

Ελληνική Δημοκρατία



Δήμος Χαλκιδέων

Δημοτικός Οργανισμός Παιδείας Προστασίας και Αλληλεγγύης
Χαλκίδας (Δ.Ο.Π.Π.Α.Χ.)

Εστία Γνώσης Χαλκίδας

Καραολή, Δημητρίου και Τζιαρντίνι 1 – Κόκκινο Σπίτι
34100 Χαλκίδα

web: www.estiagnosis.gr

e-mail: estia@estiagnosis.gr

Πρόεδρος Δ.Ο.Π.Π.Α.Χ.

Σωτήριος Ανυφαντής

Πληροφορίες:

Γιάννης Μαρκόπουλος

Τηλ: 22210 87860, 22210 77599

Επιστημονικός υπεύθυνος Εστίας Γνώσης

Αντώνιος Αντωνίου

Δρ. Αστροφυσικής

Παν/μίου Αθηνών, Μαθηματικός

Χαλκίδα, Ιούνιος 2019

**Απολογισμός επιστημονικών και εκπαιδευτικών
δραστηριοτήτων της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας
(Δ.Ο.Π.Π.Α.Χ.) κατά σχολικό έτος 2018-19**

Για έβδομη συνεχόμενη χρονιά **πάνω από 2600 μαθητές** και μαθήτριες Γυμνασίων και Λυκείων συμμετείχαν στο πρόγραμμα της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας. Το σχολικό έτος 2018-19 ο **αριθμός τους ανήλθε σε 2612.**

Κατά το σχολικό έτος 2018-19

- **2612** μαθητές και μαθήτριες επισκέφθηκαν το «Κόκκινο Σπίτι» και συμμετείχαν στο καθημερινό πρόγραμμα της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας
- Το σύνολο των παραπάνω συμμετείχε στο πρόγραμμα **Αστρονομίας-Αστροφυσικής**
- Το σύνολο, επίσης, των παραπάνω συμμετείχε και στο πρόγραμμα **«Μαθήματα ζωής: Σχολική βία, εκφοβισμός, βελτίωση**

ανθρωπίνων σχέσεων» που πραγματοποιείται σε συνεργασία με την Υπηρεσία Επιμελητών Ανηλίκων Χαλκίδας.

- Παρουσίαση του **Φαινομένου του Πορθμού του Ευρίπου** σε **54 μαθητές, μαθήτριες, καθηγητές και καθηγήτριες** από πέντε διαφορετικές χώρες της Ευρώπης.
- Στα παιδιά **10 μονοθέσιων δημοτικών απομακρυσμένων σχολείων** της χώρας διδάχθηκαν καθημερινά, μαθήματα ειδικότητας μέσω του προγράμματος **«ΤηλεΤαξή»**
- **5 σχολεία και 185 μαθητές και μαθήτριες** από όλη την Ελλάδα συμμετείχαν στις τηλε-διαλέξεις μέσω του προγράμματος **«ΤηλεΕστία»**.
- 65 μαθητές/τριες της Χαλκίδας πληροφορήθηκαν για το **Φαινόμενο του Πορθμού του Ευρίπου**, το οποίο και επεξεργάστηκαν στη συνέχεια στα σχολεία τους.
- Θερμά σχόλια μαθητών/τριών

Η **Εστία Γνώσης Χαλκίδας (Δ.Ο.Π.Π.Α.Χ.)** ολοκλήρωσε φέτος τον **δέκατο τέταρτο** χρόνο επιστημονικής, ερευνητικής και εκπαιδευτικής της δραστηριότητας. Έτσι, οι μαθητές Γυμνασίων, Λυκείων και οι εκπαιδευτικοί επισκέπτες της είχαν και τη χρονιά αυτή τη δυνατότητα να γνωρίσουν ένα διαφορετικό τρόπο προσέγγισης των εννοιών και των νόμων που διέπουν το Σύμπαν (**πρόγραμμα Αστροφυσικής-Αστρονομίας**) παράλληλα με το διαφορετικό τρόπο προσέγγισης των μαθηματικών εννοιών μέσω αλληλεπιδραστικών εκθεμάτων (**πρόγραμμα Μαθηματικών-Πληροφορικής**). Επιπλέον, και σε συνεργασία με την Υπηρεσία Επιμελητών Ανηλίκων Χαλκίδας, συνεχίστηκε και την χρονιά αυτή η παρουσίαση στους επισκέπτες μαθητές/τριες **«Μαθήματα Ζωής»** με αντικείμενα την σχολική βία, τον εκφοβισμό και διαφορετικότητα μεταξύ των ανθρώπων με στόχο την αποδοχή, ανοχή για την βελτίωση των ανθρωπίνων σχέσεων.

