



ΜΑΘΗΤΙΚΟ  
ΦΕΣΤΙΒΑΛ  
ΨΗΦΙΑΚΗΣ  
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

Πρόγραμμα

12ου Μαθητικού Φεστιβάλ

Ψηφιακής Δημιουργίας

Ηράκλειο, 4-6 Μαΐου 2023

[www.digifest.info](http://www.digifest.info)

**Η αίθουσα για τις παρουσιάσεις των έργων των μαθητών της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης είναι: <https://minedu-secondary.webex.com/meet/panselin>**

**Πέμπτη 04/05/2023**

**Εξ αποστάσεως παρουσιάσεις ψηφιακών έργων μαθητών**

**08:45 – 09:45 1η Συνεδρία Δημοτικών Σχολείων**

2ο Νηπιαγωγείο Φερών-Βελεσίνου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κωνσταντίνος Διάφας

Δημοτικό Σχολείο Ελιάς, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Αρβανίτη Δέσποινα, Καραπαναγιώτη Μαρία

2ο Δημοτικό Σχολείο Γυθείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Λιάπης Βασίλειος

1ο Δημοτικό Σχολείο Αγίου Νικολάου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Χανιωτάκη Μαρία

13ο Δημοτικό Σχολείο Αχαρνών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Μαρίνου Ειρήνη

52ο Δημοτικό Σχολείο Αθηνών, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Γεωργία Ζαχαριάδου, Στέλιος Λιθοξοΐδης

**09:50 – 10:50 2η Συνεδρία Δημοτικών Σχολείων**

47ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Γενιτσαρίδου Κυριακή

12ο Δημοτικό Σχολείο Ιλίου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Ανδριανή Παπαβασιλείου

5ο Δημοτικό Σχολείο Καστοριάς, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σιδηρόγλου Αναστασία

Δημοτικό Σχολείο Γουβών, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Τρέντσιου Χρυσούλα, Βιολιντζής Κωνσταντίνος

2ο Δημοτικό Σχολείο Αγίων Αναργύρων, Υπ. Εκπαιδευτικός: Βιλελμίνη Μηλαθιανάκη

1ο Δημοτικό Σχολείο Αρκαλοχωρίου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Λαδιανού Χαρούλα

**10:55 – 11:55 3η Συνεδρία Δημοτικών Σχολείων**

2ο Δημοτικό Σχολείο Βαρθολομιού, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κωνσταντίνος Ρούκης

30ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Δοξαστάκης Ιωάννης

1ο Δημοτικό Σχολείο Νεάπολης Λασιθίου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Χανιωτάκη Μαρία

1ο Δημοτικό Σχολείο Νέας Αλικαρνασσοῦ, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Τρέντσιου Χρυσούλα, Αποστολοπούλου Βασιλική

8ο Δημοτικό Σχολείο Κηφισιάς, Υπ. Εκπαιδευτικός: Ειρήνη Παπαδοπετράκη

**Η αίθουσα για τις παρουσιάσεις των έργων των μαθητών της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης είναι: <https://minedu-secondary.webex.com/meet/amichail>**

**Πέμπτη 04/05/2023**

**Εξ αποστάσεως παρουσιάσεις ψηφιακών έργων μαθητών**

**08:45 – 10:00 1η Συνεδρία Γυμνασίων - Λυκείων**

Πειραματικό Σχολείο Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Φίλιππος Κουτσάκας, Εμμανουήλ Κοσμίδης

Γυμνάσιο με Λ.Τ. Φολεγάνδρου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Τσιόλας Αργύριος

2ο Ημερήσιο Πινδάρειο Γυμνάσιο Θήβας, Υπ. Εκπαιδευτικός: Γουλίτσα Παρασκευή

12ο Γυμνάσιο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Παυλίδης Γεώργιος, Δοξαστάκης Εμμανουήλ, Βασιλάκης Σπύρος, Καλοψικάκη Ευαγγελία, Αποστολάκη Ειρήνη

