με Η/Υ (Computer Animation)
- Ασφάλειας Υπολογιστικών Συστημάτων



Οι εργασίες θα συνοδεύονται από κείμενο σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται (βλέπε συνημμένα «Πρότυπο Περιλήψεων», «Πρότυπο Εισηγήσεων»).

Οι εργασίες θα παρουσιασθούν αποκλειστικά από τους ίδιους τους μαθητές - προφορικά ή σε μορφή ηλεκτρονικού poster. Κάθε σχολική μονάδα μπορεί να υποβάλλει έως και 5 εργασίες.

Δ. Παράλληλες δράσεις



Στο πλαίσιο του 10^{ου} ΜΣΠ θα υλοποιηθεί και μια σειρά παράλληλων δράσεων όπως Θεματικά εργαστήρια (workshops) σε επίκαιρα θέματα τεχνολογίας καθώς και διαλέξεις. Το ακριβές περιεχόμενο και πρόγραμμα των παράλληλων δράσεων θα ανακοινωθεί αργότερα. Τα θεματικά εργαστήρια (workshops) απευθύνονται σε εκπαιδευτικούς και πραγματοποιούνται κατά την διάρκεια του συνεδρίου.

Οι σχολικοί σύμβουλοι Πληροφορικής θα έχουν την αποκλειστική ευθύνη οργάνωσής τους. Τέλη Μαρτίου 2018 θα ανοίξει το σύστημα εγγραφής συμμετοχής σε WorkShops. Οι θέσεις θα διατεθούν βάσει προτεραιότητας της ημερομηνίας εγγραφής. Στους συμμετέχοντες θα δοθούν βεβαιώσεις.

Ε. Καταληκτική ημερομηνία υποβολής εργασιών για όλες τις Περιφερειακές Ενότητες

1η Φάση: Υποβολή δηλώσεων ενδιαφέροντος (κατάθεση περίληψης)	έως και την Παρασκευή 16 Φεβρουαρίου 2018
2η Φάση: Υποβολή εργασιών - Εισηγήσεων	έως και την Παρασκευή 9 Μαρτίου 2018
Επιβεβαίωση Επιλογής – Ανάρτηση Προγράμματος Συνεδρίου	Δευτέρα 19 Μαρτίου 2018
3η Φάση: Υποβολή υλικού παρουσίασης εργασιών	έως και Δευτέρα 2 Απριλίου 2018



ΣΤ. Υποβολή εργασιών

Οι δηλώσεις ενδιαφέροντος (συνοδευόμενες από σχετική περίληψη) υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Συνεδρίου www.math-syn-qli.gr, από την Τετάρτη 10 Ιανουαρίου 2018 μέχρι τις 22 Φεβρουαρίου (παράταση).

Οι εισηγήσεις υποβάλλονται μέσω email στον αντίστοιχο σχολικό σύμβουλο, υπεύθυνο αξιολόγησης, μέχρι Παρασκευή 9 Μαρτίου 2018.



Ζ. Επιτροπές Συνεδρίου - (3^η Ανακοίνωση)



ι) Κεντρική Οργανωτική Επιτροπή

Προεδρείο:

- **Ανανιάδης Παναγιώτης**, Περιφερειακός Διευθυντής Π.Ε. & Δ.Ε. Κεντρικής Μακεδονίας
- **Πλειώνης Εμμανουήλ**, Καθηγητής Α.Π.Θ., Αντιπρόεδρος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- **Κοντονικολάου Αθανάσιος**, Γενικός Διευθυντής του Ιδρύματος ΝΟΗΣΙΣ, Κέντρου Διάδοσης Επιστημών και Μουσείου Τεχνολογίας
- **Μανουσαρίδης Ζαχαρίας**, Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής

Συντονιστική Γραμματεία:

- **Παπαευσταθίου Ιωάννης**, Γενικός Γραμματέας Ιδρύματος ΝΟΗΣΙΣ
- **Γκαβέζος Μιχάλης**, Πρόεδρος του Σωματίου «Φίλοι Ιδρύματος Κ.Δ.Ε.Μ.Τ», μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ

Μέλη:

- **Ακριτίδης Νικόλαος**, Προϊστάμενος Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Π.Ε. Κ.Μακεδονίας
- **Συργιάνη Μαρία**, Προϊσταμένη Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Δ.Ε. Κ. Μακεδονίας
- **Αλεξοπούλου Αλεξάνδρα**, Αν. Καθηγήτρια Αρχιτεκτονικής Α.Π.Θ.. μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- **Ανανίδου Δήμητρα**, Επίτιμος Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής
- **Εφόπουλος Βασίλειος**, Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής
- **Καρτσιώτης Θεόδωρος**, Επίτιμος Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής
- **Κοτίνη Ισαβέλα**, Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής
- **Σειραδάκης Ιωάννης**, Καθηγητής Α.Π.Θ. μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- **Στυλιανού Ευάγγελος**, Επίτιμος Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής
- **Τζελέπη Σοφία**, Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής
- **Ηλιάδης Κωνσταντίνος**, Εκπαιδευτικός ΠΕ20, Τμήμα Νέων Τεχνολογιών Περιφέρειας Εκπαίδευσης (συντονιστής Περιφερειακής Διεύθυνσης Π.Ε. και Δ.Ε. Κεντρικής Μακεδονίας)
- **Κωνσταντινίδης Πέτρος**, Υπάλληλος της Περιφερειακής Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- **Μεϊμαρίδου Δάφνη**, Εκπαιδευτικός ΠΕ19, Διευθύντρια 2^{ου} ΣΔΕΘ

ii) Οργανωτική Επιτροπή Συνεδρίου

Στην Οργανωτική Επιτροπή πέραν των Σχολικών Συμβούλων Πληροφορικής Κεντρικής Μακεδονίας συμμετέχουν οι Διευθυντές Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας, καθώς και Σχολικοί Σύμβουλοι Α/θμιας - Β/θμιας & εκπαιδευτικοί. Τέλος το προσωπικό των ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Κεντρικής Μακεδονίας θα αναλάβει την τεχνική υποστήριξη του συνεδρίου.

Την ευθύνη συντονισμού και οργάνωσης για κάθε Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης έχουν οι Σχολικοί Σύμβουλοι Πληροφορικής (βλ. παρακάτω πίνακα). Οι ηλεκτρονικές διευθύνσεις επικοινωνίας είναι για:

- **Ανατολική Θεσσαλονίκη** (εκτός από καλλικρατικό δήμο Πυλαίας-Χορτιάτη) και **Χαλκιδική**: Μανουσαρίδης Ζαχαρίας, manzac@sch.gr
- **Δυτική Θεσσαλονίκη** (εκτός από καλλικρατικούς δήμους Βόλβης και Λαγκαδά) και **καλλικρατικό δήμο Πυλαίας-Χορτιάτη**: Τζελέπη Σοφία, stzelepi@sch.gr
- **Ημαθία, Πέλλα, Πιερία**: Κοτίνη Ισαβέλλα, ikotini@sch.gr
- **Σέρρες, Κιλίκις και καλλικρατικούς δήμους Βόλβης και Λαγκαδά**: Εφόπουλος Βασίλειος, eforoulos@gmail.com

iii) Επιστημονική Επιτροπή

Προεδρείο:

- Σιγάλας Μιχαήλ, Καθηγητής Α.Π.Θ., Πρόεδρος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- Κωνσταντόπουλος Αθανάσιος, Πρόεδρος Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης, μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- Σαχίνης Ξενοφών, Κοσμήτορας Σχολής Καλών Τεχνών, μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- Τζελέπη Σοφία, Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής

Μέλη:

- Ακριτίδης Νικόλαος, Προϊστάμενος Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Π.Ε. Κ.Μακεδονίας
- Συργιάνη Μαρία, Προϊσταμένη Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Δ.Ε. Κ. Μακεδονίας
- Γκόκος Παναγιώτης, Οικονομολόγος, μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ
- Εφόπουλος Βασίλειος, Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής
- Κοτίνη Ισαβέλλα, Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής
- Μανουσαρίδης Ζαχαρίας, Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής
- Οικονόμου Ανδρέας, Επικ. καθηγητής Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., μέλος Δ.Σ. ΝΟΗΣΙΣ

iv) Οργανωτική Επιτροπή –Ομάδα Υποστήριξης Συνεδρίου

- Αρβανίτη Ιωάννα, Σχολική Σύμβουλος
- Γρόσδος Σταύρος, Σχολικός Σύμβουλος
- Κουτσουρίδης Ιωάννης, Σχολικός Σύμβουλος
- Μιχαηλίδης Γεώργιος, Σχολικός Σύμβουλος
- Μυλωνάς Δημήτριος, Σχολικός Σύμβουλος
- Παπαγεωργίου Γεώργιος, Σχολικός Σύμβουλος
- Παπαδόπουλος Χρήστος, Σχολικός Σύμβουλος
- Παππού Αντώνιος, Σχολικός Σύμβουλος
- Παρασκευάς Απόστολος, Σχολικός Σύμβουλος
- Πράμας Χρήστος, Σχολικός Σύμβουλος
- Σιδηρόπουλος Δημήτριος, Σχολικός Σύμβουλος
- Σταγιόπουλος Πέτρος, Σχολικός Σύμβουλος
- Τρικκαλιώτης Ιωάννης, Σχολικός Σύμβουλος
- Τσιβάς Αρμόδιος, Σχολικός Σύμβουλος
- Ζαφειρίου Μιχαήλ, Προϊστάμενος Εκπ. Θεμάτων
- Κοντολέττα Μαρία, Προϊσταμένη Εκπ. Θεμάτων
- Αβδελά Κατερίνα, Εκπαιδευτικός
- Αργυροπούλου Νίνα, Εκπαιδευτικός
- Καλύβα Βασιλική, Εκπαιδευτικός
- Μπακιρτζή Ιφιγένεια, Εκπαιδευτικός
- Παλάζη Χρυσάνθη, Εκπαιδευτικός
- Σαμαρά Θεοδώρα, Εκπαιδευτικός
- Χαρίσης Αθανάσιος, Εκπαιδευτικός
- Σαμολαδάς Ιωάννης, Διοικητικός

ν) Οργανωτική Επιτροπή - Τεχνική Υποστήριξη Συνεδρίου

- Ζήσκος Βασίλειος, Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Πιερίας
- Κατσιρντάκης Μιχάλης, Υπεύθυνος Τεχνικός ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Κιλκίς
- Κερκίρη Τάνια, Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Δυτικής Θεσσαλονίκης
- Μποϊδίδης Ιωάννης, Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Σερρών
- Παπαγιαννακέλης Ιωάννης, Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Στεφανίδης Βασίλειος, Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Χαλκιδικής
- Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ημαθίας
- Παδαρνίτσας Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Πέλλας
- Αλεξανδρής Ιάκωβος, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Χαλκιδικής
- Θεοδοσοπούλου Μαρία, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Δυτικής Θεσσαλονίκης
- Κοτανίδης Δημήτριος Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Πιερίας
- Λογοθέτης Σωτήρης, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Μαβίδης Απόστολος, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Δυτικής Θεσσαλονίκης
- Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ημαθίας
- Μαρμόρκος Ηλίας, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Σερρών
- Μπογιατζής Δημήτρης, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Δυτικής Θεσσαλονίκης
- Νικολαΐδης Γεώργιος, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Χριστοφορίδης Ιωάννης, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Πέλλας
- Παλιεράκη Αθηνά, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Παχης Κωνσταντίνος, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Κιλκίς
- Ρίτας Ιωάννης, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Σερρών
- Τραπεζινού Χριστίνα, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Τσάκωνας Δημήτριος, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Εφραιμίδου Μελπομένη, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Κοντογιωργάκη Χρυσούλα, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ανατολικής Θεσσαλονίκης
- Χουρπουλιάδης Γιώργος, Τεχνικός υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Δυτικής Θεσσαλονίκης
- Αγοραστούδης Θωμάς, Εκπαιδευτικός ΠΕ20 της Περιφ. Δ/σης Εκπαίδευσης Τμήμα Πληροφορικής
- Γεωργόπουλος Νικόλαος, Διοικητικός της Περιφ. Δ/σης Εκπαίδευσης - Τμήμα Πληροφορικής
- Κουκλιάτης Δημήτριος, Εκπαιδευτικός ΠΕ20 της Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης
- Τσιφουντούδης Κωνσταντίνος, Διοικητικός της Περιφ. Δ/σης Εκπαίδευσης – Τμήμα Πληροφορικής
- Φούντα Ευαγγελία, Εκπαιδευτικός ΠΕ16 – Ηχολήπτης – Μουσική Τεχνολογία