Στο σημείο αυτό τονίζεται ιδιαίτερα το γεγονός ότι η **Εστία Γνώσης Χαλκίδας** είναι, μαζί με το Πλανητάριο Αθηνών, τα μόνα ιδρύματα της χώρας τα οποία, το καθένα με τον τρόπο του, διαδίδει οργανωμένα και συστηματικά την επιστήμη της Αστρονομίας και της Αστροφυσικής στους μαθητές, φοιτητές αλλά και στο ευρύ κοινό. Το γεγονός αυτό γίνεται ακόμα πιο σημαντικό μετά την πλήρη κατάργηση του μαθήματος της Αστρονομίας από το Λύκειο, κατάργηση που είναι κόντρα σε μια παράδοση δεκαετιών.

Καθημερινό πρόγραμμα της Εστίας. Αριθμός και κατανομή επισκεπτών. Υπερδιπλάσια σε σχέση με πέρυσι τα σχολεία εκτός Χαλκίδος

Κατά το λήξαν σχολικό έτος 2018-19 ο αριθμός των επισκεπτών της σημείωσε ανήλθε τους **2612 μαθητές και μαθήτριες**, παγιώνοντας έτσι τον αριθμό των επισκεπτών μαθητών και μαθητριών τα τελευταία πέντε χρόνια πάνω από 2600. Από τους **2612** παραπάνω μαθητές και μαθήτριες οι **1584** προέρχονται από σχολεία του διευρυμένου Δήμου Χαλκιδέων, οι **153** από σχολεία του υπόλοιπου Νομού Ευβοίας και οι **875** από σχολεία της υπόλοιπης Ελλάδας. Ο αριθμός των συνοδών καθηγητών τους ανήρθε στους **178**.

Αξίζει να σημειωθεί ότι επισκέφθηκαν την Εστία και συμμετείχαν στο πρόγραμμά της όλα τα Γυμνάσια και σχεδόν όλα τα Λύκεια του διευρυμένου Δήμου

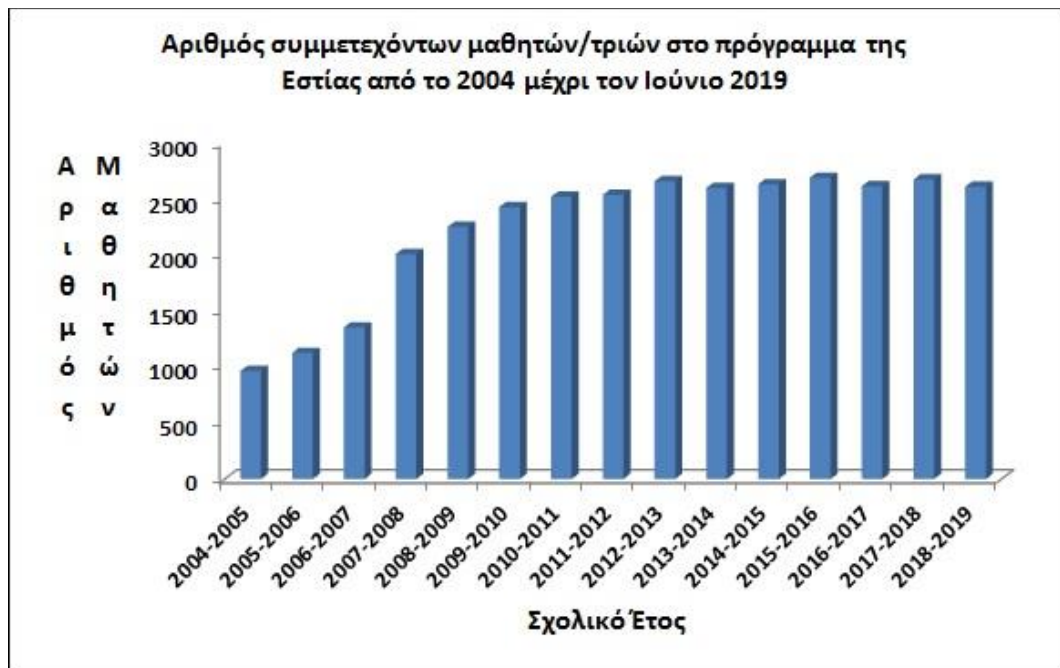
Χαλκιδέων. Την επισκέφθηκαν, επίσης, και τα ακόλουθα σχολεία εκτός Χαλκίδας (η σειρά είναι ανάλογα με την ημερομηνία επίσκεψης): 3^ο Γυμνάσιο Θήβας, 4^ο Γυμνάσιο Θήβας (2 τμήματα), 5^ο Γυμνάσιο Θήβας, Γενικό Λύκειο Καρπενησίου, Κολλέγιο (Λύκειο) Αθηνών, Γενικό Λύκειο Αμαρύνθου, 2^ο Τοσίτσειο Αρσάκειο Λύκειο Εκάλης (2 τμήματα), Γενικό Λύκειο Λαυρίου (2 τμήματα), 2^ο Γενικό Λύκειο Θήβας, Κολλέγιο (Γυμνάσιο) Αθηνών, 3^ο Γενικό Λύκειο Θήβας, Σχολείο 2^{ης} Ευκαιρίας Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας, Γενικό Λύκειο Κονιστρών, 6^ο Γυμνάσιο Αγίου Δημητρίου Αττικής και το Λύκειο της Γερμανικής Σχολής Αθηνών (4 τμήματα).