51ο Γυμνάσιο Αθηνών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σοφού Ελένη, Γκορτσά Μαρία, Γκορτσά Χριστίνα

Pierce - Αμερικάνικο Κολλέγιο Ελλάδος, Υπ. Εκπαιδευτικός: Πολιώτη Ιωάννα

2ο Γενικό Λύκειο Αγίου Νικολάου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σηφάκης Γεώργιος

**10:05 – 11:15 2η Συνεδρία Γυμνασίων - Λυκείων**

Γυμνάσιο Μελεσών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Τζορμπατζάκη Αγγελική

5ο Γυμνάσιο Ωραιοκάστρου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Ορφανίδου Μαρία, Κουκλιάτης Ιάσων

2ο ΕΠΑΛ Αμαρουσίου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Τσαγκάνου Γραμματική

Σχολείο Ευρωπαϊκής Παιδείας Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Ατσαλάκη Ξανθούλα

Pierce - Αμερικάνικο Κολλέγιο Ελλάδος, Υπ. Εκπαιδευτικός: Στιβακτάκη Μαρία

Σύγχρονα Εκπαιδευτήρια Κοτρώνη, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κόρακα Χριστίνα

Pierce - Αμερικάνικο Κολλέγιο Ελλάδος, Υπ. Εκπαιδευτικός: Ψαλτίδου Αλεξάνδρα

Γυμνάσιο Εμπορείου Θήρας, Υπ. Εκπαιδευτικός: Ντόβα Αγαθή

**Εξ αποστάσεως εργαστήρια για μαθητές**

Περιγραφή Εργαστηρίου	Έναρξη	Λήξη
<a href="#"><u>«Διαδραστική Παρουσίαση και Παιχνίδι «Διαδίκτυο και παραπληροφόρηση» από το Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου (saferinternet4kids.gr) για μαθητές/τριες Δημοτικού (Ε', Στ' τάξης) και Γυμνασίου</u></a>	08:45	09:45
<a href="#"><u>«Διαδικτυακή Ξενάγηση στο «Μουσείο Αρχαίας Ελληνικής Τεχνολογίας Κοτσανά» για μαθητές/τριες Δημοτικών, Γυμνασίων και Λυκείων</u></a>	09:00	10:00
<a href="#"><u>«Διαδικτυακό Παιχνίδι απόδρασης (Online Escape room)» από τον Χάρη Κουτσοουρελάκη για μαθητές/τριες Γυμνασίου</u></a>	10:00	11:00
<a href="#"><u>«NEA ONEIPA: Εισαγωγή στην Τέχνη των Νέων Μέσων» από τον Δρ. Δημήτρη Γραμμένο, Κύριο Ερευνητή του ΙΤΕ και την Ανθή Στρατάκη, Υπεύθυνη Προστασίας Δεδομένων του ΙΤΕ για μαθητές/τριες της πρωτοβάθμιας (Ε' Δημοτικού και άνω) και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (όλων των τάξεων)</u></a>	10:00	12:00
<a href="#"><u>«Απομακρυσμένο Εργαστήριο Arduino για εκμάθηση προγραμματισμού μικροελεγκτών» για μαθητές/τριες Γυμνασίου και Λυκείου, από το ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ, τμήμα ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ</u></a>	12:00	13:00
<a href="#"><u>«Πώς να απελευθερώσετε τη δημιουργικότητά σας» από τον Γιάννη Φαρσάρη, για μαθητές/ριες του Δημοτικού (Ε' &amp; ΣΤ' τάξη), Γυμνασίου και Λυκείου (όλων των τάξεων), σε εκπαιδευτικούς, γονείς και σε οποιονδήποτε άλλο επιθυμεί να την παρακολουθήσει</u></a>	12:15	13:15

Οι δια ζώσης παρουσιάσεις των έργων των μαθητών και τα εργαστήρια θα πραγματοποιηθούν στο 1ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου, Οδός ΑΧΕΠΑ, Κηπούπολη, Ηράκλειο, 713 07. Χάρτης: [goo.gl/maps/TEbnEWqYAmGhBf3e9](https://goo.gl/maps/TEbnEWqYAmGhBf3e9)

