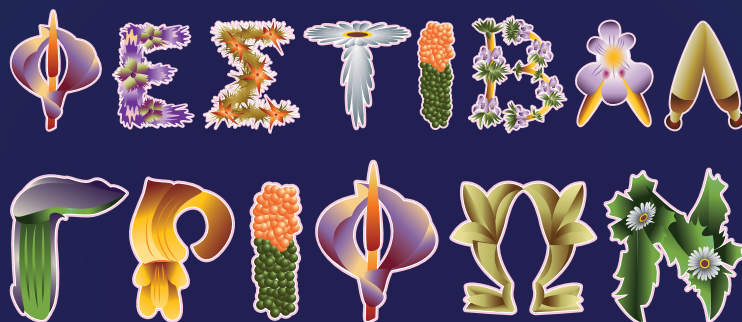




16-18
ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ
2026



ΠΑΙΓΝΙΑΔΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟ

ΧΩΡΟΙ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ: ΠΛΑΤΕΙΑ Δ^Η ΓΙΩΡΓΗ ΠΗΓΑΔΙΟΥ ▶ ΣΑΝΤΡΑΠΕΙΑ ΣΧΟΛΗ ▶ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ▶ ΜΟΥΣΕΙΟ ΓΡΙΦΩΝ
ΠΑΡΘΕΝΑΓΩΓΕΙΟ ▶ ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ▶ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΜΕΓΙΣΤΗ ▶ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ ΑΡΓΑΛΕΙΟΥ ▶ ΜΑΝΔΡΑΚΙ **ΩΡΕΣ:** 10.00 - 14.00 & 17.00 - 23.00

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ • ΕΚΘΕΣΕΙΣ • ΟΜΙΛΙΕΣ

ΓΙΑ ΜΑΘΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ ▶ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥΣ ▶ ΕΥΡΥ ΚΟΙΝΟ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΓΡΙΦΩΝ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ ΚΑΙ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ



ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ ΚΑΙ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ



ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΦΟΡΕΙΣ



ΧΟΡΗΓΟΙ



ΧΟΡΗΓΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



kastellorizofestival.com

KastellorizoPuzzleFestival
 kastellorizo_puzzle_festival

ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ - ΠΛΑΤΕΙΑ Αη ΓΙΩΡΓΗ ΠΗΓΑΔΟΥ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2026 | 19.00 - 22.00

19.00 «Η Γη της Μεγίστης» Καλωσόρισμα - Χαιρετισμοί

19.30 «Αυτό-συστηνόμαστε! Γνωρίστε μας και το 2026 με χιούμορ»
με την Αντωνία Καραμολέγκου και τον Κωνσταντίνο Αντωνρόπουλο, μέλη των Science Reactors

19.45 «Τα αυτόματα και τα ρομπότ στην αρχαία Ελλάδα»
Θεοδόσιος Π. Τάσιος, Ομότ. καθηγητής ΕΜΠ, Ακαδημαϊκός – Διαδικτυακή σύνδεση

20.00 «Metropolis 2026: Από το ρομπότ Maria στα Deepfake, με τα Βαθιά Ερωτήματα να Επιμένουν»
Γιώργος Χαλκιαδάκης, καθ. Πολυτεχνείου Κρήτης

21.00 «The Mr and Mrs Bubble Show» ένα θεαματικό δρώμενο στην παραστατική τέχνη της σαπουνόφουσκας από την Fabrica Athens



ΠΡΩΪΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΡΙΝ ΤΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΣΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΤΡΙΤΗ 13.10.26 | ΠΕΜΠΤΗ 15.10.26 | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16.10.26

Πρωτότυπα εκπαιδευτικά προγράμματα μέσα στο σχολείο για όλους τους μαθητές/τριες, που συνδυάζουν τη γνώση με το παιχνίδι. Παρουσιάζουν ακαδημαϊκοί δάσκαλοι, ερευνητές, εκπαιδευτικοί