Στην εικόνα 1 παρουσιάζεται η γεωγραφική κατανομή των συμμετασχόντων σχολικών τμημάτων και μαθητών. Είναι χαρακτηριστική η εντυπωσιακή αύξηση των συμμετεχόντων σχολείων εκτός Ευβοίας η οποία σε σχέση με την περυσινή χρονιά υπερδιπλασιάστηκε (16% το 2017-18 στο 35% το 2018-19).

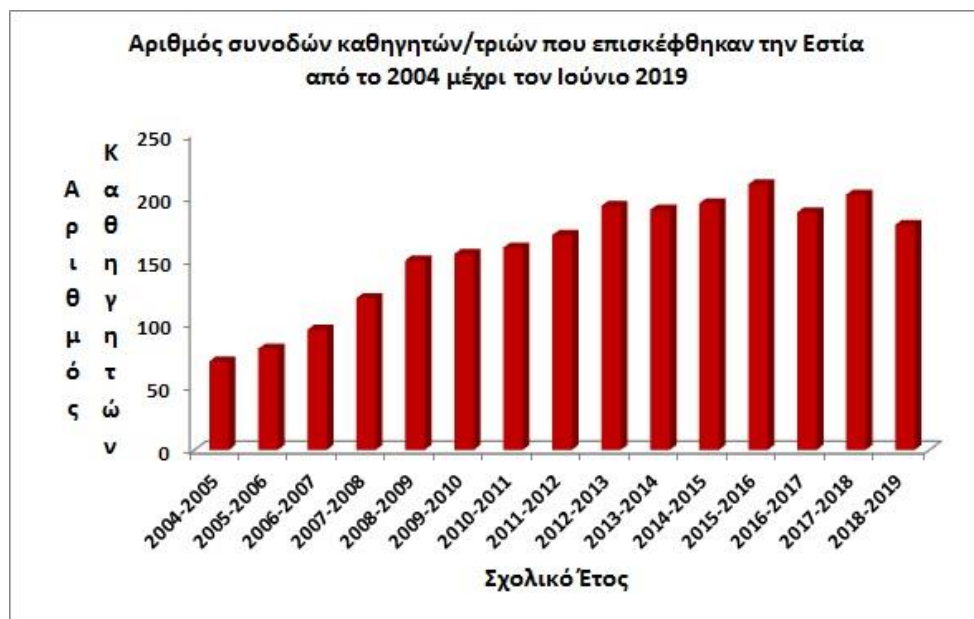


Εικόνα 1: Γεωγραφική κατανομή των μαθητών/μαθητριών που συμμετείχαν στο πρόγραμμα της Εστίας κατά το σχολικό έτος 2018-19

Στις εικόνες 2 και 3 παρουσιάζεται, αντίστοιχα, η διαχρονική κατανομή των μαθητών/ μαθητριών και των συνοδών καθηγητών τους που επισκέφθηκαν την Εστία από το σχολικό έτος 2004-05 μέχρι τον Ιούνιο του 2019. **Είναι εμφανής η παγίωση του αριθμού των μαθητών-επισκεπτών, τα τελευταία επτά χρόνια, πάνω από 2600.**



Εικόνα 2: Αριθμός των μαθητών που συμμετείχαν στο πρόγραμμα της Εστίας Γνώσης και Πολιτισμού Χαλκίδας από το σχολικό έτος 2004-05 μέχρι και το σχολικό έτος 2018-19. Είναι εμφανής η παγίωση του αριθμού των επισκεπτών, τα τελευταία έξι χρόνια, πάνω από τους 2600.