## Παρασκευή 05/05/2023

### Δια ζώσης παρουσιάσεις ψηφιακών έργων μαθητών

#### 09:00 – 11:00 1η Συνεδρία

Ειδικό Γυμνάσιο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Τζιβάρα Ελίνα - Σεληνιωτάκη Καλλιόπη  
41ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Αλεξάνδρα Σιούτα  
20ο-56ο Δημοτικά Σχολεία Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Μπαρούτα Ουρανία  
Δημοτικό Σχολείο Κοκκίνη Χάνι, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Δέσποινα Αρβανίτη, Δερμιτζάκη Μαρία, Φαρσάρη Ελπινίκη, Κανναβού Θάλεια  
1ο Δημοτικό Σχολείο Αρχανών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Λαδιανού Χαρούλα  
Δημοτικό Σχολείο Καλεσσών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σουλγάρδου Φωτεινή  
17ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Αλεγκάκης Γεώργιος  
4ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κονσολάκη Μαρία-Νεκταρία  
24ο-31ο Δημοτικά Σχολεία Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Παπάζογλου Ευαγγελία

#### 11:00 – 13:00 2η Συνεδρία

**11:00 – 11:15 "Μαθητικά Ψηφιακά Έργα από όλη την Ελλάδα:  
Οι 8 κόμβοι συμμετοχής συναντιούνται"**  
<https://us06web.zoom.us/j/83479340090>

Γυμνάσιο Μοιρών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Καμαριανάκη Μαρία (Εναρξη παρουσιάσεων 11:15)  
Γυμνάσιο Αρκαλοχωρίου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σαϊτάκη Αγγελική  
Γενικό Λύκειο Μελεσσών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σταματάκης Εμμανουήλ  
Γενικό Λύκειο Αρχανών, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σταματάκης Εμμανουήλ  
Γυμνάσιο Νεάπολης, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κοκολάκης Νεκτάριος  
Γυμνάσιο Νέας Αλικαρνασσού, Υπ. Εκπαιδευτικός: Χαδήρογλου Μαρία  
Γυμνάσιο Νέας Αλικαρνασσού, Υπ. Εκπαιδευτικός: Σπύρος Βασιλάκης  
9ο Γυμνάσιο Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κατζαγιαννάκη Ηλέρια  
8ο ΓΕ.Λ. Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικός: Κασσαπάκης Μιχάλης  
1ο ΕΚ Ηρακλείου - 1ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου, Υπ. Εκπαιδευτικοί: Γαλάτης Παναγιώτης, Κωστομανωλάκης Σταύρος

## Παρασκευή 05/05/2023

### Δια ζώσης εργαστήρια για μαθητές

Περιγραφή Εργαστηρίου	Έναρξη	Λήξη
<a href="#">«Υπολογιστική Όραση: τα μάτια της Τεχνητής Νοημοσύνης»</a> από το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Ινστιτούτο Πληροφορικής του ΙΤΕ, για μαθητές/τριες Γυμνασίου, Λυκείου (ΓΕΛ και ΕΠΑΛ)	09:00	09:45
	10:00	10:45
	11:00	11:45
	12:00	12:45
<a href="#">«MUSICODING [Music &amp; Coding] Προγραμματίζοντας Μουσική με το Sonic Pi»</a> από τον Σπύρο Βασιλάκη, για μαθητές/τριες ΣΤ' Δημοτικού και Γυμνασίου	09:00	10:00
<a href="#">Διαδραστική Παρουσίαση και Παιχνίδι «Διαδίκτυο και παραπληροφόρηση»</a> από το Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου ( <a href="http://saferinternet4kids.gr">saferinternet4kids.gr</a> ) για μαθητές/τριες Δημοτικού (Ε', Στ' τάξης) και Γυμνασίου	11:00	12:00
<a href="#">«Προγραμματίζοντας το Lego Wedo 2.0 με το Scratch»</a> από τους Ρονιώτη Αλέξανδρο και Κουκάκη Γιώργο, για μαθητές/τριες Δ'-Στ' Δημοτικού	11:00	12:30
<a href="#">«Code Hunting»</a> από τους Αρβανίτη Δέσποινα, Ζήκου Ιωάννα και Τζωρμπατζάκη Αλέξη για μαθητές/τριες Γυμνασίου	11:30	12:30

