



Τηλ. 2610 969973, 969972, 996732, Φαξ 2610969799 Email stmuseum@upatras.gr

<http://www.upatras.gr/index/page/id/68>

<http://www.facebook.com/pages/Museum-of-Science-and-Technology/109823479058588>

**Απολογισμός Δραστηριοτήτων και
Οικονομικός Απολογισμός
Έτους 2018**

Μάρτιος 2019



Απολογισμός Δραστηριοτήτων και Οικονομικός Απολογισμός Έτους 2018

Περιεχόμενα

Α. Απολογισμός Δραστηριοτήτων έτους 2018

1. Εισαγωγή

2. Εκθέσεις

- 2.1. Μόνιμη έκθεση
- 2.2. Περιοδικές εκθέσεις

3. Συνεργασίες

- 3.1. Συνεργασίες για Εμπλουτισμό Συλλογών κλπ
- 3.2. Συνεργασίες για Πραγματοποίηση Εκδηλώσεων και Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων

4. Δραστηριότητες για το κοινό

- 4.1. Εκδηλώσεις
 - 4.1.1. Επιμορφωτικές Ημερίδες
 - 4.1.2. Βιωματικές Ενημερωτικές και Ψυχαγωγικές Εκδηλώσεις
 - 4.1.3. Φιλοξενούμενες Εκδηλώσεις στο πλαίσιο των Στόχων του MET
 - 4.1.4. Συμμετοχή σε εκδηλώσεις εκτός Μουσείου
- 4.2. Εκπαιδευτικά προγράμματα
 - 4.2.1. Εκπαιδευτικά Προγράμματα για Σχολικές Ομάδες
 - 4.2.2. Εκπαιδευτικές Δράσεις στις Περιοδικές εκθέσεις
 - 4.2.3. Δράσεις εκπαιδευτικής Ρομποτικής
 - 4.2.4. Ξεναγήσεις Φοιτητικών Ομάδων
 - 4.2.5. Ξεναγήσεις για Ενήλικο Κοινό
 - 4.2.6. Ξεναγήσεις μικτό κοινό
 - 4.2.7. Ξεναγήσεις ειδικών ομάδων
 - 4.2.8. Ξεναγήσεις Μεμονωμένων Επισκεπτών
 - 4.2.9. Ανάπτυξη Αξιολόγηση και Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού
 - 4.2.10. Δίκτυα Σχολείων
 - 4.2.11. Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί

5. Δραστηριότητες υποδομής και λειτουργίας

- 5.1. Συλλογή Νέων Αντικειμένων
- 5.2. Β.Δ. για Συλλογές
- 5.3. Τήρηση Αρχείων
- 5.4. Αναζήτηση χρηματοδοτήσεων
 - 5.4.1. Χορηγίες
- 5.5. Διαχείριση Φοιτητών που πραγματοποιούν Πρακτική Άσκηση
- 5.6. Διαχείριση Εθελοντών

6. Προβολή του Μουσείου

Β. Οικονομικός Απολογισμός έτους 2018



Απολογισμός Δραστηριοτήτων και Οικονομικός Απολογισμός Έτους 2018

Α. Απολογισμός Δραστηριοτήτων έτους 2018

1. Εισαγωγή

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας (MET) συνέχισε και το 2018 τη δημιουργική εκπαιδευτική και επικοινωνιακή δραστηριότητά του με το κοινό και ιδιαίτερα την ευρύτερη εκπαιδευτική κοινότητα που το καθιέρωσε. Τον Δεκέμβριο 2018 συμπλήρωσε, 9,5 από το άνοιγμά του και παρά τις αντικειμενικές δυσκολίες που αντιμετώπισε κατά το 2018, συνέχισε με τον ίδιο δυναμισμό τη δυναμική πορεία του.

Το 2018, στο πλαίσιο της επικοινωνιακής του πολιτικής το MET ΠΠ προσέγγισε νέες κοινωνικές ομάδες και άτομα, προσέλκυσε και ενεργοποίησε φοιτητές του Παν/μίου, προσπάθησε να προσελκύσει χορηγούς και νέους Φίλους του MET, προώθησε συνεργασίες με συναφή ιδρύματα και φορείς του πολιτισμού και της εκπαίδευσης και οργάνωσε Πανελλήνιους Διαγωνισμούς για να επικοινωνήσει με άλλες γεωγραφικές περιοχές εκτός Δυτικής Ελλάδας.

Οι δράσεις του Μουσείου απευθύνονται σε ποικίλα είδη κοινού από το νηπιαγωγείο μέχρι την τρίτη ηλικία και τα ΑΜΕΑ. Οι διάφορες ομάδες κοινού έχουν τη δυνατότητα να συμμετάσχουν σε εκπαιδευτικές δράσεις, ξεναγήσεις, επιμορφωτικές ημερίδες, εκδηλώσεις κ.ά. δραστηριότητες.

Η γενικότερη αποδοχή του MET από την κοινωνία πραγματοποιήθηκε με στοχευμένες ενέργειες, μέσα από συνεργασίες με φορείς και άτομα, αλλά και με ιδιαίτερα μεγάλη προσπάθεια του προσωπικού και κυρίως με την άριστη συνεργασία του προσωπικού με το Διευθυντή. Για την οργάνωση και υλοποίηση των εκδηλώσεων και των εκπαιδευτικών δράσεων, το εξειδικευμένο προσωπικό εργάζεται με ιδιαίτερη αφοσίωση, πολλαπλάσιες ώρες, από αυτές που αντιστοιχούν στο ωράριό του (χωρίς μέχρι τώρα πρόσθετη αμοιβή), χωρίς -τις περισσότερες φορές- τη δυνατότητα να παίρνει τις άδειες κ. λ. π. που δικαιούται. **Σημαντική συμβολή στο έργο του Μουσείου έχουν οι φοιτητές που υλοποιούν πρακτική άσκηση, καθώς και οι εθελοντές φοιτητές και οι εθελοντές εκπαιδευτικοί και νέοι επιστήμονες.**

Οι σημαντικότεροι στόχοι που έθεσε το MET για το 2018 είναι:

- **η ενίσχυση της συμμετοχής του κοινού** (engaging community), ιδιαίτερα της ευρύτερης εκπαιδευτικής κοινότητας, στην οργάνωση εκπαιδευτικών, ενημερωτικών, ψυχαγωγικών δράσεων έμμεσα ή άμεσα, μέσα από δίκτυα με σχολεία, πανελλήνιους διαγωνισμούς, πρακτική άσκηση φοιτητών, εθελοντισμό, συνεργασίες με φορείς κλπ.
- **η αύξηση των φοιτητών/επισκεπτών του**. Οι φοιτητές αποτελούν το πιο δύσκολο κοινό των Μουσείων. Το MET ανέπτυξε συνεργασίες με δομές του ΠΠ, όπως το Γραφείο Διασύνδεσης, το Γραφείο Πρακτικής, κλπ, επιστημονικές φοιτητικές οργανώσεις για την οργάνωση εκδηλώσεων που απευθύνονται σε φοιτητές. Επίσης αύξησε τον αριθμό των τμημάτων από τα οποία υποδέχεται φοιτητές για πρακτική άσκηση. Ακόμα υποστηρίζει φοιτητές να υλοποιήσουν εργασίες που αναφέρουν το Μουσείο ή η θεματολογία τους σχετίζεται με αυτό, στο πλαίσιο μαθημάτων ή διπλωματικής εργασίας πτυχίου ή μεταπτυχιακού. Οι φοιτητές αφού γνωρίσουν το μουσείο μέσα από εκδηλώσεις που τους ενδιαφέρουν, ή μέσα από τη δημιουργική εμπειρία τους στο πλαίσιο πρακτικής άσκησης, ή μέσα από τους φίλους τους που έχουν μια πολύ καλή εμπειρία σ' αυτό, αρχίζουν να μπαίνουν πιο εύκολα στο μουσείο και έρχονται ξανά, ενώ αρχίζουν να εξοικειώνονται με αυτό.
- **η επικοινωνία και με άλλες γεωγραφικές περιοχές εκτός Δυτικής Ελλάδας**. Προκήρυξε 1 Πανελλήνιο Διαγωνισμό, δημιουργικής γραφής με θέμα Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!».
- **η αύξηση των επισκέψεων σχολικών ομάδων από άλλες περιοχές της χώρας**. Αυτή επιτυγχάνετε σιγά – σιγά, μέσα από τις υψηλού επιπέδου υπηρεσίες που προσφέρει το Μουσείο που γίνονται γνωστές και δημιουργούν μια καλή φήμη για το Μουσείο καθώς και με ανάρτηση δημοσιεύσεων για τις δράσεις του σε εκπαιδευτικά sites.
- **η αναζήτηση χρηματοδοτήσεων**. Το MET αναζήτησε χρηματοδοτήσεις για να υποστηρίξει διάφορες δραστηριότητές του. Στην εποχή της κρίσης οι χρηματοδοτήσεις έχουν πλέον γίνει πολύ δύσκολες και μόνο μικροί χορηγοί υποστήριξαν το Μουσείο.
- **Η εξωστρέφεια του Μουσείου**. Εκτός από το καθιερωμένες ενέργειες εξωστρέφειας, όπως οι εκθέσεις, οι εκπαιδευτικές Δράσεις, οι εκδηλώσεις, το Μουσείο προώθησε δημοσίευση άρθρων στον τοπικό τύπο, τη συμμετοχή του Διευθυντή και της Υπεύθυνης σε Ευρωπαϊκά και Διεθνή Συνέδρια με παρουσιάσεις-άρθρα, τη συμμετοχή σε εκδηλώσεις και εκθέσεις εκτός Μουσείου και την προκήρυξη 2 πανελλήνιων διαγωνισμών.
- **Η εξωστρέφεια των Ελληνικών Πανεπιστημιακών Μουσείων**. Πρωτοστάτησε στη δημιουργία της Ελληνικής Ομάδας Πανεπιστημιακών Μουσείων και Συλλογών UMAC και συντονίζει την καταγραφή της κατάστασης στο χώρο των Ελληνικών Πανεπιστημιακών Μουσείων.

Προϋπόθεση για την πλήρη και αποτελεσματική άσκηση της επικοινωνιακής πολιτικής του Μουσείου είναι η ολοκλήρωση του κτιρίου του Μουσείου και των πάσης φύσεως υποδομών του, αλλά και η υποστήριξη του Μουσείου με κατάλληλο εξειδικευμένο προσωπικό.