Εικόνα 3: Αριθμός των καθηγητών που παρακολούθησαν το πρόγραμμα της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας από το σχολικό έτος 2004-05 μέχρι και το σχολικό έτος 2018-19.

Ο συνεχώς αυξανόμενος αριθμός των επισκεπτών της καταδεικνύει την σχεδόν καθολική αποδοχή από την εκπαιδευτική κοινότητα της χώρας του έργου που επιτελείται στην Εστία

Παρουσίαση του Φαινομένου του Πορθμού του Ευρίπου σε 54 μαθητές, μαθήτριες, καθηγητές και καθηγήτριες από πέντε διαφορετικές χώρες της Ευρώπης.

Την Τετάρτη 8 Μαΐου 2019 επισκέφθηκαν την Εστία Γνώσης Χαλκίδας 42 μαθητές/τριες και 12 καθηγητές/τριες από 5 ευρωπαϊκές χώρες στα πλαίσια του προγράμματος Erasmus. Το πρόγραμμα αυτό πραγματοποιήθηκε με την ευθύνη του Γυμνασίου Κριεζών Ευβοίας και οι χώρες που συμμετείχαν ήταν η Γερμανία, η Ισπανία, η Κροατία, η Σλοβακία, η Τσεχία και φυσικά η Ελλάδα. Υπεύθυνοι του προγράμματος είναι οι καθηγητές του Γυμνασίου Κριεζών κ. Φαίδων Καραμπατσόλης και κ. Ελένη Λύκου. Στους μαθητές και καθηγητές από τις παραπάνω χώρες παρουσιάστηκε από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο της Εστίας Δρ. Αστροφυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών Αντώνη Αντωνίου το Φαινόμενο του Πορθμού του Ευρίπου, η ερμηνεία του και οι μοναδικότητές του.

Το πρόγραμμα «ΤηλεΕστια»

Στα πλαίσια της διάδοσης της επιστημονικής γνώσης και του έργου της Εστίας, αν είναι δυνατόν και στο πιο απομακρυσμένο σχολείο της χώρας, θέσαμε ως στόχο τη συμμετοχή και παρακολούθηση του προγράμματός μας (Αστρονομίας-Αστροφυσικής και Ρομποτικής κυρίως) και από εκείνα τα σχολεία, που λόγω κυρίως της απόστασης, δεν είναι δυνατόν να παρευρεθούν στο χώρο μας. Η μέθοδος αυτή της τηλε-εκπαίδευσης υλοποιήθηκε με τη βοήθεια του προγράμματος «ΤηλεΕστια» το οποίο λειτουργεί από τον Νοέμβριο του 2009. Το πρόγραμμα «ΤηλεΕστια» είναι μια πρωτοποριακή εφαρμογή της σύγχρονης τεχνολογίας που στην Ελλάδα λειτουργεί ίσως για πρώτη φορά. Συγκεκριμένα, μέσω του διαδικτύου, δίνεται η ευκαιρία σε έναν καθηγητή (στην προκειμένη περίπτωση των καθηγητών της Εστίας Γνώσης) και δύο τάξεις που απέχουν μεταξύ τους πολλά χιλιόμετρα να κάνουν ταυτόχρονα μάθημα και να λειτουργούν σα να βρίσκονται όλοι στον ίδιο χώρο.

Για τις ανάγκες του όλου εγχειρήματος μια αίθουσα της Εστίας Γνώσης, που στεγάζεται στο «Κόκκινο Σπίτι», έχει μετατραπεί κυριολεκτικά σε τηλεοπτικό Studio όπου λειτουργούν 7 κάμερες. Ταυτόχρονα ένα άλλο κινητό συνεργείο της Εστίας Γνώσης επισκέπτεται το απομακρυσμένο σχολείο που πρόκειται να συμμετάσχει στο μάθημα και χρησιμοποιώντας αντίστοιχα υλικοτεχνικά μέσα επιτυγχάνεται η αμφίδρομη επικοινωνία

