

Πρόγραμμα 6^{ου} Μαθητικού Φεστιβάλ Ψηφιακής Δημιουργίας - Ηράκλειο (www.digifest.info)



Πέμπτη 07/04/2016

Έναρξη	Λήξη	Κεντρική Αίθουσα	Φουαγιέ	Εργαστήρια ΚΕΑΛ (Υπόγειο)
08:30	09:00	Μαθητικές ταινίες από το Φεστιβάλ Ολυμπίας και την Camera Zizanio	Στήσιμο της έκθεσης Σχολείων	
Έναρξη: 09:00 > Ομιλία «Δίκτυα παντού!» από την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών Δρ. Μαρία Παπαδοπούλη > Ομιλία «Φτιάξτε σχεδόν τα πάντα με ανοικτές τεχνολογίες» από το CommonsLab			Έκθεση ψηφιακών έργων μαθητών Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών – Πανεπιστήμιο Κρήτης: Demo 1,2 “Ελάτε να πειραματιστούμε με τα Δίκτυα” από τη Μαρία Παπαδοπούλη και τους φοιτητές της. Εργαστήριο Πολυμέσων, Δικτύων κι Επικοινωνιών του ΤΕΙ Κρήτης Demo «Σύγχρονες Τεχνολογίες Διαδικτύου» από τον Σπύρο Παναγιωτάκη και τους φοιτητές του. CommonsLab: Έκθεση 3D εκτυπωτή και CNC. Δραστηριότητες Πληροφορικής για Διασκέδαση: από τους εκπαιδευτικούς Πληροφορικής Γιώργο Μπουκέα και Βασίλη Βασιλάκη. Σάντουιτς, Χυμούς, Νερό (καφές για τους μεγαλύτερους)	Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών – Πανεπιστήμιο Κρήτης: Demo 3 “Ελάτε να πειραματιστούμε με τα Δίκτυα” από τη Μαρία Παπαδοπούλη και τους φοιτητές της. Εργαστήριο για μαθητές «Εισαγωγή στην 3D εκτύπωση» από το CommonsLab (10:00-11:30) Εργαστήριο για μαθητές «Σχεδιασμός γραφικών στον InkScape» από το Γ. Μπουκέα και Β. Βασιλάκη (12:00-14:00)
Ειδικό Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Δεν είμαστε όλοι Ντενεκέδες!: (Animation)», Υπ. Εκπαιδευτικός: Τζιβάρα Ε., Κοκολάκης, Μ., Μωραΐτη Μ.				
2ο Δημοτικό Σχολείο Ν. Αλικαρνασσού: «Μια ψηφιακή μέρα με το Premiere», Υπ. Εκπαιδευτικός: Τρέντσιου Χ., Ρέππα, Μ., Βλαχάκη, Χ.				
1ο Δημοτικό Σχολείο Αρκαλοχωρίου, Δ' τάξη: «Η Βέρα η Χελωνίτσα Καρέτα-Καρέτα», Υπ. Εκπαιδευτικός: Παπαδοκωστάκη, Κ., Ξενικάκης, Ν., Ζαμπετάκη, Μ., Κανναβού, Θ., Πράτσιοι, Γ., Ψαλιδάκη, Θ.				