## Σάββατο 06/05/2023

### Δια ζώσης εργαστήρια για μαθητές

Περιγραφή Εργαστηρίου	Έναρξη	Λήξη
<a href="#">«Ξεμάγνηση στο Μουσείο Υπολογιστών»</a> από το RAM RULERS, Εργαστήριο για μαθητές/τριες Ε΄ - ΣΤ΄ τάξης Δημοτικού, Γυμνασίου και Λυκείου	10:00	11:00
	11:30	12:30
	13:00	14:00
<a href="#">«Υπολογιστική Όραση: τα μάτια της Τεχνητής Νοημοσύνης»</a> το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης και στο Ινστιτούτο Πληροφορικής του ΙΤΕ, για μαθητές/τριες Γυμνασίου, Λυκείου (ΓΕΛ και ΕΠΑΛ)	10:00	10:45
	11:00	11:45
	12:00	12:45
<a href="#">«MUSICODING [Music &amp; Coding] Προγραμματίζοντας Μουσική με το Sonic Pi»</a> από τον Σπύρο Βασιλάκη, για μαθητές/τριες ΣΤ΄ Δημοτικού και Γυμνασίου	10:00	11:00
	11:15	12:15
<a href="#">«Εργαστήριο εισαγωγής στο 3Δ σχεδιασμό και 3Δ εκτύπωση»</a> από το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης για μαθητές/τριες Γ΄ Γυμνασίου και Λυκείου	10:00	11:30
	12:00	13:30
<a href="#">«Από τους Διακόπτες στους Υπολογιστές: Μια μνήμη 8x8 κι ένα δυαδικό δένδρο αποκωδικοποίησης διευθύνσεων της»</a> από το Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης, για μαθητές/τριες Γ΄ Γυμνασίου και Λυκείου	10:30	11:00
	11:00	11:30
	11:30	12:00
<a href="#">«Ψηφιακά Εκπαιδευτικά Παιχνίδια Σοβαρού Σκοπού (Serious Games)»</a> από το εργαστήριο NILE-lab του ΕΛΜΕΠΑ, για μαθητές/τριες Δημοτικού, Γυμνασίου και Λυκείου το Σάββατο 6 Μαΐου	10:30	13:30
<a href="#">«Τεχνολογίες Ομιλίας και Διαλογικά Συστήματα Τεχνητής Νοημοσύνης»</a> από το Εργαστήριο Επεξεργασίας Σήματος Φωνής του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών, για μαθητές ΓΕΛ και ΕΠΑΛ	11:30	12:10
<a href="#">«Φτιάξε το κουτί, εργαστήριο καινοτομίας και επιχειρηματικότητας»</a> από τους Δρ. Βασσάκη Κωνσταντίνο, Co-Founder Bizrupt και Δρ. Βουζαξάκη Γιώργο, Σύμβουλο Εκπαίδευσης Οικονομίας Κρήτης, για παιδιά 12 ετών και άνω	12:00	14:00
<a href="#">«Η κωδικοποίηση είναι ο νέος εγγραμματισμός!»</a> από τον Σύμβουλο Εκπαίδευσης Πληροφορικής Δρ. Σταμάτιο Παπαδάκη, για παιδιά 5-7 ετών	12:00	14:00
<a href="#">«Προγραμματίζοντας το Lego Wedo 2.0 με το Scratch»</a> από τους Ρονιώτη Αλέξανδρο και Κουκάκη Γιώργο, για μαθητές/τριες Δ΄-Στ΄ Δημοτικού	14:00	15:30