



Εικαστική
δημιουργία:
1ο Γυμνάσιο
Σπάρτης

ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ

ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ώρες διεξαγωγής:
Πέμπτη & Παρασκευή: 09:00-15:00
Σάββατο: 10:00-16:30

27-28-29 Απριλίου

2017

www.digifest.info

Το Μαθητικό Φεστιβάλ περιλαμβάνει:

Έκθεση και παρουσίαση έργων ψηφιακής δημιουργίας από μαθητές σχολείων όλων των βαθμίδων της εκπαίδευσης

Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών – Πανεπιστήμιο Κρήτης

- **Παρασκευή 28 Απριλίου:** Διαδραστική έκθεση (Demo): «Ο υπολογιστής παρακολουθεί και αναγνωρίζει τις ανθρώπινες κινήσεις» από τον Καθηγητή Δρ. Αντώνιο Αργυρά και τους φοιτητές του
- **Παρασκευή 28 Απριλίου:** Διαδραστική έκθεση (Demo): «Δίκτυα Παντού!» από την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Δρ. Μαρία Παπαδοπούλη και τους φοιτητές της
- **Παρασκευή 28 Απριλίου:** Ομιλία για μαθητές από τον Επίκουρο Καθηγητή Δρ. Γεώργιο Παπαγιαννάκη με θέμα: «Γραφικά Υπολογιστών και Μεικτή Πραγματικότητα»

Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών - Πολυτεχνείο Κρήτης

- **Πέμπτη 27 Απριλίου:** Διαδραστική έκθεση (Demo) και διαδραστική παρουσίαση: Ρομποτικές Επιδείξεις από την Ομάδα Κουρήτες
- **Πέμπτη 27 Απριλίου:** Διαδραστική έκθεση (Demo): Οι μαθητές δημιουργούν τη δική τους παράσταση στο ψηφιακό θέατρο σκιών (Eshadow) από το Εργαστήριο Διανεμημένων Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών Πολυμέσων

Τμήμα Μηχανικών Υπολογιστών - ΤΕΙ Κρήτης

- **Πέμπτη 27, Παρασκευή 28 και Σάββατο 29 Απριλίου:** Έκθεση με διαδραστικές εφαρμογές φοιτητών (virtual reality, educational robots, interactive web applications)

Ινστιτούτο Πληροφορικής - Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας

- **Σάββατο 29 Απριλίου:** Εργαστήριο για μαθητές άνω των 10 ετών με τίτλο: «Κάνε παιχνίδι! Εργαστήριο - εισαγωγή στη σχεδίαση ψηφιακών παιχνιδιών» από τον Δρ. Δημήτριο Γραμμένο, Κύριο Ερευνητή

CommonsLab και Ομάδα Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Ηρακλείου

- **Πέμπτη 27 και Παρασκευή 28 Απριλίου:** Δύο (2) εργαστήρια για μαθητές με θέμα: «Φτιάξε ένα ηλεκτρονικό μουσικό όργανο με Scratch for Arduino» & Έκθεση 3D εκτυπωτή, μικροελεγκτών και υπολογιστών τσέπης

Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου

- **Πέμπτη 27, Παρασκευή 28 και Σάββατο 29 Απριλίου:** Ενημέρωση από το Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου (saferinternet4kids.gr)
- **Σάββατο 28 Απριλίου:** Ενημερωτικό σεμινάριο για γονείς: «Ασφαλής και υπεύθυνη χρήση του διαδικτύου» από την Αφροδίτη Μιχαηλίδη, Υποδιευθύντρια του όου ΕΠΑΛ Ηρακλείου και την Μελίτη Χριστοδουλάκη του Ελληνικού Κέντρου Ασφαλούς Διαδικτύου

Σύλλογος Αερομοντελιστών Αγίου Νικολάου

- **Σάββατο 28 Απριλίου:** «Πετάει η ομάδα» - βλέποντας από ψηλά με τα Drones

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ | ΑΓΡΙΝΙΟ | ΗΡΑΚΛΕΙΟ | ΙΩΑΝΝΙΝΑ | ΚΑΒΑΛΑ | ΚΑΛΑΜΑΤΑ | ΚΕΡΚΥΡΑ | ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ | ΛΑΡΙΣΑ
ΜΥΤΙΛΗΝΗ | ΠΑΤΡΑ | ΠΥΡΓΟΣ ΗΛΕΙΑΣ | ΡΟΔΟΣ | ΣΥΡΟΣ | ΤΡΙΚΑΛΑ | ΦΛΩΡΙΝΑ | ΧΑΝΙΑ

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ	ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ
 Γραφείο Σχολικού Συμβούλου Πληροφορικής Ανατολικής Κρήτης	 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ	 ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
 Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κρήτης	 Πανεπιστήμιο Κρήτης	 Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης Περιφέρειας Κρήτης
 Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών Πανεπιστήμιο Κρήτης	 Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών Πολυτεχνείο Κρήτης	 Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕΙ Κρήτης
 SaferInternet4Kids.gr Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου	 Σύλλογος Αερομοντελιστών Αγίου Νικολάου	 Ελληνική Εταιρία Επιστημόνων & Επαγγελματιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών
 Ελληνική Επιστημονική Ένωση Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση	 Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο	 Κέντρο Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών Π.Ε. Ηρακλείου