1ο Δημοτικό Σχολείο Αρκαλοχωρίου: «Μαθητές και Τεχνολογία: Μια Διαδικτυακή Έρευνα», Υπ. Εκπαιδευτικός: Παπαδοκωστάκη Κοραλία, Ζαμπέτη Αγγελή				
1ο Δημοτικό Σχολείο Λιμ. Χερσονήσου, Ε' τάξη: «Μικρά παιχνίδια υλοποιημένα στο Scratch', 'Δημιουργία animated videos με το Powtoon'», Υπ. Εκπαιδευτικός: Χανιωτάκης Γιάννης				
1ο Δημοτικό Σχολείο Λιμ. Χερσονήσου, Στ' τάξη: «Δημιουργία Βίντεο με θέμα "6 Υπέροχα Χρόνια"», Υπ. Εκπαιδευτικός: Χανιωτάκης Γιάννης				
11° Γενικό Λύκειο Ηρακλείου: «Διατροφή και Εφαρμογή», Υπ. Εκπαιδευτικός: Τσεκούρα Αλεξάνδρα				
2° Ε.Κ. - 5ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου: «Διαφημίζουμε ψηφιακά», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Κατσαγιαννάκη Ηλέρια, Κιζλαρίδου Σταυρούλα				
5ο Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Γραφικά Turtle στην Python», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Αγγελιδάκης Νίκος, Φραγκουλάκη Ευτυχία				
7ο Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Μια βιωματική δράση, μια ψηφιακή τάξη και οκτώ ψηφιακά εργαλεία», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Τσαμάνδουρας Ζαχαρίας				
Πειραματικό Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Alice και άλλες τεχνολογίες», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Ανδρεαδάκης Μιχαήλ, Χαλκιαδάκης Ιωάννης				
Γενικό Λύκειο Ασημίου: «Πειραματισμοί με το AppInventor», Υπ. Εκπαιδευτικός: Παπαδάκης Σταύρος				
8ο ΓΕΛ Ηρακλείου: «E <-- P*A*A WC», Υπ. Εκπαιδευτικός: Παυλίδης Γεώργιος				
1ο Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Παιχνίδι με το Unity», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Δρακωνάκη Μαρία				
1ο Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Γνωρίζω την Κύπρο μελετώντας το σύνταγμά της (Πολυμέσα)», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Δρακωνάκη, Μ., Παπαδογιαννάκη, Ε., Φανδινάκη, Κ.				
ΓΕΛ Αρχανών: «Καλλιτέχνες Graffiti», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Ξενικάκη Ιωάννα, Φουντουλάκης Αντώνιος				
Λήξη: 14:10				