Από το Νοέμβριο του 2009, που τέθηκε το πρόγραμμα «ΤηλεΕστια» σε εφαρμογή, μέχρι και τον Ιούνιο του 2019 έχουν συνδεθεί και συμμετάσχει στο εν λόγω πρόγραμμα περί τα 110 σχολεία από όλη την Ελλάδα, όπως για παράδειγμα, σχολεία από την **Θεσσαλονίκη**, το **Κιλκίς**, το **Ρέθυμνο**, την **Κοζάνη**, το **Βόλο**, τη **Λαμία**, την **Κέρκυρα**, τις **Σέρρες**, τη **Λάρισα**, την **Ξάνθη**, την **Πρέβεζα**, την **Κομοτηνή**, τα **Γρεβενά**, την **Καβάλα**, το **Αμύνταιο**, την **Κατερίνη**, την **Τρίπολη**, τη **Νέα Καλλικράτεια**, τους **Μολάους**, το **Ηράκλειο**, την **Καστοριά**, την **Κω**, την **Δράμα**, την **Αντίπαρο**, την **Σκιάθο**, τα **Ιωάννινα**, την **Πτολεμαΐδα**, την **Σταυρούπολη Θεσσαλονίκης**, **Αμπελόκηποι Θεσσαλονίκης** την **Άνδρο**, τα **Κύθηρα**. Από τα σχολεία του εξωτερικού ενδεικτικά αναφέρουμε το **Ελληνικό Σχολείο του Χαρτούμ του Σουδάν**, το **Αβερύφειο Ελληνικό Σχολείο της Αλεξάνδρειας** καθώς και ελληνικά σχολεία του **Μονάχου**, του **Ντόρτμουντ**, της **Φρανκφούρτης**, **Κολωνίας**, το **Αμπέτειο Γυμνάσιο και Λύκειο Καΐρου**, το **Ελληνικό Σχολείο των Ιεροσολύμων**, το **Ελληνικό Γυμνάσιο και Λύκειο του Λονδίνου**.

Γίνεται ιδιαίτερη μνεία στην πριν δύο χρόνια συμμετοχή στο πρόγραμμα «ΤηλεΕστια» του Δημοτικού Σχολείου των **Αρκιών (σχολείο με μόνο δύο μαθητές)**. Οι Αρκιοί είναι νησί κοντά στην Πάτμο.

Κατά τα τελευταία δύο σχολικά έτη συμμετείχαν στο πρόγραμμα «ΤηλεΕστια» Γυμνάσια και Λύκεια, μεταξύ άλλων και από **Θεσσαλονίκη (2 σχολεία)**, **Σταυρούπολη Θεσσαλονίκης**, **Αμπελόκηποι Θεσσαλονίκης**, **Ρέθυμνο**,

Ερμούπολη, Κουφονήσια, Σέριφο, Άνδρο και Κύθηρα με συνολικά 388 μαθητές/τριές τους.

Το πάρα πάνω πρόγραμμα λειτούργησε και φέτος με την ευγενική υποστήριξη της **Ιεράς Μητρόπολεως Χαλκίδος Ιστιαίας και Βορείων Σποράδων**, την οποία για άλλη μια φορά και δημοσίως ευχαριστούμε.

Το πρόγραμμα «ΤηλεΤαξη»

Κατά το σχολικό έτος 2018-19 λειτούργησε για έκτη συνεχόμενη σχολική χρονιά, και παρόλη την σχετική έλλειψη σε διδακτικό προσωπικό, το πρόγραμμα «ΤηλεΤαξη» της **Εστίας Γνώσης Χαλκίδας**. Πρόκειται για την διδασκαλία σε μόνιμη βάση μαθημάτων ειδικοτήτων σε ολιγοθέσια δημοτικά σχολεία της χώρας. Το πρόγραμμα αυτό, **πρωτοποριακό για τα Ευρωπαϊκά δεδομένα**, εφαρμόστηκε, πειραματικά, κατά το σχολικό έτος 2012-13 στο μονοθέσιο, με **τρεις μαθητές**, δημοτικό σχολείο της **Ερείκουσας** (νησί στα βόρεια της Κέρκυρας) με τη διδασκαλία των **Αγγλικών** (<http://www.youtube.com/watch?v=LkYtgwwxYoo&feature=youtu.be>).

