



Φεστιβάλ Γρίφων Ξάνθης 04 – 06 Απριλίου 2025

2ο Δελτίο Τύπου

Ένα πολυθεματικό επιστημονικό φεστιβάλ με επίκεντρο τους γρίφους!

Λίγες μέρες μας χωρίζουν από την έναρξη του Φεστιβάλ Γρίφων Ξάνθης! Με ένα πρόγραμμα γεμάτο πρωτότυπες επιστημονικές δράσεις και εκπλήξεις το Φεστιβάλ θα αναδείξει τη σχέση επιστήμης και καθημερινής ζωής. Θα επιδιώξει να δώσει απαντήσεις σε εύλογα ερωτήματα, να κεντρίσει το ενδιαφέρον του κοινού για την επιστήμη, κυρίως όμως να φέρει τη νέα γενιά σε επαφή με αξιόλογους ερευνητές μέσα από ζωντανές, γνήσιες και ουσιαστικές δραστηριότητες και συζητήσεις.

Η νέα γνώση γίνεται ένας μεγάλος επιστημονικός γρίφος που επιζητά την επίλυσή του.

Ιστορικοί χώροι της Παλιάς Πόλης της Ξάνθης – η Οικία Χατζιδάκι, το Παλαιό Δημαρχείο και η Καπναποθήκη «Π» – θα μετατραπούν σε κόμβους γνώσης και ψυχαγωγίας, φιλοξενώντας καινοτόμα δρώμενα σχεδιασμένα από ερευνητές και εκπαιδευτικούς με εμπειρία στην επικοινωνία της επιστήμης.

Παρών και ο “ΟΔΥΣΣΕΑΣ”, η κινητή μονάδα εκπαίδευσης από το Χαμόγελο του Παιδιού. Στην Κεντρική πλατεία της Ξάνθης πριν και κατά τη διάρκεια του Φεστιβάλ (1-6/4) θα προσφέρει τη γνώση σε κάθε ενδιαφερόμενο, μέσα από εκπαιδευτικά προγράμματα με τη συνεργασία ερευνητών του Ερευνητικού Κέντρου Αθηνά, ενώ παράλληλα θα παρέχει και προληπτικές ιατρικές εξετάσεις σε παιδιά και εφήβους.

Το Φεστιβάλ «ξεδιπλώνεται» σε όλη τη διάρκεια της ημέρας. Ας δούμε τι μπορεί να προσελκύσει το ενδιαφέρον αλλά και την έμπρακτη/δημιουργική συμμετοχή του επισκέπτη κάθε ηλικίας:

Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζουν οι διαδραστικές εκθέσεις και παρουσιάσεις με γρίφους μοναδικής επινοήσης και κατασκευής σε παγκόσμιο επίπεδο. Η εμπειρία κορυφώνεται με τον **Θράκειο Αιγιμάτων Αγώνα**, μια δράση-ορόσημο του Φεστιβάλ. Παράλληλα, ο **Πανταζής Χούλης**, ιδρυτής του Μουσείου Γρίφων Μεγίστης, θα πραγματοποιήσει **σειρά ομιλιών για μικρούς και μεγάλους**, αναδεικνύοντας τη βαθύτερη σημασία και την εκπαιδευτική αξία των γρίφων.

Το **Ερευνητικό Κέντρο Αθηνά**, συνδιοργανωτής του Φεστιβάλ, θα έχει **δυναμική παρουσία με εργαστήρια, παρουσιάσεις και ομιλίες**, τόσο στον χώρο του στην **Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων**, όσο και στο πλαίσιο των **πρωινών δράσεων** του Φεστιβάλ. Κεντρικός στόχος είναι η **προσέγγιση και κατανόηση των εφαρμογών**

της Τεχνητής Νοημοσύνης στην εκπαίδευση και η σύνδεσή τους με την καθημερινότητα των νέων.

Το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, μέσω της Πολυτεχνικής Σχολής και του Εργαστηρίου Ρομποτικής και Αυτοματισμών, συμμετέχει στο Φεστιβάλ με πρωτότυπες δράσεις στους τομείς της Ρομποτικής και της Βιολογίας, προσφέροντας καινοτόμες εμπειρίες στο κοινό.

Από τη Θεσσαλονίκη, η Ιατρική Σχολή του ΑΠΘ, η ομάδα **Physics Partizani** και το Μουσείο **ΝΟΗΣΙΣ** θα εμπλουτίσουν το πρόγραμμα με **σειρά διαδραστικών εργαστηρίων και εντυπωσιακών πειραμάτων**, κατάλληλων για όλες τις ηλικίες.

Με βάση τα γρανάζια θα βαδίσουμε στα χνάρια του Μηχανισμού των Αντικυθήρων, μια πρόταση που έρχεται από το Μόναχο και τον καθηγητή Μάρκο Σκουλάτο.