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται αναλυτικά η συμμετοχή του κοινού στις διάφορες δράσεις στο MET, αλλά και εκτός MET:

Συμμετοχή σε:	Αριθμός δράσεων	Αριθμός συμ/χόντων
Περιοδική έκθεση	5	~8.500 άτομα
Επιμορφωτική Ημερίδα	3	~450 άτομα
Ενημερωτική και Ψυχαγωγική Εκδήλωση	7	~ 2.000 άτομα
Φιλοξενούμενη εκδήλωση/δράση στο πλαίσιο στόχων του MET	19	~3.500 άτομα
Συμμετοχή σε εκδηλώσεις- εκθέσεις εκτός MET	2	~2.000 άτομα
Εκπαιδευτική δράση (για σχολικές ομάδες, ομάδες φοιτητών, ξένων φοιτητών ξένων μαθητών, Τρίτη Ηλικία, ενηλίκους κλπ εκπαιδευτική ρομποτική)		~26.000 άτομα
Μεμονωμένοι επισκέπτες		~1.500 άτομα
Σύνολο επισκεπτών		~43.950 άτομα

Το 2018, το MET δεν είχε τη δυνατότητα να υλοποιήσει όλες τις εκδηλώσεις που είχε προγραμματίσει, ούτε να ικανοποιήσει όλα τα αιτήματα για επισκέψεις σχολείων από περιοχές εκτός Αχαΐας, σε μεσημεριανές και απογευματινές ώρες, λόγω της μη κάλυψης των δραστηριοτήτων εκτός ωραρίου με καθαρίστρια. Να σημειώσουμε ότι το προσωπικό κάνει τεράστιες προσπάθειες για να διατηρείτε ο χώρος καθαρός και σε τάξη μια και το μεσημέρι, πολλές φορές, δεν υπάρχει καθαρίστρια για τις ανάγκες του Μουσείου.

Άλλες αντικειμενικές δυσκολίες που αντιμετωπίζει το Μουσείο είναι η μειωμένη χρηματοδότησή του το 2017, η έλλειψη υποστήριξης με τεχνικό προσωπικό και καθαρίστρια σε εκδηλώσεις και δράσεις του εκτός ωραρίου, η αδυναμία πρόσβασης του Μουσείου στα announcements του Πανεπιστημίου, η μη ένταξη στο πρόγραμμα των πολιτιστικών του Πανεπιστημίου και η μη διάχυση των Δελτίων Τύπου Κεντρικά κλπ

2. Εκθέσεις

2.1. Μόνιμη Έκθεση «οι Τηλεπικοινωνίες στη ζωή μας»

Η έκθεση «οι Τηλεπικοινωνίες στη ζωή μας» συνέχισε να αναβαθμίζεται και να βελτιώνεται. Εμπλουτίστηκε με νέο υλικό, ενώ μέρος του υπάρχοντος υλικού αναβαθμίστηκε και βελτιώθηκε. Αναλυτικά πραγματοποιήθηκαν τα παρακάτω:

- Εμπλουτίστηκε ο χώρος της ρομποτικής με επιπλέον εξοπλισμό.



- Σχεδιάστηκαν και υλοποιήθηκαν νέα πειράματα φυσικής με την υποστήριξη του Τμήματος Φυσικής και φοιτητών του Τμήματος που πραγματοποίησαν πρακτική άσκηση στο Μουσείο.
- Αγοράστηκε εξοπλισμός για πειράματα φυσικής, για τη μόνιμη και τις περιοδικές εκθέσεις.



Παράλληλα:

- Εμπλουτίστηκαν οι συλλογές με νέο υλικό και υλοποιήθηκε βασική καταγραφή και τεκμηρίωση μικρού μέρους του υλικού, με την υποστήριξη φοιτητών του τμήματος φυσικής που πραγματοποίησαν πρακτική άσκηση.

2.2. Περιοδικές Εκθέσεις

2.2.1. Περιοδική έκθεση «Ούτε θύτης, ούτε θύμα στο διαδίκτυο»

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας (MET) Πανεπιστημίου Πατρών σε συνεργασία με το Σύλλογο Φίλων MET ΠΠ, τα Τμήματα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας και την Ένωση Εικαστικών Πάτρας διοργάνωσαν έκθεση των έργων που συμμετείχαν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εικαστικής Δημιουργίας, **«Ούτε Θύτης, ούτε Θύμα στο Διαδίκτυο»**, στο πλαίσιο του Εορτασμού της Διεθνούς Ημέρας Μουσείων 2017 **«Μουσεία και αμφισβητούμενες Ιστορίες: Τα Μουσεία μιλούν για εκείνα που δεν λέγονται»**.

Στην Έκθεση παρουσιάστηκαν όλα τα ομαδικά έργα που συμμετείχαν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εικαστικής Δημιουργίας, **«Ούτε Θύτης, ούτε Θύμα στο Διαδίκτυο»**, από διάφορες περιοχές της Ελλάδας, από την Κρήτη έως τον Έβρο και από την Κέρκυρα έως τη Ρόδο. Η διάρκεια της έκθεσης είχε προγραμματιστεί από τις 27/5 έως τις 29/12/2017 και παρατάθηκε έως τις 20 Ιανουαρίου 2018.



ΕΚΘΕΣΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Πανελληνίου Διαγωνισμού
Ομαδικής
Εικαστικής Δημιουργίας

ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Πανεπιστημιούπολη Ρίου

Τηλ.: 2610969973-72, 2610996732

φάξ: 2610969799

Email: stmuseum@upatras.gr



18
MAY
2017

INTERNATIONAL
MUSEUM DAY

«Μουσεία και αμφιλεγόμενες ιστορίες:
Τα μουσεία μιλούν για εκείνα που δεν λέγονται»

ICOM

"Ούτε Θύτης, ούτε Θύμα στο Διαδίκτυο"



Σάββατο 27 Μαΐου 2017 έως
Παρασκευή 29 Δεκεμβρίου 2017



Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας



Συνεργασία με:
Τμήμα Αγωγής Υγείας Π/βάθμιας Εκ/σης Αχαΐας
Τμήμα Αγωγής Υγείας Δ/βάθμιας Εκ/σης Αχαΐας
Ένωση Εικαστικών Πάτρας



Σύλλογος Φίλων Μουσείου
Επιστημών και Τεχνολογίας ΠΠ

Με την υποστήριξη: Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων













2.2.2. Περιοδική έκθεση για το θέατρο

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας φιλοξένησε έκθεση φωτογραφίας με θέμα «Ιστορία του Θεάτρου» του ΓΕΛ Καστριτσίου που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο Προγράμματος Erasmus, από 29 Ιανουαρίου έως 2 Φεβρουαρίου 2018.





2.2.3. Περιοδική έκθεση «Ενέργεια(ες)»

Περιοδική έκθεση με τίτλο «Ενέργεια(ες)» οργανώθηκε σε συνεργασία με το Γαλλικό Ινστιτούτο Πατρών, από 20 Φεβρουαρίου έως 30 Απριλίου 2018. Η έκθεση είχε σχεδιαστεί από τον «Κήπο των Επιστημών», μια καινοτόμα δομή του Πανεπιστημίου του Στρασβούργου για την προστασία και διάδοση της ακαδημαϊκής του κληρονομιάς. Η έκθεση εμπλουτίστηκε με υλικό και πειράματα από το ΜΕΤ, με τη συνεργασία μελών ΔΕΠ και φοιτητών από τμήματα του Πανεπιστημίου Πατρών και εθελοντών του.

Η περιοδική έκθεση έφερε στο προσκήνιο την ενέργεια που είναι συνιφασμένη με τη ζωή μας. Τη χρησιμοποιούμε συνεχώς, αλλά πώς θα την ορίσουμε;. Με το πέρασμα του χρόνου οι ανάγκες μας σε ενέργεια αυξάνονται με γρήγορους ρυθμούς για να καλύψουν τους νέους τρόπους ζωής μας. Η παραγωγή και η κατανάλωσή της αποτελούν ένα σημαντικό στοιχείο για την ανάπτυξη των κοινωνιών. Η κλιματική αλλαγή, η εξάντληση των ορυκτών πηγών ενέργειας και η αύξηση του πληθισμού της γης μας αναγκάζουν να επανεξετάσουμε τους τρόπους παραγωγής και κατανάλωσης της ενέργειας. Πώς φθάσαμε ως εδώ; Ποιες λύσεις είναι υλοποιήσιμες; Μέσα από έναν αριθμό ερωτημάτων αυτή η έκθεση μας προσκαλεί να σκεφτούμε τα μεγάλα ενεργειακά ζητήματα για σήμερα και για το μέλλον.



ΕΚΘΕΣΗ-EXPOSITION

ΕΝΕΡΓΕΙΑ(ΕΣ)-ENERGIE(S)

20/2/2018-30/4/2018

ΣΤΟ: Μουσείο Επιστημών & Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Τηλ: 2610908702, 2610908972, 2610908670
φάξ 2610908796
Email: stomuseuio@upatras.gr

Η έκθεση έχει σχεδιαστεί από:
Jardin sciences

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας

INSTITUT FRANÇAIS
GALLIE

Γαλλικό Ινστιτούτο Ελλάδας
στην Πάτρα











2.2.4. Περιοδική έκθεση έργων του Δικτύου «Οι επιστήμες μέσα από την τέχνη»

Σύντομη περιοδική έκθεση με θέμα “Οι Επιστήμες μέσα από την Τέχνη” πραγματοποιήθηκε στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας από την Παρασκευή 11 Μαΐου έως την Παρασκευή 18 Μαΐου στο πλαίσιο του Τοπικού Πολιτιστικού Δικτύου Σχολείων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας και την Ένωση Εικαστικών Πάτρας.

Σχολεία από όλη την Αχαΐα, αλλά και ένα συνεργαζόμενο σχολείο από την Ηλεία, εξέθεσαν τη δουλειά τους σχετικά με το πώς αντιλαμβάνονται δύσκολες έννοιες της επιστήμης μέσα από την τέχνη.

Συνδιοργανώθηκε από το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας, τα Τμήματα Πολιτιστικών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας και την Ένωση Εικαστικών Πάτρας.