- **«Electrical Safety for kids»** Άγγελος Γκιούσιος, αδειούχος ηλεκτρολόγος, ιδρυτής της ομώνυμης δράσης
- **«Τα Μυστικά του Ωκεανού»** Κωνσταντίνα Ριζοπούλου - εκπαιδεύτρια Ωκεανού
- **«Το κρυφτό του Ήλιου και της Σελήνης»** Δρ. Κοσμάς Γαζέας, Τμ. Φυσικής - ΕΚΠΑ
- **«Βλέποντας τον Ήλιο χωρίς τηλεσκόπιο»** Μαρία Παναγοπούλου, φυσικός, - Ελληνογερμανική Αγωγή.
- **«Βάλε τους Νευρώνες σου να δουλέψουν» & «Προβλήματα της Χιλιετίας»** δύο προγράμματα με την Αντωνία Καραμολέγκου, μεταδιδακτορική ερευνήτρια INRIA/Paris, μέλος των Science Reactors
- **«Καστελλόριζο & Ρω»** διαδραστικό παιχνίδι, Νίκος Κυριακίδης, συνεργαζόμενος ερευνητής ΑΠΘ & μέλος της EXAGON
- **«Φωτιά στο Ανάκτορο: Το μυστήριο των πινακίδων της Γραμμικής Β»** εκπαιδευτικό εργαστήριο με τις αρχαιολόγους Θεοδώρα Κονδύλη & Μαρία Μηνακάκη
- **«Η Ζωγραφική ...αλλιώς»** βιωματικά παιχνίδια για παιδιά με τη δημιουργική καλλιτέχνηδα και ζωγράφο Μάριαμ Μπεν Άμερ

ΠΡΩΪΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 10.00 – 14.00

ΧΩΡΟΙ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ: ΣΑΝΤΡΑΠΕΙΑ ΣΧΟΛΗ ♦ ΠΑΡΘΕΝΑΓΩΓΕΙΟ ♦ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ♦ ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ♦ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ ΑΡΓΑΛΕΙΟΥ

ΣΑΝΤΡΑΠΕΙΑ ΣΧΟΛΗ ♦ ΠΑΡΘΕΝΑΓΩΓΕΙΟ ♦ ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ

ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ- ΜΑΘΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ (ΣΑΒΒΑΤΟ 10.00 – 14.00)

- «Μια γραμμούλα στριφογυρίζει... κι ένα ταξίδι πίσω στο Μυκηναϊκό παρελθόν αρχίζει» Θεοδώρα Κονδύλη – Μαρία Μηννακάκη, αρχαιολόγοι
- «Ο γρίφος του νερού» καθ. Ιφιγένεια Ηλιοπούλου και η ομάδα της – Πανεπιστήμιο Αιγαίου
- S.T.E.A.M. Project: «Αποστολή: Εγκέφαλος & Χρόνος» Δέσποινα Κορεντίνη, εκπαιδευτικός – ΜΕΝΣΑ

ΓΙΑ ΜΑΘΗΤΕΣ / ΤΡΙΕΣ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ – ΛΥΚΕΙΟΥ (ΣΑΒΒΑΤΟ & ΚΥΡΙΑΚΗ 10.00 – 14.00)

- «OLIVA: Από τα υπολείμματα ελιάς στα υλικά του μέλλοντος και της κυκλικής οικονομίας» Αιμιλία Μπαρμπάκη, Δέσποινα Κοσσυβάκη, Εργαστήριο Έξυπνων Υλικών – Ιταλικό Ινστιτούτο Τεχνολογίας, Genova
- «Ο γρίφος του νερού: Ένα βιωματικό εργαστήριο επίλυσης του προβλήματος της λειψυδρίας ως ενός γρίφου με στόχο την αειφορική διαχείριση του νερού» καθ. Ιφιγένεια Ηλιοπούλου και η ομάδα της – Πανεπιστήμιο Αιγαίου (Κυριακή)
- «Εγκέφαλος & Περιβάλλον: Πάιξε έξυπνα!» Φλωρεντία Παπαστεφανάκη – Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ
- «Μπορείς να βρεις το λάθος; Κάποιος/α θέλει να σε παραπλανήσει, μπορείς να αντισταθείς;» Γιώργος Πετάσης, Δώρα Κατσαμώρη, Δηώ Γάντσιου - Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών - ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος
- «Τα τρία θεμελιώδη βήματα της φυσικής επιστήμης που άλλαξαν τη ζωή μας!» Επίδειξη πειραμάτων από τον φυσικό Γιάννη Γάτσιο – ΕΕΦ
- «Η Χημεία της καύσης. Όσα δεν μας λέει μια φλόγα» "Science is Fun" Δημήτρης Κονιδισιώτης – ΕΕΦ
- «Σειρά εντυπωσιακών πειραμάτων» από τον φυσικό Παναγιώτη (Τάκη) Λάζο – ΕΚΦΕ Ηλιουπόλεως
- S.T.E.A.M. Project: «Time Brain Detectives» Δέσποινα Κορεντίνη, εκπαιδευτικός – ΜΕΝΣΑ
- «ΤΝ ή Άνθρωπος; Μπορείς να τους ξεχωρίσεις;» Αντωνία Καραμολέγκου, μεταδιδακτορική ερευνήτρια ΤΝ, INRIA/Paris
- «Παιγνιώδης προσέγγιση των θετικών επιστημών» & «Ψηφιακή αφήγηση και 3D κατασκευή του Ηφαιστειακού Τόξου του Αιγαίου» δύο δράσεις από το 4^ο Γυμνάσιο Άνω Λιοσίων (Κυριακή)
- Escape Room: «Απόδραση στην Αρχαία Ελλάδα!» Ιδιωτικά Εκπαιδευτήρια Ρόδου «Πυθαγόρας» (Σάββατο)
- «Σώστε τον ασθενή ...» Ελισσώ Ασημακοπούλου – Μαθήτρια Κολλεγίου Αθηνών (Σάββατο)

ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: ΣΑΒΒΑΤΟ & ΚΥΡΙΑΚΗ 10.00 – 14.00

ΛΥΝΩ – ΠΑΙΖΩ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΩ ΓΡΙΦΟΥΣ

Εκθέσεις – Εργαστήρια Γρίφων, [για όλες τις ηλικίες](#)

- Πανταζής Χούλης – Οστομάχιον, Μέδουσα, Ικάρου Νήσοι, Γριφολούλουδα και πολλοί 3διάστατοι γρίφοι
- Yavuz Demirhan (Γιαβούζ Ντεμιρχάν) – μοναδικοί μηχανικοί ξύλινοι και γεωμετρικοί γρίφοι
- Μιχάλης Τούλουζας – εντυπωσιακοί ξύλινοι γρίφοι
- Παναγιώτης Καλαντζής – Sidika Edu 3d puzzle

- CINEMATHESES: «Pop Up Μουσείο Έβδομης Τέχνης» Παίζουμε κινηματογράφο; Μια Εκπαιδευτική οπτικοακουστική δράση για όλους, Γιάννα Δεληγιάννη, Σκηνοθέτις

- Oceaneducation «Τα μυστικά του Ωκεανού: Οι Καρχαρίες στα σαγόνια... του ανθρώπου» Ανοικτή δράση με την Κωνσταντίνα Ριζοπούλου, εκπαιδύτρια Ωκεανού

- «Η Επιστήμη είναι Παντού» στιγμές επιστήμης μέσα από τον φακό των μαθητών. Έκθεση φωτογραφιών μαθητών/τριών από διάφορα σχολεία Β' εκπαίδευσης της Δωδεκανήσου με ξεναγούς τους ίδιους τους μαθητές/τριες από το νησί

- MELISTEAS: μια γιορτινή παρουσίαση παραδοσιακού μελιού από τη Μελισσοκομία Καστελλορίζου - Νίκος Μαλτέζος ([περίτερο στον εξωτερικό χώρο](#))

- Εργαστήρι Αργαλειού: «Υφαντοκαμώματα» με την Κυριακή Ντάφλου ([Χωράφια](#))

ΔΡΑΣΕΙΣ ΣΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

ΧΩΡΑΦΙΑ - ΝΑΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΑΒΒΑΤΟ & ΚΥΡΙΑΚΗ

6.30 π.μ. Περπατάμε στα μονοπάτια του νησιού, με τον Πανταζή Χούλη. Σημείο συνάντησης έξω από τον Ναό

ΠΡΟΑΓΙΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΑΝΤΡΑΠΕΙΑΣ ΣΧΟΛΗΣ 10.00 – 14.00

«Παρατήρηση του Ήλιου με τηλεσκόπια» Δρ. Κοσμάς Γαζέας – Τμ. Φυσικής ΕΚΠΑ (για όλες τις ηλικίες)

«Ώρα για Ήλιο!» Δρ Κοσμάς Γαζέας – Τμ. Φυσικής ΕΚΠΑ

«Τι Ώρα είναι;» Μαρία Παναγοπούλου, φυσικός – Ελληνογερμανική Αγωγή

«Πώς μπορούμε να υπολογίσουμε τη διάμετρο του Ήλιου;» Παναγιώτης(Τάκης) Λάζος, φυσικός ΕΚΦΕ Ηλιουπόλεως

«Η Αρχή διατήρησης της Ορμής και το ταξίδι Γη-Σελήνη-Γη» με τον φυσικό Γιάννη Γάτσιο

«Drone Mission» Δημήτρης Αγγελής, μέλος Η.Ε.Ρ.Ο. & Robot Academy

«Τουρνουά ΚΑΡΠΑ» με αφορμή την παγκόσμια ημέρα Αναζωογόνηση καρδιάς. Ελληνικής Ομάδας Διάσωσης.