Παρασκευή 08/04/2016

Έναρξη	Λήξη	Κεντρική Αίθουσα	Φουαγιέ	Εργαστήρια ΚΕΑΛ (Υπόγειο)
08:30	09:00	Μαθητικές ταινίες από το Φεστιβάλ Ολυμπίας και την Camera Zizanio	Στήσιμο της έκθεσης Σχολείων	
Έναρξη: 09:00 <ul style="list-style-type: none"> ➤ Ομιλία «Αναλύοντας έναν ωκεανό από δεδομένα» από τον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών Δρ. Ιωάννη Τσαμαρδίνο ➤ Ομιλία «Σύγχρονες Τεχνολογίες Διαδικτύου» από τον Επίκουρο Καθηγητή του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής του ΤΕΙ Κρήτης κ. Σπύρο Παναγιωτάκη ➤ Ομιλία «Διαδραστικά περιβάλλοντα μουσικής, ήχου και κίνησης» από τη Δρ. Κατερίνα Τζεδάκη του Τμήματος Μηχανικών Μουσικής Τεχνολογίας & Ακουστικής του ΤΕΙ Κρήτης ➤ Ομιλία «Φτιάξτε σχεδόν τα πάντα με ανοικτές τεχνολογίες» από το CommonsLab 			<p>Έκθεση ψηφιακών έργων μαθητών</p> <p>Εργαστήριο Πολυμέσων, Δικτύων και Επικοινωνιών του ΤΕΙ Κρήτης Demo «Σύγχρονες Τεχνολογίες Διαδικτύου» από τον Σπύρο Παναγιωτάκη και τους φοιτητές του.</p> <p>Τμήμα Μηχανικών Μουσικής Τεχνολογίας & Ακουστικής του ΤΕΙ Κρήτης Έκθεση «Διαδραστικά περιβάλλοντα μουσικής, ήχου και κίνησης» από τη Δρ. Κατερίνα Τζεδάκη και τους φοιτητές της.</p> <p>CommonsLab: Έκθεση 3D εκτυπωτή και CNC.</p> <p>Τηλεδιάσκεψη με το Υπουργείο και τις άλλες 16 πόλεις (11:00-12:00)</p> <p>Σάντουιτς, Χυμούς, Νερό (καφές για τους μεγαλύτερους)</p>	<p>Εργαστήριο για μαθητές «Εισαγωγή στην 3D εκτύπωση» από το CommonsLab (11:30-13:00)</p>
1ο ΕΠΑΛ Αρκαλοχωρίου: «Διαχείριση Και Απομακρυσμένος Έλεγχος Συστήματος Άντλησης Νερού Με Μικροελεγκτή Arduino», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Σταματάκης Ε., Πιτικάκης Μ., Μωραϊτης Ν., Ταμιωλάκης, Σ.				
1ο ΕΠΑΛ Αρκαλοχωρίου: «Μαθητικές ιστοσελίδες», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Σταματάκης Εμμ., Μωραϊτης Νικ.				
4ο Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Δημιουργία και επεξεργασία βίντεο/ταινίας», Υπ. Εκπαιδευτικός: Γαλανάκη Χαρά, Μοχιανάκη Αργυρώ				
Γυμνάσιο Αρχανών: «Μαθαίνοντας τον υπολογιστή να νικάει στο 'Φτάσε πρώτος στο 20'», Υπ. Εκπαιδευτικός: Τυλλιανάκης Εμμανουήλ				
5ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου, ΑΓ1: «Κρήτη – Το Νησί μας», Υπ. Εκπαιδευτικός: Κανάκη Καλλιόπη				
2° Ε.Κ. - 5ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου, Β Πληροφορικής – Τ.Εφ.Λ: «Καλλιεργούμε... Μαθητικά - Προωθούμε... Διαδικτυακά», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Κατσαγιαννάκη Ηλέρια, Κριθαριώτη Ιωάννα				
1° Ε.Κ. – 6° ΕΠΑΛ Ηρακλείου: «Καταγραφή και Έλεγχος λειτουργίας Δικτύων Υπολογιστών με το Cisco Packet Tracer», Υπ. Εκπαιδευτικός: Σταματουλάκης Μιχαήλ				
Γυμνάσιο Αγίων Δέκα: «Η αρπαγή της Ευρώπης α λα Γερμανικά», Υπ. Εκπαιδευτικός: Πηρουνάκης Ιωσήφ				
4ο Γυμνάσιο Ηρακλείου: «Έργο etwinning 'Travelling without Mysteries'», Υπ. Εκπαιδευτικός: Γιαχνάκης, Α., Μπανιά, Α., Μοχιανάκη, Α., Παπαδάκη, Ε., Παπαστεφανάκη, Α., Πρεβελιανάκη, Γ., Φιτσοδασκαλάκη, Ζ.				
2ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου: «eNos IoT, ολοκληρωμένη πλατφόρμα υπηρεσιών για νοσοκομεία», Υπ. Εκπαιδευτικός: Λεωνίδα Παπαδάκης				
Λύκειο Γαζίου: «Video μικρού μήκους», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Γεωργουλάκης Γ. - Φουκαράκη Χ.				
4° ΕΠΑΛ Ηρακλείου, Β Πληροφορικής Δικτύων: «Εφαρμογές με τον υπολογιστή τσέπης Raspberry Pi 2» Υπ. Εκπαιδευτικός: Πελεκανάκη Ευαγγελία, Λουλάκης Νικόλαος				
4° ΕΠΑΛ Ηρακλείου, ΒΠΛ: «Ιστότοπος εκπαιδευτικού υλικού υποστήριξης μαθητών σε Wordpress», Υπ. Εκπαιδευτικός: Αρβανιτάκης Ιωάννης				
Λήξη: 14:30				