Συμμετείχαν τα σχολεία: Νηπιαγωγείο Σταυροδρομίου, 49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, ΕΕΕΕΚ Αχαΐας, Γυμνάσιο Κάτω Αχαΐας, Γυμνάσιο Λακκόπετρας, 1ο Γυμνάσιο Παραλίας, 16ο Γυμνάσιο Πατρών, ΓΕΛ Ανδραβίδας (Συνεργαζόμενο), 4ο ΓΕΛ Πατρών, Πειραματικό ΓΕΛ Πατρών.



Τοπικό Πολιτιστικό Δίκτυο Σχολείων
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας και
την Ένωση Εικαστικών Πάτρας

"Οι Επιστήμες μέσα από την Τέχνη"



«Μουσεία και Διαδίκτυο(α): Νέες προοπτικές, νέο κοινό»

Διεθνής
Ημέρα
Μουσείων
2018

Τελική Εκδήλωση
Δικτύου
11/5/2018, ώρα 10.00

Συμμετέχουν τα σχολεία:

Νηπιαγωγείο Γαλακτοδρόμου
49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
16ο Γυμνάσιο Πατρών
Γυμνάσιο Κάτω Αχαΐας
Γενικό Λύκειο Πατρών
1ο Γυμνάσιο Παταλίας
4ο ΓΕΛ Πατρών
Πειραματικό ΓΕΛ Πατρών
ΕΔΕΚ Αχαΐας
Συνεργασία του ΓΕΛ Ανδραβίδας



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΝΩΣΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΤΡΑΣ

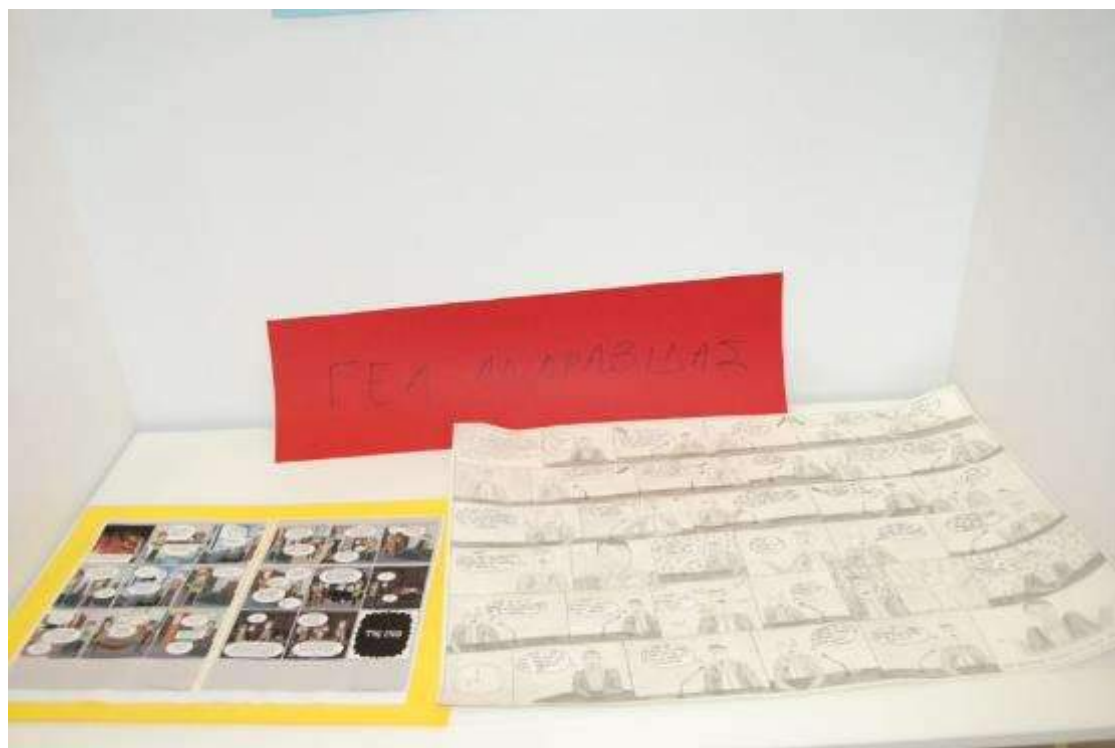
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΔΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



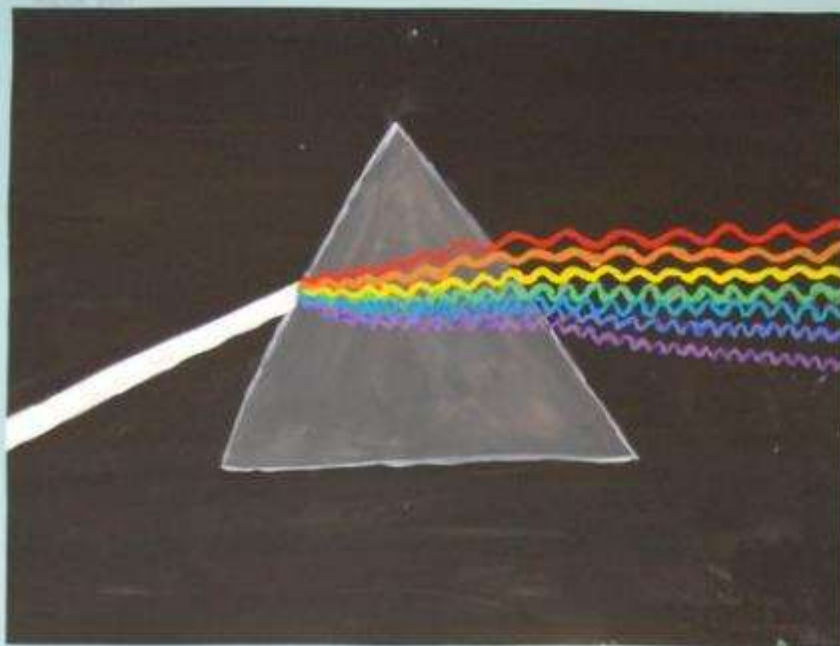
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ







«Πχρ και χροματα του νερου»
Diplomatai Periphrasi 14th European Chapter
24 Feb. 2017 11















2.2.5. Περιοδική έκθεση «Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!»

Περιοδική Έκθεση με θέμα «Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!» πραγματοποιήθηκε από 26 Μαΐου έως 28 Δεκεμβρίου 2018. Η έκθεση παρατάθηκε έως την 1^η Φεβρουαρίου 2019 στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας (ΜΕΤ). Περιλάμβανε τα έργα του ομώνυμου Διαγωνισμού Δημιουργικής Γραφής που πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με τα Τμήματα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας με την έγκριση και υποστήριξη του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Τα έργα του Διαγωνισμού πραγματεύονταν **θέματα** όπως τα αίτια του εθισμού στη χρήση του [Διαδικτύου](#), τους παράγοντες που οδηγούν στον εθισμό στο διαδίκτυο, τα συμπτώματα που προκαλεί, τα όρια ανάμεσα στον εθισμό στο διαδίκτυο και την ενθουσιώδη χρήση του, καθώς και την πρόληψη και αντιμετώπιση του διαδικτυακού εθισμού με εικονογραφημένο παραμύθι/ιστορία ή θεατρικό. Στο διαγωνισμό έλαβαν μέρος μαθητικές ομάδες Πρωτοβάθμιας (Δημοτικού) και Δευτεροβάθμιας (Γυμνάσιο-Λύκειο) Εκπαίδευσης.

Η συλλογή του εκπαιδευτικού υλικού αποτέλεσε τη βάση για να αναπτυχθούν εκπαιδευτικές δράσεις για τον εθισμό στο διαδίκτυο.



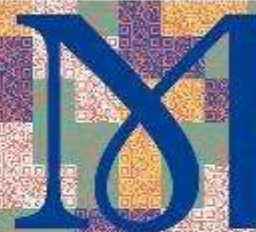
Πανελλήνιος Διαγωνισμός Δημιουργικής Γραφής
Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!

Έκθεση Έργων



Διεθνής
Ημέρα
Μουσείων
2018

Στο Μουσείο
Επιστημών και Τεχνολογίας



26/6/2018 Έως 28/12/2018



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΦΙΛΩΝ ΜΕΤ ΠΠ

ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
Π/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΑΧΑΪΑΣ



ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
Δ/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΑΧΑΪΑΣ







Έπαινος

Εικονογραφημένο Παρακύβη

Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση







3. Συνεργασίες

Το Μουσείο συνεργάστηκε με φορείς και ιδιώτες για τον εμπλουτισμό των συλλογών του, την συλλογή οπτικοακουστικού και έντυπου υλικού για την έκθεση «οι Τηλεπικοινωνίες στη ζωή μας», καθώς και για την υλοποίηση των Εκδηλώσεων και των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων του, όπως φαίνεται παρακάτω:

3.1. Συνεργασίες για τον εμπλουτισμό των συλλογών, τη συλλογή οπτικοακουστικού και έντυπου υλικού και την υλοποίηση της έκθεσης

Το Μουσείο συνεργάστηκε με τους παρακάτω φορείς για τον εμπλουτισμό των συλλογών του, τη συλλογή οπτικοακουστικού και έντυπου υλικού και την έκθεση «οι Τηλεπικοινωνίες στη ζωή μας»:

- Εργαστήρια του Πανεπιστημίου
- Ιδιώτες

3.2. Συνεργασίες για την πραγματοποίηση εκδηλώσεων και εκπαιδευτικών προγραμμάτων

Το Μουσείο συνεργάστηκε με τους παρακάτω φορείς για την υλοποίηση των εκδηλώσεων και των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων του:

- ❖ **Τμήματα και Υπηρεσίες του Πανεπιστημίου Πατρών** (Τμήμα Φυσικής, Τμ. Γεωλογίας, Τμ. Χημείας, ΤΗΜΤΥ, Τμ Δημοτικής Εκπαίδευσης, ΤΕΕΑΠΗ, Τμ. Φιλολογίας, ΒΥΠ, Γραφείο Διασύνδεσης)
- ❖ **Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης**
 - Τμήμα Αγωγής Υγείας
 - Τμήμα Πολιτιστικών
 - Σχολεία
- ❖ **Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης**
 - ❖ ΕΚΦΕ Αχαΐας
 - ❖ Τμήμα Αγωγής Υγείας
 - ❖ Τμήμα Πολιτιστικών
 - ❖ Σχολεία
- ❖ **Γαλλικό Ινστιτούτο Ελλάδας**
 - Γαλλικό Ινστιτούτο Πάτρας
- ❖ **ΑΤΕΙ Πάτρας/Πύργου**
- ❖ **Saferinternet**
- ❖ **Ελληνικό Τμήμα IEEE**

- ❖ Student Guru
- ❖ ESN
- ❖ EESTEC
- ❖ AIESEC

- ❖ Ένωση Εικαστικών Πάτρας

- ❖ Σύλλογο Φίλων του MET ΠΠ

- ❖ Χορωδίες και μουσικές ομάδες

4. Δραστηριότητες για το κοινό

Οι δραστηριότητες για το κοινό που πραγματοποιήθηκαν στο Μουσείο κατά το 2015 περιλαμβάνουν **θεματικές εκπαιδευτικές δράσεις για όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και βιωματικές ξεναγήσεις** για ομάδες κοινού, καθώς και **Επιμορφωτικές Ημερίδες και Ενημερωτικές και Ψυχαγωγικές εκδηλώσεις** και άλλες εκδηλώσεις.