Σταθερός συνοδοιπόρος των Φεστιβάλ Γρίφων, ο καθηγητής του Πανεπιστημίου Κρήτης **Μιχάλης Λάμπρου**, επιστρέφει στην Ξάνθη για να μυήσει μικρούς και μεγάλους στη μαγεία των Μαθηματικών μέσα από **μαθηματικά τρικ και έξυπνους γρίφους**.

Άξιον αναφοράς και το γεγονός ότι το Φεστιβάλ δίνει βήμα και ευκαιρία σε εργαστήρια, εκπαιδευτικά σχήματα και σχολικές ομάδες της Ξάνθης να επικοινωνήσουν το έργο τους, που με τόση αγάπη, υπομονή και αφοσίωση οργανώνουν τα τελευταία χρόνια κάτω από την καθοδήγηση των δασκάλων τους.

Ξεχωριστή θέση στο πρόγραμμα του Φεστιβάλ κατέχουν τα εκπαιδευτικά εργαστήρια της **Uni Systems**, τα οποία έχουν σχεδιαστεί με **μεθοδικότητα και φροντίδα**, στο πλαίσιο της πανευρωπαϊκής πρωτοβουλίας **EU Code Week**. Απευθύνονται τόσο σε **παιδιά**, όσο και –κυρίως– σε **εκπαιδευτικούς όλων των βαθμίδων**, δίνοντας έμφαση στην **υπολογιστική σκέψη**, την **κωδικοποίηση** και τις **εφαρμογές της Τεχνητής Νοημοσύνης στην εκπαίδευση**.

Αναγνώριση της σημαντικής του Φεστιβάλ αποτελεί η παρουσία διακεκριμένων και διεθνώς αναγνωρισμένων ακαδημαϊκών δασκάλων. Μάλιστα οι γρίφοι δεν άφησαν «ασυγκίνητους» τους αξιόλογους αυτούς επιστήμονες. Στις ομιλίες τους, με τις οποίες συμμετέχουν στο απογευματινό πρόγραμμα του φεστιβάλ, ο ‘γρίφος’ αποτελεί το επιδιωκόμενο στοιχείο προς επίλυση. Άλλωστε και η ίδια η επιστήμη είναι ένας μεγάλος γρίφος.

Το Οστομάχιον του Αρχιμήδη γίνεται αντικείμενο ερμηνείας μέσα από τον χώρο της λογοτεχνίας και των μαθηματικών.

Η ανατρεπτική ομάδα των Science Reactors με το γνωστό Stand up Science **kids** και την παράσταση Stand up θα κάνει τις δικές της επιστημονικές «αποδράσεις».

Τέλος, **Οι γρίφοι της Βεζυροπούλας** θα παρουσιαστούν σε νεαρές ηλικίες από τον **Θίασο Σκιών «Τα παραμύθια του Καραγκιόζη»** και το μουσικό σύνολο **«Σχήμα Πλατάνου»** θα κλείσει το φεστιβάλ με παραδοσιακά ακούσματα.

Μια ξεχωριστή συμμετοχή–έκπληξη του Φεστιβάλ: Ο «μάγος» **Antuan**, γνωστός για την ταχύτητα και δεξιότητα του στην επίλυση του κύβου του Ρούμπικ –

Θεωρείται ο ταχύτερος Έλληνας λύτης – θα δώσει το δικό του εντυπωσιακό στίγμα στην **τελετή έναρξης**, με εντυπωσιακά μαγικά τρικ και απρόσμενα mind games που συνδυάζουν την ψυχαγωγία με την επιστημονική σκέψη.

Η διοργάνωση πραγματοποιείται από το **Σωματείο ΕΝ.Ι.Γ.ΜΑ** (Ένωση Ιδεών, Γρίφων, Μαθηματικών) και το **Ερευνητικό Κέντρο Αθηνά**.

Το Φεστιβάλ Γρίφων τελεί υπό την αιγίδα της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, του Δήμου Ξάνθης και της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας. Το Φεστιβάλ δεν θα μπορούσε να πραγματοποιηθεί χωρίς την αφιλοκερδή συμμετοχή ενός σημαντικού αριθμού από το ερευνητικό δυναμικό της χώρας. Αξίζει βέβαια να αναφερθούμε στην ευγενική προσφορά ιδιωτών χορηγών τους όποιους ευχαριστούμε θερμά για την απλόχερη στήριξη και το ενδιαφέρον τους.

Για περισσότερες πληροφορίες και **το αναλυτικό πρόγραμμα** επισκεφθείτε το site: <https://xanthipuzzlefestival.gr>

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΕΝ.Ι.Γ.ΜΑ
(ΕΝΩΣΗ ΙΔΕΩΝ ΓΡΙΦΩΝ
& ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ)



ΜΟΥΣΕΙΟ
ΓΡΙΦΩΝ
ΜΕΓΙΣΤΗΣ



ΑΘΗΝΑ Έρευνα & Καινοτομία
Τεχνολογίες Πληροφορίας