Μετά την εξαιρετική και απρόσμενη επιτυχία του εν λόγω εγχειρήματος, και με την ευγενική δωρεά του απαραίτητου τεχνικού εξοπλισμού από το **Ίδρυμα «Σταύρος Νιάρχος»**, το πρόγραμμα αυτό επεκτάθηκε και σε άλλα 10 ολιγοθέσια δημοτικά σχολεία (την χρονιά που μας πέρασε, σύνολο 10), που βρίσκονται σε απομακρυσμένες και δυσπρόσιτες περιοχές της ηπειρωτικής και νησιωτικής Ελλάδας. Τα σχολεία που συμμετείχαν στο πρόγραμμα «ΤηλεΤαξη» είναι του **Αγίου Γεωργίου Τροιζηνίας, Αγράφων Ευρυτανίας, νήσου Αμουλιανής Χαλκιδικής, Βροντού Νευροκοπίου, νήσου Ερείκουσας Κερκύρας, νήσου Καλάμου Λευκάδας, Χρυσομηλιάς Φούρνων Κορσεών, Στενώματος Ευρυτανίας, Τορώνης Χαλκιδικής, Τυμφρηστού Φθιώτιδας και Καρκιναγρίου Ικαρίας**. Στα παραπάνω σχολεία διδάχθηκαν συνολικά **14 ώρες** εβδομαδιαίως **Γαλλικά** όπως προβλέπεται σε όλα τα σχολεία της επικράτειας.

Σημειώνεται ότι η επιλογή τους έγινε μεταξύ 128 σχολείων, που είχαν υποβάλλει αίτηση στις αντίστοιχες Περιφερειακές Διευθύνσεις Εκπαίδευσης, με αυστηρά αντικειμενικά κριτήρια, όπως για παράδειγμα διαθέσιμο από την πλευρά τους **internet, αριθμός παιδιών, απόσταση από κοντινή μεγάλη πόλη** αλλά και με την απόλυτα **απαραίτητη προϋπόθεση να είναι παντελώς αδύνατη η φυσική παρουσία καθηγητή** σε αυτά .

Φιλοδοξούμε να επεκτείνουμε την εν λόγω δράση και σε τομείς πέρα από τον τομέα της εκπαίδευσης με θέματα ευρύτερου επιστημονικού, πολιτιστικού και κοινωνικού ενδιαφέροντος.

Σημειώνεται, επίσης, ότι τόσο το πρόγραμμα «ΤηλεΤαξη» όσο και το όλο πρόγραμμα της Εστίας πραγματοποιείται σε συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και ειδικότερα με την Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης Στερεάς Ελλάδας καθώς και με τις Διευθύνσεις Δευτεροβάθμιας και Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Νομού Ευβοίας.

Στην εικόνα 4 απεικονίζεται η γεωγραφική θέση των σχολείων.



Εικόνα 4: Γεωγραφική θέση των oligothésion δημοτικών σχολείων της ηπειρωτικής και νησιωτικής χώρας που συμμετέχουν στο πρόγραμμα «ΤηλεΤαξη» της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας

Το πρόγραμμα της Εστίας στις καινοτόμες δραστηριότητες του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων

Από το σχολικό έτος 2009-10 τόσο το κανονικό πρόγραμμα της Εστίας όσο και το πρόγραμμα «ΤηλεΕστια» συμπεριλαμβάνονται στο πρόγραμμα **καινοτόμων δραστηριοτήτων** του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων. Έτσι, το Υπουργείο προτρέπει με αντίστοιχες εγκυκλίους στα σχολεία όλης της χώρας να συμμετάσχουν είτε με τον ένα είτε με τον άλλο τρόπο στο πρόγραμμα της Εστίας. **Ειδικά τα τρία τελευταία χρόνια αυτή η εν λόγω εγκύκλιος έχει και την πιστοποίηση, έγκριση και προτροπή του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Ι.Ε.Π.).**

Ευχαριστήριες- Συγχαρητήριες Επιστολές

Ο Δήμος Χαλκιδέων και ο Δημοτικός Οργανισμός Παιδείας και Πρόνοιας Χαλκίδας (Δ.Ο.Π.Π.Α.Χ.) στον οποίο ανήκει η Εστία Γνώσης, πολύ συχνά, λαμβάνει ευχαριστήριες και συγχαρητήριες επιστολές για το επιτελούμενο έργο της Εστίας, κάτι που αποδεικνύει την μεγάλη συμβολή της Εστίας στον χώρο της παιδείας.