4.1. Εκδηλώσεις

Οι επιμορφωτικές, ενημερωτικές, και ψυχαγωγικές εκδηλώσεις που πραγματοποιήθηκαν στο Μουσείο κατά το 2018 περιλάμβαναν σύντομη ή κανονική εκπαιδευτική ξενάγηση. Οι εκδηλώσεις αυτές είναι οι παρακάτω:

4.1.1. Επιμορφωτικές Ημερίδες

- ❖ **Επιστημονική ημερίδα με θέμα: “Future Inventors-New Discoveries”**

Με ιδιαίτερη επιτυχία πραγματοποιήθηκε την Παρασκευή 02/03/2018 στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας ημερίδα στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ με θέμα: “Future Inventors-New Discoveries”. Τη διοργάνωση ανέλαβαν το Μουσείο Επιστημών & Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών, το 49^ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, και ο Σχολικός Σύμβουλος 6^{ης} Περιφέρειας Π.Ε. Αχαΐας, υπό την αιγίδα της Περιφερειακής Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Ελλάδας.

Η ημερίδα είχε στόχο να προωθήσει αποδοτικούς τρόπους χρήσης της μεθόδου STEAM στη διδασκαλία και να επιτρέψει τη συνεργασία εκπαιδευτικών από διαφορετικά εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Στην ημερίδα συμμετείχαν εκπαιδευτικοί από σχολικές μονάδες της 6^{ης} Περιφέρειας Π.Ε. Αχαΐας, και από σχολεία Αγγλίας, Ιταλίας, Πολωνίας, Νορβηγίας, Μάλτας που συημετέχουν στο πρόγραμμα Erasmus⁺

Στην εισαγωγή της ημερίδας απηύθυναν χαιρετισμό οι Ε. Βιτωράτος, Διευθυντής Μ.Ε.Τ, Κ. Γιαννόπουλος, Διευθυντής Π.Δ.Π.Δ.Ε.Δ.Ε, Θ. Μπαρής, Προϊστάμενος Επιστημονικής-Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Π.Δ.Π.Δ.Ε.Δ.Ε, Παναγιώτης Καραγιάννης Σχολικός Σύμβουλος 6^{ης} Περιφέρειας Π.Ε. Αχαΐας, Ε. Πασσάς Διευθυντής Π.Ε. ν. Αχαΐας, Δ. Σακκούλης,

Διευθυντής 49^{ου} Δημοτικού Σχολείου Πατρών, Rebecca Bolland Εκπαιδευτικός του Συντονιστικού Σχολείου Howes Primary School, Coventry, U.K, ενώ τις κεντρικές εισηγήσεις έκαναν οι Σ. Χριστοπούλου «Περιφερειακή Διεύθυνση Π/βάθμιας και Δ/βάθμιας Εκπαίδευσης Δ. Ε.-Ευρωπαϊκά Προγράμματα» και Παναγιώτης Κουστουμπάρδης «Εκπαιδευτική Ρομποτική Robots@MET». Μετά τους χαιρετισμούς και τις εισαγωγικές ομιλίες οι εκπαιδευτικοί χωρίστηκαν σε 3 ομάδες και συμμετείχαν στις καινοτόμες δράσεις του MET βασισμένες στη μέθοδο STEAM: «Εκπαιδευτική Δράση για την Ε&ΣΤ Δημοτικού στην Περιοδική Έκθεση Ενέργεια(ες)», «Εκπαιδευτική Ρομποτική» και Βιωματικό Σεμινάριο «Κατανοώ τη Φυσική μέσα από την Τέχνη».

Η παρουσίαση των επιμορφωτικών δράσεων έγινε τόσο από στελέχη του MET και εκπαιδευτικούς του 49^{ου} Δημοτικού, όσο και από φοιτητές που πραγματοποιούν την πρακτική τους στο MET και εθελοντές φοιτητές διαφόρων τμημάτων του Πανεπιστημίου. Η ημερίδα διήρκησε από τις 8:00 μέχρι τις 14:00. Μετά το τέλος των εργαστηρίων πραγματοποιήθηκε ξενάγηση στο χώρο του Μουσείου.















❖ **Εισαγωγική εκδήλωση Δικτύου «Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!»**

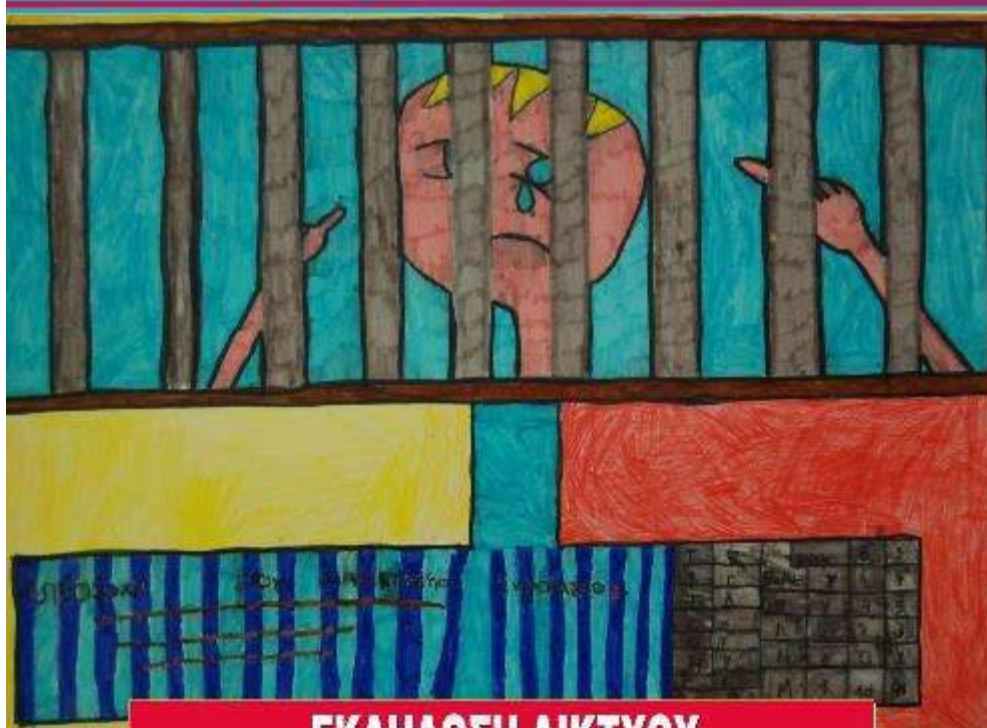
Εισαγωγική εκδήλωση του Δικτύου Αγωγής Υγείας Σχολείων Πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης Αχαΐας με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας «Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!» πραγματοποιήθηκε στο ΜΕΤ την Τρίτη 13 Μαρτίου 2018, από τις 9:00 μέχρι τις 13:00. Συνδιοργανώθηκε από το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας και το Τμήμα Αγωγής Υγείας Σχολείων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας. Τα Δημοτικά σχολεία που συμμετείχαν είναι: το 2^ο Δημοτικό σχολείο Ακράτας και τα Δημοτικά σχολεία 16^ο, 18^ο, 21^ο, 25^ο, 44^ο, 47^ο, και 49^ο από την Πάτρα.

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης οι μαθητές γνώρισαν μέσα από παρουσίαση και συζήτηση τους λόγους που ένα παιδί μπορεί να περνάει πολλές ώρες στο διαδίκτυο, τα συμπτώματα που η υπέρμετρη χρήση μπορεί να προκαλέσει, καθώς και τους κινδύνους που ελλοχεύουν.

Στη συνέχεια, οι μαθητές χωρίστηκαν σε ομάδες με σκοπό να πάρουν μέρος σε βιωματικά εργαστήρια, ώστε με τη συμβολή της τέχνης (κολάζ, θέατρο, εικονογραφημένη ιστορία, παντομίμα και αινίγματα) να διαμορφώσουν τους δικούς τους κανόνες ώστε να αποκτήσουν κριτική σκέψη, να θέτουν προτεραιότητες στην καθημερινότητα τους και να αποφύγουν τον εθισμό.



**Δίκτυο Αγωγής Υγείας Σχολείων
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!**



ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ

**Τρίτη
13 Μαρτίου 2018**

Συμμετέχουν τα σχολεία:

2ο Δημοτικό Σχολείο Ακράτας
16ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
18ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
21ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
25ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
44ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
47ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών

1η ομάδα: ώρα 9.00πμ

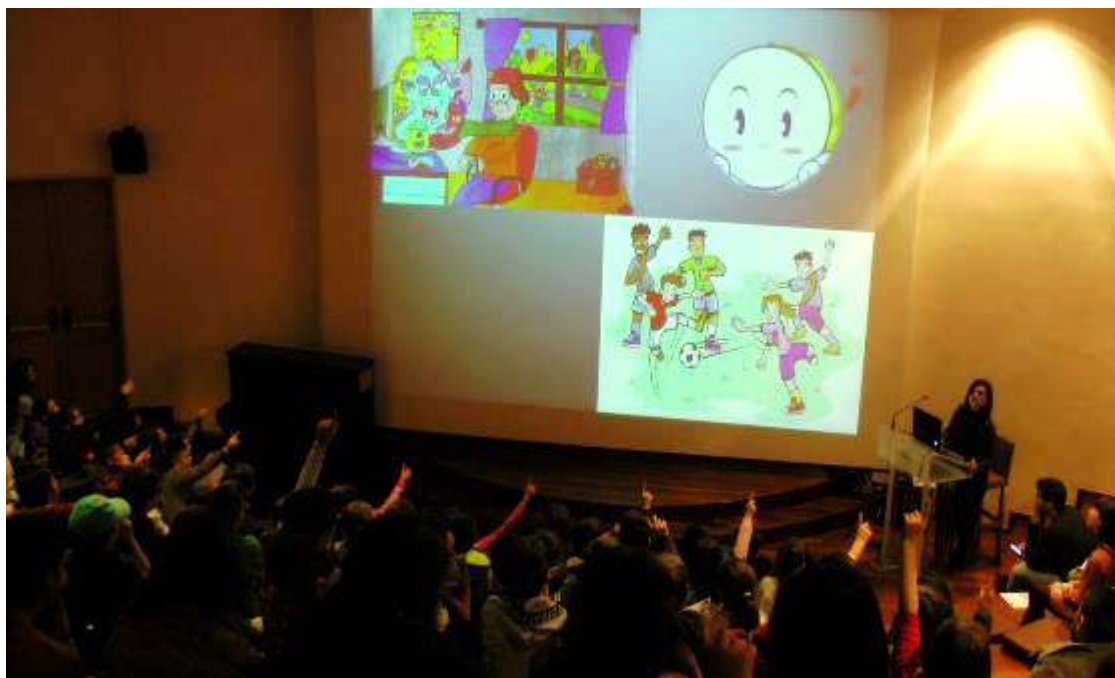
2η ομάδα: ώρα 11.00πμ



Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας



Τμήμα Αγωγής Υγείας
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
Αχαΐας















❖ **Εισαγωγικό Βιωματικό Σεμινάριο «Οι επιστήμες μέσα από την παιδαγωγική θεάτρου».**

Πραγματοποιήθηκε την Τρίτη 4 Δεκεμβρίου 2018, στις 17.30μμ, στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου. Συνδιοργανώθηκε από το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών και τα Τμήματα Πολιτιστικών Θεμάτων των Διευθύνσεων Π/βάθμιας και Δ/βάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας. Το σεμινάριο απευθύνονταν σε εκπαιδευτικούς Π/βάθμιας και Δ/βάθμιας Εκπαίδευσης.

Το πρώτο μέρος της εκδήλωσης περιλάμβανε εισαγωγή από τη Φρύνη Κωσταρά, Δρ, Φιλολόγο, Υπεύθυνη Τμήματος Πολιτιστικών Θεμάτων Δ/βάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας με θέμα «Μαθαίνοντας Επιστήμες μέσα από το θέατρο», και παρουσίαση μουσειακών αντικειμένων και πειραμάτων φυσικής του ΜΕΤ που αποτέλεσαν το αντικείμενο του βιωματικού σεμιναρίου, από την Πένυ Θεολόγη-Γκούτη, Αρχιτέκτονα Μηχ., Εθνολόγο, MSc, Υπεύθυνη ΜΕΤ και τον Γιάννη Στάη, Φυσικό, Εθελοντή ΜΕΤ. Στη συνέχεια ακολούθησαν Βιωματικά εργαστήρια σε ομάδες εκπαιδευτικών Π.Ε. & Δ.Ε. από τη Βασιλική Μαντζουράτου, Νηπιαγωγό, MSc Επιστημών Αγωγής, Υπεύθυνη Τμήματος Πολιτιστικών Θεμάτων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας και Ανδριάννα Ταβαντζή, Παιδαγωγό, Εμπυχώτρια Θεατρικού Παιχνιδιού που διερεύνησαν με τους εκπαιδευτικούς προτάσεις αξιοποίησης μουσειακών αντικειμένων μέσα από την Παιδαγωγική Θεάτρου. Τέλος, οι ομάδες παρουσίασαν τις προτάσεις τους.



Τοπικό Πολιτιστικό Δίκτυο Σχολείων
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας

"Οι Επιστήμες μέσα από το θέατρο"

Εισαγωγικό Σεμινάριο
"Οι Επιστήμες
μέσα από την Παιδαγωγική Θεάτρου"



Τρίτη 4 Δεκεμβρίου 2018
ώρα 17.30-20.00



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ











4.1.2 Ενημερωτικές και Ψυχαγωγικές Εκδηλώσεις

❖ Εκδήλωση “Ενέργεια: Υπάρχει ελπίδα για το μέλλον;”

Πραγματοποιήθηκε με επιτυχία η εκδήλωση με θέμα “Ενέργεια: Υπάρχει ελπίδα για το μέλλον;”, το Σάββατο 17/03/2018 και ώρα 18.30, στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας. Η εκδήλωση οργανώθηκε από το MET, σε συνεργασία με το Γαλλικό Ινστιτούτο Πάτρας, με αφορμή την Παγκόσμια Ημέρα Γαλλοφωνίας. Στόχο είχε να παρουσιάσει τη σχέση Ενέργειας-Κοινωνίας στο παρελθόν και στο παρόν, και να προβάλει σκέψεις και προβληματισμούς για την ολοένα αυξανόμενη χρήση της στο μέλλον.

Μετά τους χαιρετισμούς και αφού οι μαθητές του Γαλλικού Ινστιτούτου παρουσίασαν το τραγούδι “Ne touche pas à ma planète/ Μην αγγίζεις τον πλανήτη μου” του Dominique Dimey, το λόγο πήραν οι ομιλητές της εκδήλωσης: Κίμωνας Χρηστάνης, Καθηγητής του Τμ. Γεωλογίας ΠΠ και Πρόεδρος ΙΓΜΕ «Οι πηγές πρωτογενούς ενέργειας της ανθρωπότητας», Αβραάμ Ζεληλίδης, Καθηγητής και Πρόεδρος του Τμήματος Γεωλογίας ΠΠ «Μη ανανεώσιμες πηγές ενέργειας - υπάρχουν στην Ελλάδα;», Χρήστος Κορδούλης, Καθηγητής του Τμ. Χημείας ΠΠ «Πέρα από τα ορυκτά καύσιμα» και η Μαργαρίτα Καραθανάση, Πρόεδρος “Παρατηρητήριο Πολιτών για την Αειφόρο Ανάπτυξη”- CISD «Ενέργεια, χθες, σήμερα, αύριο: Κλιματική Αλλαγή, Αειφόρος Ανάπτυξη».

Με το πέρας των ομιλιών, ακολούθησε συναυλία από τον εξαιρετικό κιθαρίστα Χρήστο Τσαρούχη που έκλεισε την εκδήλωση με μουσικές συνθέσεις, συμπεριλαμβανομένων και Γάλλων συνθετών. Τέλος, οι συμμετέχοντες, είχαν τη δυνατότητα να ξεναγηθούν στο χώρο του Μουσείου στη μόνιμη και στην περιοδική έκθεση. Η εκδήλωση εκτυλίχθηκε και ολοκληρώθηκε επιτυχώς, ενώ παρουσίασε λεπτομερώς στους παρευρισκόμενους τη χρήση της Ενέργειας από τους προϊστορικούς χρόνους μέχρι και το εγγύς μέλλον.

Παγκόσμια Ημέρα Γαλλοφωνίας

«Ενέργεια: Υπάρχει ελπίδα για το μέλλον;»
Σάββατο 17 Μαρτίου 2018, ώρα 18.30

18.30-18.40 Χαιρετισμοί

18.40-18.50 Γιν τραγούδι του Γαλλικού Ινστιτούτου Πάτρας τραγουδιών
«Ne touche pas à ma planète/ Μην αγγίζεις τον πλανήτη μου» του Dominique Dimey

18.50-19.50 Ομιλίες
«Οι πηγές πρωτογενούς ενέργειας της ανθρωπότητας»
Κίμωνας Χρηστάνης, Καθηγητής Τμήμα Γεωλογίας ΠΠ, Πρόεδρος ΙΓΜΕ
«Μη ανανεώσιμες πηγές ενέργειας - υπάρχουν στην Ελλάδα;»
Αβραάμ Ζεληλίδης, Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Γεωλογίας ΠΠ
«Πέρα από τα ορυκτά καύσιμα»
Χρήστος Κορδούλης, Καθηγητής, Τμήμα Χημείας ΠΠ
«Ενέργεια, χθες, σήμερα, αύριο: Κλιματική Αλλαγή, Αειφόρος Ανάπτυξη»
Μαργαρίτα Καραθανάση, Πρόεδρος «Παρατηρητήριο Πολιτών για την Αειφόρο Ανάπτυξη» - CISD

19.50-20.00 Συναυλία
Μουσική Διάσκεψη
Συναυλία στη μόνιμη και στην περιοδική έκθεση του MET

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΑΥΛΙΑΣ
Χρήστος Τσαρούχης
Ευθύμιος Κουκούλης

Gipsyienne No.1	E.Satie
Cavatine	S. Myers (arr. J. Williams)
Suite del Recuerdo (Cancion en Zambra)	J.L. Merlin
Flying Wings	R. Evans
Canon in D (J.S.Bach)	J. Fachebat

Ενέργεια: Υπάρχει ελπίδα για το μέλλον;

Σάββατο 17 Μαρτίου 2018

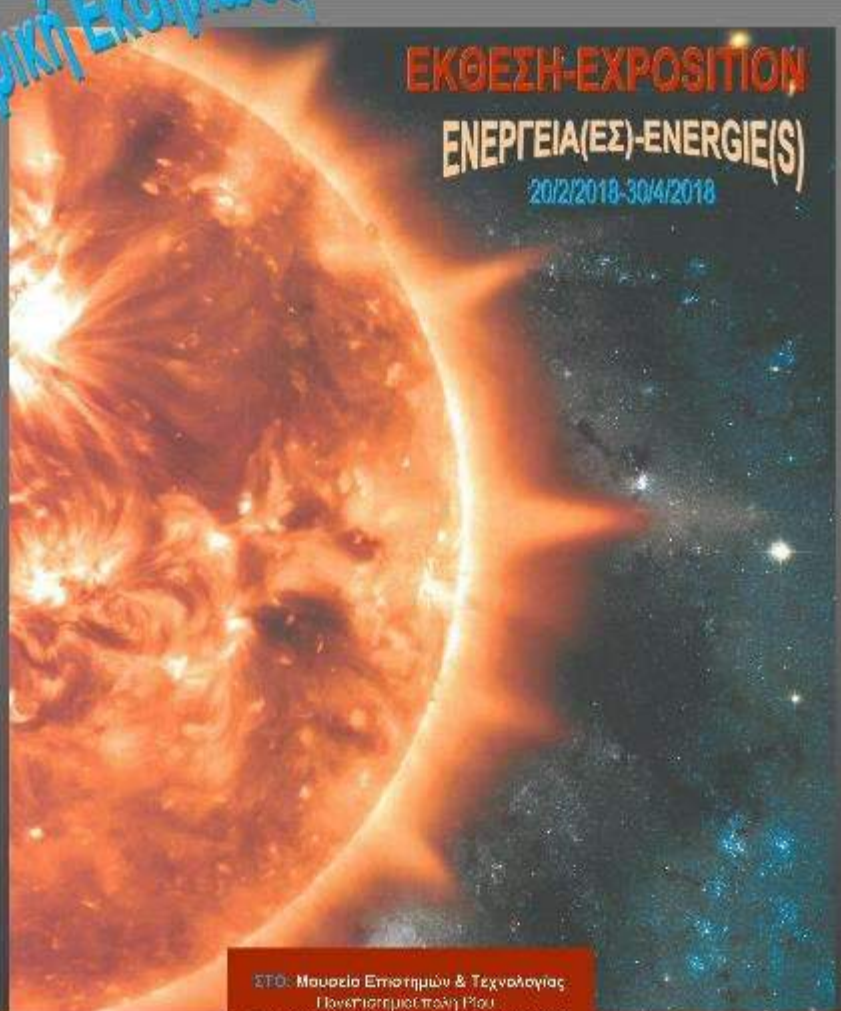
ώρα 18.30

Κεντρική Εκδήλωση

ΕΚΘΕΣΗ-EXPOSITION

ΕΝΕΡΓΕΙΑ(ΕΣ)-ENERGIE(S)