Σάββατο 09/04/2016

Έναρξη	Λήξη	Κεντρική Αίθουσα	Φουαγιέ	Εργαστήρια ΚΕΑΛ (Υπόγειο)
09:30	10:00	Μαθητικές ταινίες από το Φεστιβάλ Ολυμπίας και την Camera Zizanio	Στήσιμο της έκθεσης Σχολείων	
Έναρξη: 10:00 <ul style="list-style-type: none"> > Ομιλία «Υπολογιστική Όραση: Κάνοντας τους υπολογιστές να βλέπουν» από τον Καθηγητή του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών Δρ. Αντώνη Αργυρό > Ομιλία «Διαδραστικά περιβάλλοντα μουσικής, ήχου και κίνησης» από τη Δρ. Κατερίνα Τζεδάκη του Τμήματος Μηχανικών Μουσικής Τεχνολογίας & Ακουστικής του ΤΕΙ Κρήτης > Ομιλία «Φτιάξτε σχεδόν τα πάντα με ανοικτές τεχνολογίες» από το CommonsLab 			<p>Έκθεση ψηφιακών έργων μαθητών</p> <p>Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών – Πανεπιστήμιο Κρήτης: Demo «Ο υπολογιστής παρακολουθεί και αναγνωρίζει τις ανθρώπινες κινήσεις» από τον Αντώνη Αργυρό και τους φοιτητές του.</p> <p>Τμήμα Μηχανικών Μουσικής Τεχνολογίας & Ακουστικής του ΤΕΙ Κρήτης Έκθεση «Διαδραστικά περιβάλλοντα μουσικής, ήχου και κίνησης» από τη Δρ. Κατερίνα Τζεδάκη και τους φοιτητές της.</p> <p>CommonsLab: Έκθεση 3D εκτυπωτή και CNC.</p> <p>Σάντουιτς, Χυμούς, Νερό (καφές για τους μεγαλύτερους)</p>	
Πρότυπος Βρεφονηπιακός Σταθμός- Πρότυπο Νηπιαγωγείο Junior Academy: «Οι λέξεις πονάνε! (StopMotion Animation)», Υπ. Εκπαιδευτικός: Τσουδή Γεωργία				
1^ο Δημοτικό Σχολείο Ν. Αλικαρνασσού: «Animation με Stykz», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Γενιτσαριδου Κυριακή				
4ο Δ.Σ. Νέας Αλικαρνασσού, Ε' τάξη: «Προγραμματισμός στο Scratch Jr», Υπ. Εκπαιδευτικός: Κολοκοτρώνης Φώτιος				
52ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου: «Η δική μας Ευρώπη (animation)», Υπ. Εκπαιδευτικός: Συλιγάρδου Φωτεινή				
46ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου: «Κόμικ στο PIXTON», Υπ. Εκπαιδευτικός: Μαρκουτσάκης Ιωάννης				
Ζάννειο Εκπαιδευτήριο: «Ταινία animation με τίτλο "Αν η φύση είχε φωνή..."», Υπ. Εκπαιδευτικός: Παπαματθαϊάκη Μαρία, Ιατράκη Ειρήνη				
41ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου: «Τροφοανίγματα - Ψηφιακό Βιβλίο Στο Storyjumper», Υπ. Εκπαιδευτικός: Καπετανίου Ε., Γκούνα, Α., Κουνδουράκη, Α.				
5ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου: «Ταινία μικρού μήκους: Λέμε 'Ναι στην Φιλία Όχι στη Βία' », Υπ. Εκπαιδευτικός: Παπάζογλου Ευαγγελία, Κλεφτογιάννη Δήμητρα				
9ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου: «Νίκος Καζαντζάκης-Τα πρώτα βήματα! (βίντεο)», Υπ. Εκπαιδευτικοί: Χουρδάκης Ν., Σταματάκη Ε., Γιαμαλάκη, Ρ., Λεντίκ, Μ.				
37ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου: «Ο τόπος μας το Ηράκλειο (βίντεο)», Υπ. Εκπαιδευτικός: Κρουσταλλάκη Μαρία				
1ο Δημοτικό Σχολείο Αγίας Μαρίας Τσαλικάκι: «Δημιουργώ για το Ασφαλές Διαδίκτυο», Υπ. Εκπαιδευτικός: Τζορμπατζάκη Αγγελική				
47ο Σχολείο Ηρακλείου, Δ' τάξη: «Θάλασσα καθαρή (animation)», Υπ. Εκπαιδευτικός: Ρονιώτης Αλέξανδρος				
47ο Σχολείο Ηρακλείου, Στ' τάξη: «'Προσομοιωτής βαρύτητας σε τρία μέρη του ηλιακού συστήματος', 'Ο καρχαρίας του Αρκά' και 'Παιχνίδι Pong σε Scratch'», Υπ. Εκπαιδευτικός: Ρονιώτης Αλέξανδρος				
Εργαστήριο για Όλους με τίτλο: "1 + 1 = μπλε // Γυμναστική της Δημιουργικής Σκέψης" από τον Δρ. Δημήτρη Γραμμένο, Ερευνητή του ΙΠ-ΙΤΕ (12:00-13:30)				
Κληρώσεις δώρων που προσφέρουν οι Ενώσεις και οι Σύλλογοι Πληροφορικής (Τα δώρα θα μοιραστούν σε σχολεία που παρίστανται με εκπρόσωπό τους)				
Λήξη του Φεστιβάλ 15:30			Απονομή διπλωμάτων από τη Γραμματεία του Φεστιβάλ	