ΔΡΑΣΕΣ ΣΕ ΑΛΛΟΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΜΑΝΔΡΑΚΙ: ΣΑΒΒΑΤΟ & ΚΥΡΙΑΚΗ 10.00 – 14.00

«Απόδραση από το σκάφος» Ένα Escape Room με τον Νίκο Κυριακίδη, συνεργαζόμενο ερευνητή ΑΠΘ & μέλος Exagon. (Θα πραγματοποιηθεί πάνω σε ιστιοφόρο σκάφος) Περιορισμένος αριθμός επισκεπτών
Ευχαριστούμε τον κ. Bonnet Christophe για την ευγενική προσφορά του σκάφους του "Mach6"

ΣΤΟ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ: ΣΑΒΒΑΤΟ - ΣΤΙΣ 21.00

«Παρατήρηση του νυχτερινού ουρανού με τηλεσκόπια»

Δρ. Κοσμάς Γαζέας – Τμ. Φυσικής ΕΚΠΑ & ομάδα Planets in your Hand

ΜΟΥΣΕΙΟ ΓΡΙΦΩΝ:

Τη Δευτέρα το πρωί θα γίνουν δύο ξεναγήσεις στο Μουσείο Γρίφων ύστερα από συνεννόηση (για όλες τις ηλικίες)

ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ - ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΜΕΓΙΣΤΗ

ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ – ΠΑΙΓΝΙΔΙ ΓΝΩΣΕΩΝ – ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ STAND UP (ΣΑΒΒΑΤΟ • 17.00 – 20.00)

17.00 – 18.00: «Η Διαδρομή της αρχαίας Ελληνικής λύρας: Από τον Μύθο στα Video Games του σήμερα»,
Θόδωρος Κουμαρτζής, μουσικός, ερευνητής – Μουσείο Αρχαίων Μουσικών Οργάνων Seikilo

18.00 – 19.00: ΠΟΛΥ ΚΟΥΛ «Κουίζ Γεωγραφίας: μικρά και μακρινά μέρη του κόσμου!» με τη Σμαράγδα Αλεξανδρή

19.00 – 20.00: «Η επιστήμη αλλιώς» Παράσταση "Stand up Science" από την ομάδα των Science Reactors
ΟΜΙΛΙΑ – ΣΥΖΗΤΗΣΗ – ΒΙΒΛΙΟΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ – ΓΡΙΦΟΙ – 10ος ΜΕΓΙΣΤΕΙΟΣ ΑΙΝΙΓΜΑΤΩΝ ΑΓΩΝ (ΚΥΡΙΑΚΗ • 17.00 – 20.00)

17.00 – 18.00: «Ο Μεγαλύτερος Γρίφος απ' όλους: Σπάζοντας τον Ανθρώπινο Γενετικό Κώδικα»
Steve Boyages, κλινικός καθηγητής στο Πανεπιστήμιο του Σύδνεϋ

18.00 – 18.45: Παρουσίαση της νουβέλας του ερευνητή Νίκου Κυριακίδη «Χωρίς Αποστολέα».
Αποσπάσματα διαβάζει ο Κωνσταντίνος Αντωνάρopoulos, μέλος των Science Reactors

18.45 – 19.45: «Παρουσίαση εκπαιδευτικών και πολιτιστικών γρίφων» από τον μαθηματικό Πανταζή Χούλη,
ιδρυτή του Μεδούσειου Μουσείου Γρίφων

Θα ακολουθήσει ο 10ος Μεγίστειος Αινιγμάτων Αγώνας με δύο μαγικά τρικ κι έναν διαγωνισμό με Γριφολούλουδα

ΤΕΛΕΤΗ ΛΗΞΗΣ ΤΟΥ ΦΕΣΤΙΒΑΛ - Πλατεία Αη Γιώργη Πηγαδιού 20.00 – 23.00

- Αποχαιρετούμε το Φεστιβάλ... με περισσότερη γνώση και παραδοσιακή μουσική!
- «26 + YOU – The Missing Piece» Μια συνεργατική δράση από το 1ο Γυμνάσιο Κω - Ιπποκράτειο
- Κεντρική Ομιλία: «Δυτικός Πολιτισμός, Ψηφιακή Επανάσταση, και η Νέα Γενιά» Γεώργιος Χρούσος, Ακαδημαϊκός, Ομότ. Καθηγητής ΕΚΠΑ, Πρόεδρος ΕΙΠ
- Ακούσματα ελληνικής παραδοσιακής μουσικής με τον Αριστοτέλη Χατζηφούντα και τους μουσικούς του