20/2/2018-30/4/2018



ΣΤΟ: Μουσείο Επιστημών & Τεχνολογίας
Πανεπιστημιοπόλη Ρίου
Τηλ: 2610908752, 2610908072, 2610908070
φας 2610909798
Email: st.museon@upatras.gr



Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας

Η έκθεση έχει σχεδιαστεί από:



Jardin
sciences



INSTITUT
FRANÇAIS

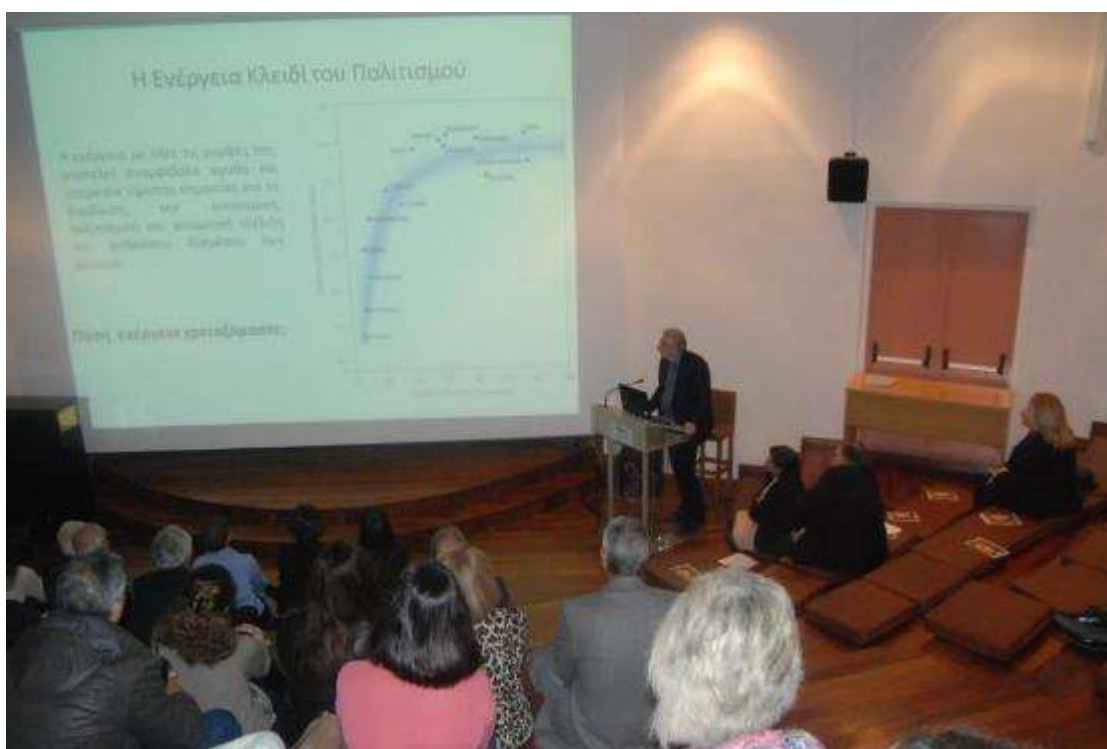
Γαλλικό Ινστιτούτο Ελλάδας
στην Πάτρα













❖ Τελική Εκδήλωση δικτύου «Οι Επιστήμες μέσα από την Τέχνη»

Με μεγάλη επιτυχία πραγματοποιήθηκε την Παρασκευή 11 Μαΐου στις 10.00 π.μ., στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας, εκδήλωση με θέμα “Οι Επιστήμες μέσα από την Τέχνη”. Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε ως Τελική εκδήλωση του Τοπικού Πολιτιστικού Δικτύου Σχολείων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας και την Ένωση Εικαστικών Πάτρας. Σχολεία από την Αχαΐα, αλλά και ένα συνεργαζόμενο σχολείο από την Ηλεία, παρουσίασαν τη δουλειά τους σχετικά με το πώς αντιλαμβάνονται έννοιες των επιστημών μέσα από την τέχνη. Όλες οι σχολικές ομάδες που πήραν μέρος στην εκδήλωση παρουσίασαν με ποικίλους τρόπους τις εργασίες τους, είτε σε μορφή έκθεσης, είτε μουσικοχορευτικά δρώμενα, προβολές powerpoint, επιδείξεις πειραμάτων κ.ά., δείχνοντας κάθε μία πώς καταλαβαίνει εκφάνσεις της επιστήμης χρησιμοποιώντας διάφορες μορφές τέχνης (κατασκευές, κολάζ, ζωγραφική, βίντεο κ.ά.).

Τα σχολεία που συμμετείχαν στο δίκτυο και την εκδήλωση ήταν τα εξής: Νηπιαγωγείο Σταυροδρομίου, 49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, ΕΕΕΕΚ Αχαΐας, Γυμνάσιο Κάτω Αχαΐας, Γυμνάσιο Λακκόπετρας, 1ο Γυμνάσιο Παραλίας, 16ο Γυμνάσιο Πατρών, ΓΕΛ Ανδραβίδας (Συνεργαζόμενο), 4ο ΓΕΛ Πατρών, Πειραματικό ΓΕΛ Πατρών.

Η εκδήλωση συνδιοργανώθηκε από το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας, τα Τμήματα Πολιτιστικών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης Αχαΐας και την Ένωση Εικαστικών Πάτρας



Τοπικό Πολιτιστικό Δίκτυο Σχολείων
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας και
την Ένωση Εικαστικών Πάτρας

"Οι Επιστήμες μέσα από την Τέχνη"



«Μουσεία και Διαδίκτυο(α): Νέες προοπτικές, νέο κοινό»

Διεθνής
Ημέρα
Μουσείων
2018

Τελική Εκδήλωση Δικτύου

11/5/2018, ώρα 10.00

Συμμετέχουν τα σχολεία:

Νηπιαγωγείο Υπαυροδρομίου
49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
16ο Γυμνάσιο Πατρών
Γυμνάσιο Κάτω Αχαΐας
Γενικό Λύκειο Πατρών
1ο Γυμνάσιο Παλαιάς
4ο ΓΕΛ Πατρών
Παρεκκλήσιο ΓΕΛ Πατρών
ΕΔΕΚ Αχαΐας
Συνεργασία του ΓΕΛ Ανδραβίδας



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΝΩΣΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΤΡΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΔΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ













❖ Τελική Εκδήλωση δικτύου «Κολλημένος στο διαδίκτυο; Ποτέ»

Η Τελική Εκδήλωση του Δικτύου Αγωγής Υγείας Σχολείων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας “Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!” πραγματοποιήθηκε στο χώρο του Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας τη Δευτέρα 14 Μαΐου 2018, στις 10:00. Συνδιοργανώθηκε από το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας, και το Τμήμα Αγωγής Υγείας Σχολείων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας. Συμμετάσχουν τα Δημοτικά Σχολεία του Δικτύου.

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης οι μαθητές παρουσίασαν τη δουλειά που ετοίμασαν σχετικά με το πως να αντιμετωπίζουν τον εθισμό στο διαδίκτυο: **49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών** «Ο Telbat κολλημένος στο Tablet», **47ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών** «Κολλημένος στην οθόνη», **2ο Δημοτικό Σχολείο Ακράτας** «Χαμένος στο Διαδίκτυο»,

16ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Οθόνες σε απόγνωση», **18ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών** «Τί έχεις πάθει, ρε Βασίλη...!!», **25ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών** «Ξεκόλλα απ'την οθόνη» και **44ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών** «Από το Εγώ.....στο Εμείς».