Σχόλια μαθητών

Οι συμμετέχοντες στο πρόγραμμα της Εστίας μαθητές/τριες αξιολογούν την επίσκεψή τους με ανώνυμα σχόλια, παρατηρήσεις, προτάσεις κλπ. Είναι αξιοσημείωτο ότι το 95% των σχολίων είναι άκρως θετικά έως διθυραμβικά. Λόγω έλλειψης χώρου δεν είναι δυνατόν να παρατεθούν εδώ. Για όποιον ενδιαφέρεται όλο το υλικό είναι στη διάθεσή του.

Η Εστία Γνώσης στηρίζεται και στον εθελοντισμό των συνεργατών της

Στην Εστία Γνώσης προσφέρουν **εθελοντικά** τις υπηρεσίες τους τα μέλη της Επιστημονικής Ομάδας της Εστίας **κ. Αριστείδης Αράπογλου** (Master of Science, Master of Education, Υπεύθυνος Κε.Πλη.Νε.Τ Εύβοιας), ο επιμελητής ανηλίκων **κ. Γιώργος Καρβελάς**, ο Δρ. Πληροφορικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών και Μαθηματικός **κ. Κώστας Χαϊνάς**, ο επί σειρά ετών επιστημονικός υπεύθυνος της Εστίας καθηγητής Μαθηματικών **κ. Άρης Μαυρομάτης** και ο καθηγητής

Μαθηματικών **κ. Αποστόλης Παπανικολάου** (οι δύο τελευταίοι όποτε τους ζητηθεί μετακινούνται από Αθήνα). Έχουν επίσης προσφέρει τις υπηρεσίες τους εθελοντικά και όποτε τους ζητήθηκε ο τ. Σχολικός Σύμβουλος Φιλολόγων Ευβοίας **Δρ. Άγγελος Μαντάς**, η επιμελήτρια ανηλίκων **κ. Χρύσα Αθανασίου** καθώς και η φιλόλογος **κ. Λίλα Αναγνωστοπούλου**.

Η τεχνική υποστήριξη των όλων δραστηριοτήτων γίνεται υπό την επιμέλεια και εθελοντική προσφορά των **κκ. Γιάννη Τουγιαννίδη και Αναστασίου Ταυρή**

Μελλοντικοί στόχοι

Οι επιπλέον στόχοι συνοψίζονται στα εξής σημεία:

- Επιστημονική και τουριστική ανάδειξη του φαινομένου του Πορθμού του Ευρίπου.
- Εφαρμογή και επέκταση του προγράμματος «ΤηλεΤαξη» σε περισσότερα απομακρυσμένα Δημοτικά Σχολεία της χώρας.
- Ανάπτυξη του συστήματος «ΤηλεΕστια» σε τέτοιο σημείο ώστε καθημερινά μέχρι και 16 Σχολεία, από όλο τον κόσμο, να επικοινωνούν αμφίδρομα με την έδρα της Εστίας στο «Κόκκινο Σπίτι» καθιστώντας έτσι την Χαλκίδα σε πρωτοποριακό κέντρο εκπαίδευσης και ανταλλαγής απόψεων και επιστημονικών ιδεών.
- Στενότερη συνεργασία με την Εστία Επιστημών της Πάτρας.
- Ενίσχυση των προοπτικών συνεργασίας με την ομογένεια μέσω του προγράμματος «ΤηλεΕστια».
- Η ενίσχυσή της με επιπλέον εκπαιδευτικό προσωπικό.

Τέλος, για το επόμενο σχολικό έτος 2019-2020 η ζήτηση για συμμετοχή τόσο στο κανονικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Εστίας όσο και στο πρόγραμμα τηλε-εκπαίδευσης «ΤηλεΕστια» είναι τέτοια που έχει ήδη δημιουργηθεί λίστα προτεραιότητας.