νι) Οργανωτική Επιτροπή –Γραμματειακή Υποστήριξη Συνεδρίου

- Αγγελούδης Παναγιώτης, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Ζήγρα Ευτυχία, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Κεχαγιά Ειρήνη, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Μιχλίζογλου Χρυσάνθη, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Μπαρμπουνάκη Ελένη, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Παλακίδου Χριστίνα, Μέλος Δ.Σ. του σωματείου « Φίλοι του Ιδρύματος Κ.Δ.Ε.Μ.Τ»

- Παλακίδου Δήμητρα, Εκπαιδευτικός
- Πρασά Χρύσα, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Σαρακενίδου Αντιόπη, Εκπαιδευτικός της ΠΔΕ Κ. Μακεδονίας και 20^{ου} ΓΕΛ Θεσ/νικης
- Σερμέτης Τριαντάφυλλος, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας
- Στάικου Κρυσταλλία, Εκπαιδευτικός της Περιφ. Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κ. Μακεδονίας

Η. Επίσημος Δικτυακός Τόπος Συνεδρίου

<http://www.math-syn-qli.gr>



Θ. Δηλώσεις Συμμετοχής

Το συνέδριο μπορούν να το παρακολουθήσουν:

- ✓ Όλοι οι μαθητές που συμμετέχουν στις συγγραφικές ομάδες των εργασιών και των posters καθώς και οι εποπτεύοντες εκπαιδευτικοί, οι οποίοι θα είναι και συνοδοί.
- ✓ Τμήματα σχολείων, των οποίων μαθητές θα παρουσιάσουν εργασίες.
- ✓ Οι καθηγητές Πληροφορικής των περιφερειακών ενοτήτων της Κεντρικής Μακεδονίας.
- ✓ Εκπαιδευτικοί, οι οποίοι ενδιαφέρονται για διαθεματικές προσεγγίσεις με αξιοποίηση της Πληροφορικής και των Τ.Π.Ε. καθώς και μαθητές από σχολεία των περιφερειακών ενοτήτων της Κεντρικής Μακεδονίας.
- ✓ Μαθητές και εκπαιδευτικοί των αντιπροσωπευτικών σχολικών μονάδων (μια ανά βαθμίδα Εκπαίδευσης) από γειτνιάζουσες Περιφερειακές Διευθύνσεις Εκπαίδευσης εφόσον υπάρξει σχετικό ενδιαφέρον.
- ✓ Επισημαίνεται ότι η μετακίνηση εκπαιδευτικών και μαθητών θα γίνει χωρίς δαπάνη για το δημόσιο. Προϋπόθεση για τη συμμετοχή των μαθητών είναι η έγγραφη συναίνεση των γονέων - κηδεμόνων τους, αφού προηγουμένως ενημερωθούν σχετικά από το Διευθυντή της Σχολικής Μονάδας. Σε κάθε περίπτωση, θα τηρηθεί η κείμενη νομοθεσία που αναφέρεται στην ασφαλή μετακίνηση των μαθητών.
- ✓ Ο αριθμός των συμμετεχόντων στο συνέδριο θα καθορισθεί από το σύνολο δηλώσεων συμμετοχής.

Για την οργανωτική επιτροπή:
**Ο Περιφερειακός Διευθυντής Εκπαίδευσης
 Κεντρικής Μακεδονίας**

**ΠαναγιώτηςΖ. Ανανιάδης
 Γεωλόγος - Θεολόγος**