Εκδήλωση Απονομής Βραβείων Διαγωνισμού Δημιουργικής Γραφής "Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!" και Εγκαίνια Έκθεσης Σάββατο 26 Μαΐου 2018 Ώρα Έναρξης 19.00	
19.00-19.15	Χαιρετισμοί
19.15-19.20	Οι μαθητές του 21ου Δημοτικού τραγουδούν
19.20-20.15	Παρουσιάσεις βραβιευμένων έργων και απονομή βραβείων Για την κατηγορία <u>Εικονογραφημένο παραμύθι</u> <u>Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση</u> "ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ...ΕΝ ΔΡΑΣΗ", Βραβείο Δημοτικό Σχολείο Κάτω Σουλίου Αττικής, Τάξη Ε' "Ο ΔΑΙΔΑΛΟΣ ΚΑΙ ΤΟ ΤΕΡΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ", Έπαινος Δημοτικό Σχολείο Αντιρρίου, Τάξη Β' "ΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ; ΠΟΤΕ!!!", Έπαινος 10 ^ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμαριάς Θεσσαλονίκης, Τάξη Ε' "ΟΙ ΜΟΥΣΕΣ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ", Έπαινος 21 ^ο Δημοτικό Σχολείο Πάτρας, Τάξη ΣΤ' Για την κατηγορία <u>Θεατρικό</u> <u>Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση</u> "ΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ; ΠΟΤΕ!!!", Βραβείο 1 ^ο Δημοτικό Σχολείο Σκάλας Ορικού και Ν. Παλατιών Αττικής, Τάξη ΣΤ'1
	"ΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ; ΠΟΤΕ!!!", Έπαινος 2 ^ο Δημοτικό Σχολείο Αλιάρτου Βουτιάς, Τάξη ΣΤ'1 "Ο ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΣΤΟ ΝΗΙ ΤΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΦΑΓΩΝ", Έπαινος 15 ^ο Δημοτικό Σχολείο Χαλκίδας, Τάξη Β'1 Για την κατηγορία <u>Εικονογραφημένο παραμύθι</u> <u>Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση</u> "ΟΙ ΤΡΕΙΣ ΓΥΑΛΕΣ", Βραβείο 1 ^ο ΓΕΛ Νεμεάκης Θεσσαλονίκης, Τάξη Α' και Β' "ΤΟ ΔΙΚΤΥ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΣΠΛΙΣ", Έπαινος ΓΕΛ Αμφίκλειας Φθιώτιδας, Τάξη Α' και Β' "Ο ΔΡΑΚΟΣ ΠΙΣΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΟΡΤΑ ΣΟΥ", Έπαινος 4 ^ο Γυμνάσιο Πυλαίας-Μεσσηνίας Κοζάνης, Τάξη Β' "ΜΙΑ ΑΠΡΟΣΜΕΝΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ", Έπαινος 3 ^ο Γυμνάσιο Ν.Ιωνίας Βόλου, Τμ. δημιουργικής γραφής Για την κατηγορία <u>Θεατρικό</u> <u>Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση</u> "ΞΕΚΟΛΛΑΙ ΜΠΟΡΕΙΣ", Βραβείο Γυμνάσιο-Γενικό Λύκειο Αγιάσου Λέσβου, Τάξη Α', Β', Γ' Γυμνασίου και Α', Β' Λυκείου "Η ΖΩΗ ΕΙΝΑΙ ΕΞΟ ΑΠΟ ΤΟ...ΚΟΥΤΙ", Έπαινος Γυμνάσιο Δάφνης Καλαβρύτων, Τάξη Α', Β', Γ' "Ο ΠΕΤΡΟΣ ΚΑΙ Η ΚΑΡΤΑ", Έπαινος 2 ^ο Γυμνάσιο Αγίου Αθανασίου Θεσσαλονίκης, Τάξη Β' "ΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ; ΠΟΤΕ!!!", Έπαινος 4 ^ο Γυμνάσιο Ρόδου, Περιβαλλοντική Ομάδα

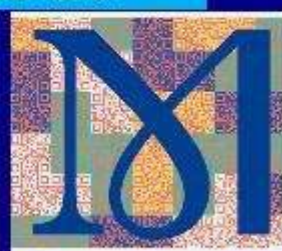
**Δίκτυο Αγωγής Υγείας Σχολείων
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!**



«Μουσεία και Διαδίκτυο(α): Νέες προοπτικές, νέο κοινό»



**Γεληκή Εκδήλωση
Δικτύου
14/5/2018, ώρα 10.00**



240 μαθητές και μαθήτριες
από 7 σχολεία της Αχαΐας
συναντιούνται δημιουργικά και
παρουσιάζουν τη δουλειά τους με θέμα
«Κολλημένος στο διαδίκτυο; Ποτέ!!!»



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

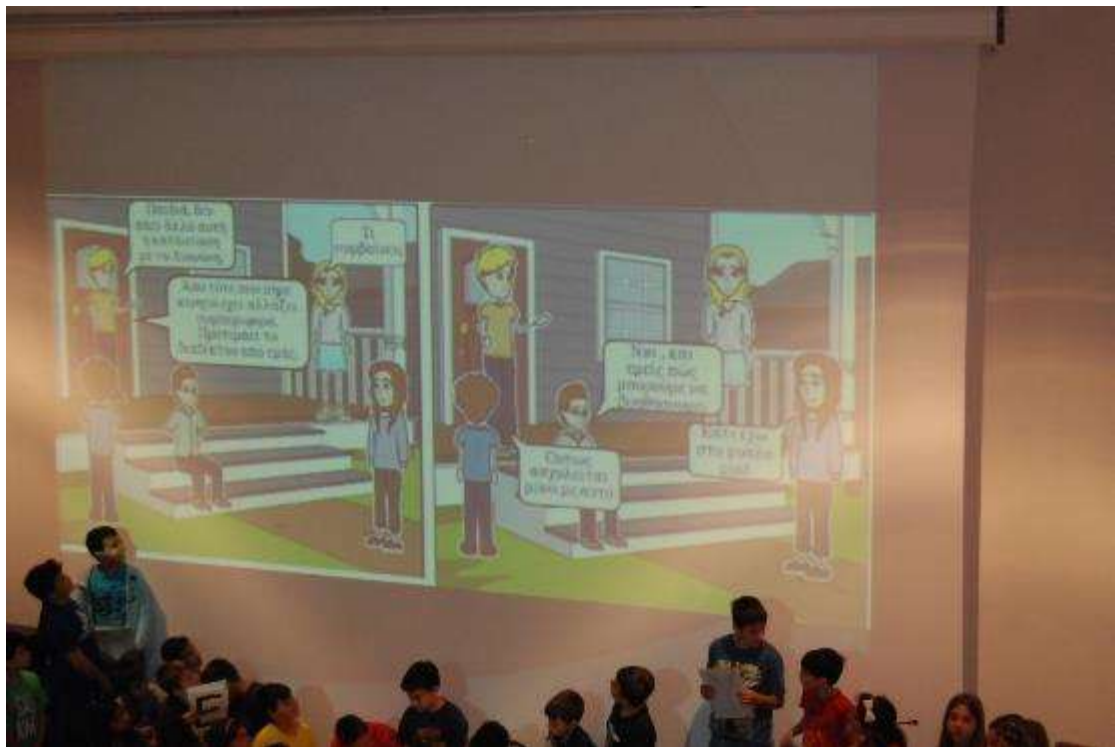
Συμμετέχουν : 2ο Δημοτικό Σχολείο Ακράτας
16ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
18ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
25ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
44ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
47ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών



ΤΜΗΜΑ ΑΓΩΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΑΧΑΪΑΣ









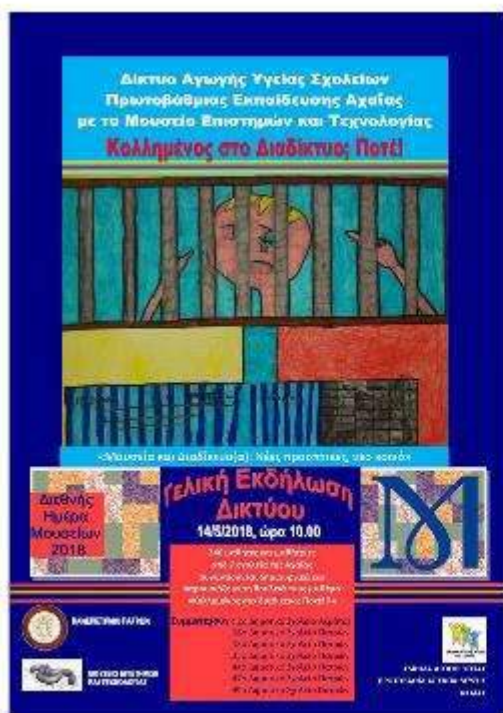
❖ **Εκδήλωση Απονομής Βραβείων για τον Διαγωνισμό Δημιουργικής Γραφής
«Κολλημένος στο διαδίκτυο; Ποτέ!!!»**

Πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 26 Μαΐου 2018 και ώρα 19:00 στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας εκδήλωση απονομής βραβείων για τον διαγωνισμό δημιουργικής γραφής “Κολλημένος στο διαδίκτυο; Ποτέ!!!”, καθώς επίσης και τα εγκαίνια της έκθεσης των έργων που πήραν μέρος στο διαγωνισμό.

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας σε συνεργασία με τα Τμήματα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας διοργάνωσε πανελλήνιο διαγωνισμό δημιουργικής γραφής, ο οποίος είχε διάρκεια 3 μήνες και ολοκληρώθηκε στις 31 Μαρτίου. Μαθητές όλων των σχολικών βαθμίδων είχαν τη δυνατότητα, είτε με εικονογραφημένο παραμύθι, είτε με θεατρικό να πραγματευθούν θέματα σχετικά με τα αίτια του εθισμού στο διαδίκτυο, τους παράγοντες που οδηγούν στον εθισμό, τα συμπτώματα της αλόγιστης χρήσης, αλλά και να αναφερθούν στους τρόπους πρόληψης και αντιμετώπισης της διαδικτυακής εξάρτησης.

Τα έργα των μαθητικών ομάδων έκριναν οι Επιτροπές Αξιολόγησης και συγκεντρώθηκαν για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

Η εκδήλωση περιλάμβανε χαιρετισμούς και τις παρουσιάσεις των βραβευμένων έργων για την κάθε κατηγορία.



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	
9.30-09.45	Προσέλευση των σχολείων
10.00-10.05	Χαιρετισμοί
10.05-11.30	Παρουσιάσεις
	45ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Ο Τελετ κολλημένος στο Tablet»
	47ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Κολλημένος στην οθόνη»
	2ο Δημοτικό Σχολείο Αγκράτας «Χωρίς οθόνη στο χωριό»
	16ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Οθόνη; σε επένδυση»
	18ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Τι έχεις πάει... με Facebook...!»
	25ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Ποτέ, ποτέ, ποτέ στην οθόνη»
	44ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών «Από το Γυμνάσιο... στο Λύκειο»
11.30-12.00	Αποχώρηση

Πανελλήνιος Διαγωνισμός Δημιουργικής Γραφής **Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!**

Εργαστείτε διαθεματικά με τους συμμαθητές σας σχετικά με τον Εθισμό στο Διαδίκτυο.

Δημιουργείστε ένα ομαδικό θεατρικό, ή ένα παραμύθι εικονογραφημένο, με θέμα:

"Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!".

Στείλ'τε το μέχρι τις 31 Μάρτη 2018 και κερδίστε δώρα για την ομάδα σας!»