Ευχαριστίες

Ο πρόεδρος του Δ.Ο.Π.Π.Α.Χ. **κ. Σωτήριος Ανυφαντής**, ο υπεύθυνος οργάνωσης **κ. Γιάννης Μαρκόπουλος**, ο επιστημονικός υπεύθυνος **Δρ. Αντώνιος Αντωνίου** και τα μέλη της Επιστημονικής Ομάδας της Εστίας αισθάνονται την ανάγκη να ευχαριστήσουν θερμά τους **επισκέπτες μαθητές, τους συνοδούς καθηγητές, τους μαθητές των σχολείων που συμμετείχαν στις τηλε-εκπαιδεύσεις, τους καθηγητές που τις διοργάνωσαν καθώς και τους διευθυντές των σχολείων, που στήριξαν το έργο της και, όπως πιστεύουμε, θα συνεχίσουν να το κάνουν και την επόμενη σχολική χρονιά**. Εκφράζουν, επίσης, τις θερμές τους ευχαριστίες:

- Στον Δήμαρχο Χαλκιδέων **κ. Χρήστο Παγώνη** για την όπου χρειάστηκε πολύτιμη συμπαράσταση και στήριξή του.
- Στον Σεβασμιώτατο Μητροπολίτη Χαλκίδος Ιστιαίας και Βορείων Σποράδων **κκ. Χρυσόστομο**, τόσο για την αμέριστη υποστήριξη της Μητροπόλεως στο πρόγραμμα «ΤηλεΕστια», όσο και στην ανιδιοτελή βοήθεια και συμπαράστασή του στο γενικότερο έργο της Εστίας.
- Στον τέως Περιφερειακό Διευθυντή Εκπαίδευσης Στερεάς Ελλάδας **κ. Χρήστο Δημητρίου** για την αμέριστη και ουσιαστική υποστήριξή του αλλά και στην νεοεκλεγείσα Περιφερειακή Διευθύντρια Εκπαίδευσης Στερεάς Ελλάδας **κυρία Ελένη Μπενιάτα**, η οποία αμέσως με την ανάληψη των καθηκόντων της έσπευσε να εκφράσει τη βούλησή της για την αμέριστη από την πλευρά της υποστήριξη του έργου της Εστίας.

- Στους Διευθυντές Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ευβοίας **κ. Δημήτριο Κυριτσόπουλο** καθώς και της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Ευβοίας **κ. Κωνσταντίνο Ζημιανίτη** για την, επίσης, αμέριστη συμπαράσταση και βοήθειά τους στο επιτελούμενο έργο της Εστίας.
- Στον καθηγητή Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Πατρών **κ. Σπύρο Πνευματικό**, ο οποίος υπήρξε ο εμπνευστής της ίδρυσης της Εστίας και εξακολουθεί να είναι ένας από τους πρωτεργάτες της λειτουργίας της.
- Τον προϊστάμενο εισαγγελίας Χαλκίδας **κ. Δημήτριο Προκοπίου** για την συνεργασία μας στο πρόγραμμα «**Σχολική βία και εκφοβισμός**».
- Στα τοπικά και πανελλήνιας εμβέλειας και κυκλοφορίας **Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης (Μ.Μ.Ε)** για την προβολή του επιτελούμενου έργου της Εστίας.

Ιδιαίτερες ευχαριστίες εκφράζονται, επίσης, προς το Δ.Σ. του Ιδρύματος «**Σταύρος Νιάρχος**» για τη δωρεά του, ενέργεια που πηγάζει από το ενδιαφέρον των μελών του για τις καινοτόμες δραστηριότητες στον χώρο της Παιδείας.

Ο πρόεδρος του Δ.Ο.Π.ΠΑ.Χ., ο υπεύθυνος οργάνωσης, ο επιστημονικός υπεύθυνος και τα μέλη της επιστημονικής ομάδας της Εστίας Γνώσης Χαλκίδας, αφού ευχαριστήσουν ακόμα μια φορά όλους τους παραπάνω δηλώνουν ότι θα συνεχίσουν να παρεμβαίνουν με τρόπο δημιουργικό και καινοτόμο στα επιστημονικά και εκπαιδευτικά δρώμενα της χώρας μας.

Για την Εστία Γνώσης Χαλκίδας

Ο Πρόεδρος του Δ.Ο.Π.ΠΑ.Χ.
Σωτήριος Ανυφαντής

Ο επιστημονικός υπεύθυνος της Εστίας
Αντώνιος Αντωνίου
Δρ. Αστροφυσικής Παν/μίου
Αθηνών

Τα μέλη της Επιστημονικής Ομάδας
Αριστείδης Αράπογλου (Master of Science, Master of Education), Υπεύθυνος
ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Δ.Δ.Ε Εύβοιας
Γιώργος Καρβελάς, Επιμελητής Ανηλίκων
Άρης Μαυρομάτης, Καθηγητής Μαθηματικών
Απόστολος Παπανικολάου, Καθηγητής Μαθηματικών
Κώστας Χαϊνάς, Δρ. Πληροφορικής Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών,
Μαθηματικός