Ο ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΥΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ:

Α) ΟΜΑΔΕΣ ΜΑΘΗΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ & Β) ΟΜΑΔΕΣ ΜΑΘΗΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ-ΛΥΚΕΙΟΥ
ΜΕ ΔΥΟ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ: ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΟ ΠΑΡΑΜΥΘΙ-ΙΣΤΟΡΙΑ, ΘΕΑΤΡΙΚΟ



«Μουσεία και Διαδίκτυο(α): Νέες προοπτικές, νέο κοινό»

Διεθνής
Ημέρα
Μουσείων
2018

Εκδήλωση
Απονομής Βραβείων
Διαγωνισμού

26/5/2018, ώρα 19.00



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΦΙΛΩΝ ΜΕΤ ΠΠ

ΤΜΗΜΑ ΑΓΟΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
Π/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΑΧΑΪΑΣ



ΤΜΗΜΑ ΑΓΟΓΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
Δ/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΑΧΑΪΑΣ









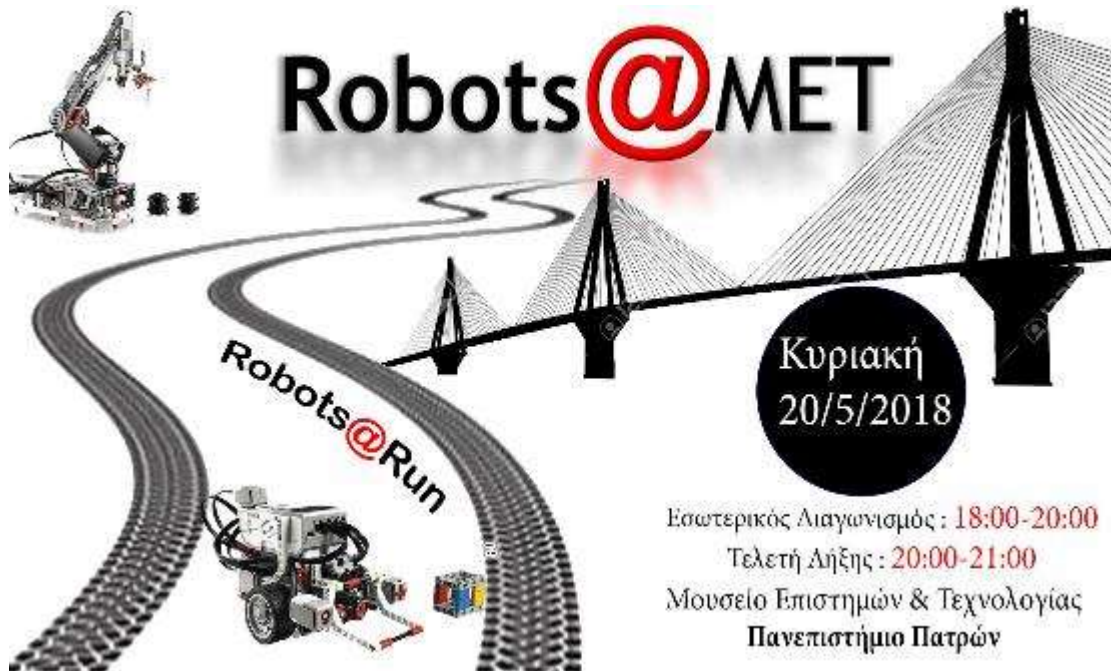


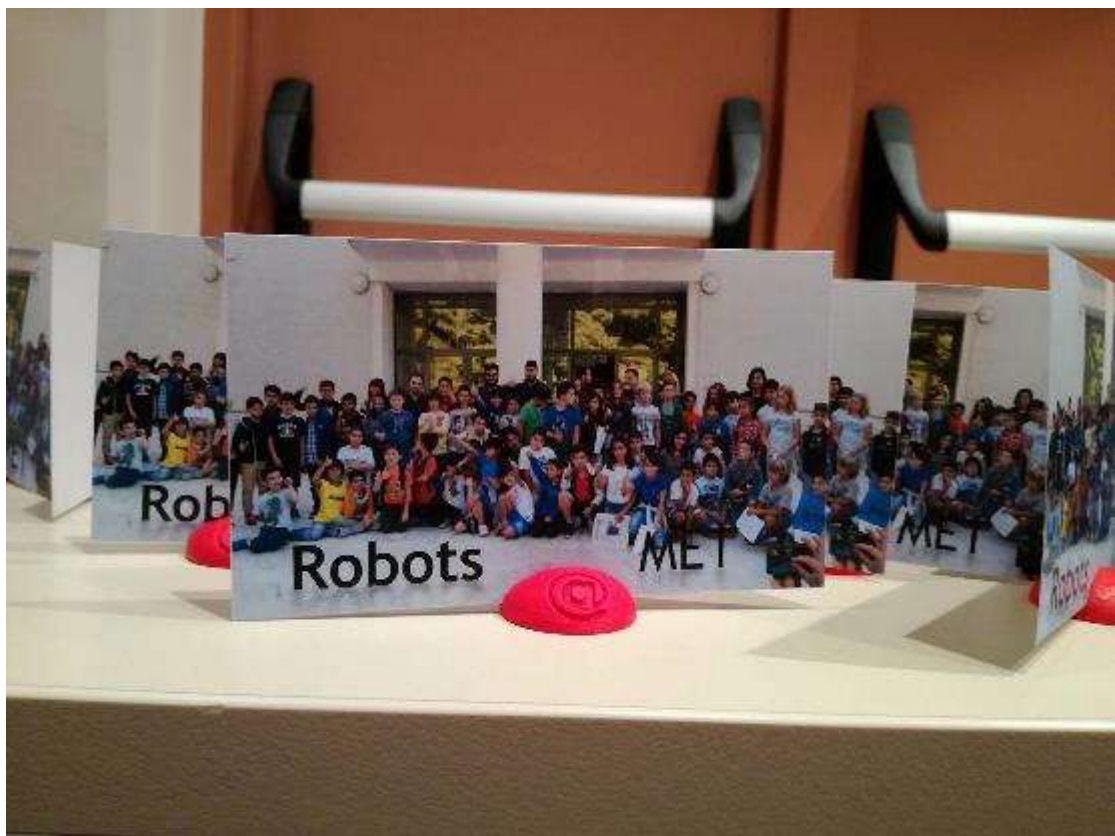


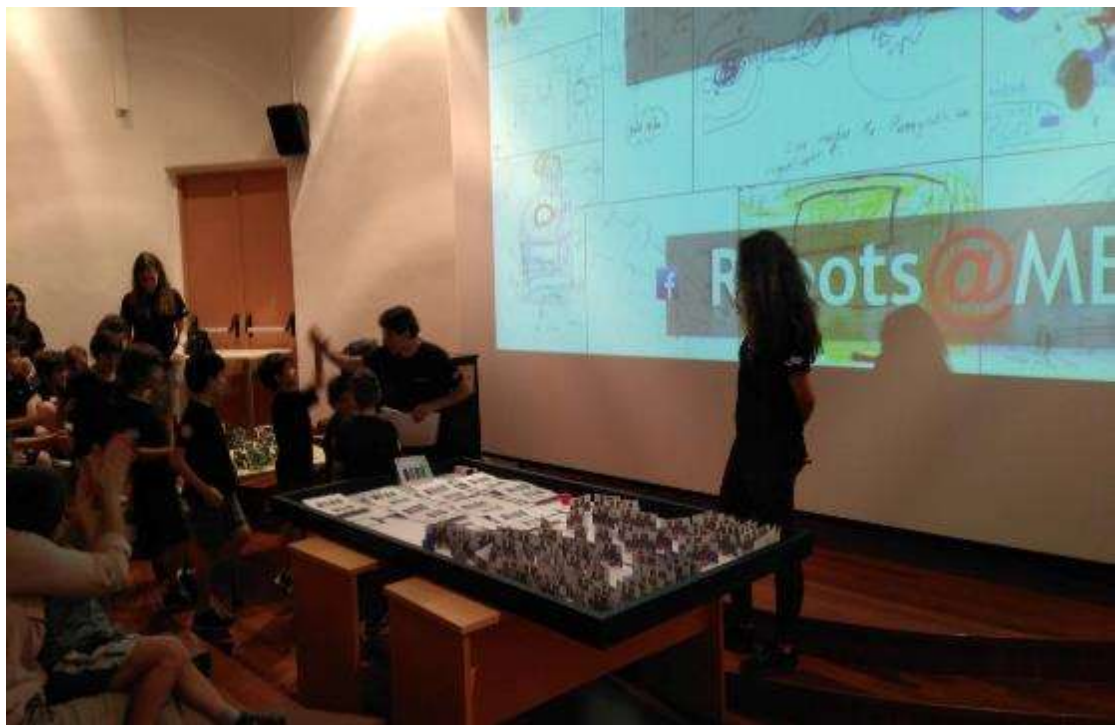


❖ Εκδήλωση Λήξης μαθημάτων Εκπαιδευτικής Ρομποτικής 2017-2018

Το Robots@MET ολοκλήρωσε τον πρώτο κύκλο λειτουργίας του. Στην εκδήλωση λήξης των μαθημάτων εκπαιδευτικής ρομποτικής οι μικροί ρομποτιστές διασκέδασαν, έπαιξαν και συναγωνίστηκαν στον εσωτερικό διαγωνισμό Robots@Run, την Κυριακή 20 Μαΐου 2018.







❖ Εκδήλωση Selfie Day-Διαγωνισμός Selfie στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ημέρας Ακαδημαϊκής Κληρονομιάς

Στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας, στις **21 Νοεμβρίου 2018**, ανοίξαμε τις πόρτες μας από τις 10:00 έως τις 19:00 και προσκαλέσαμε το κοινό όλων των ηλικιών να πάρει μέρος στη Selfie Day και να διαγωνιστεί. Η εκδήλωση αυτή, η οποία πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του Εορτασμού της Ευρωπαϊκής Ημέρας Ακαδημαϊκής κληρονομιάς, έγινε με στόχο να φέρουμε το Μουσείο πιο κοντά στην κοινωνία και να προχωρήσουμε μαζί σύμφωνα με τις απαιτήσεις της εποχής. Επίκεντρο της εκδήλωσης ήταν ο Διαγωνισμός Selfie, ο οποίος αφορούσε τα δύο δημοφιλέστερα κοινωνικά δίκτυα, το Instagram και το Facebook.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούσαν να επισκέπτονται το Μουσείο την ημέρα αυτή και αφού τραβήξουν την πιο ευφάνταστη φωτογραφία, να τη δουν να γίνεται η επόμενη εικόνα του Μουσείου μας. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορούσε να λάβει μέρος στο διαγωνισμό με μια φωτογραφία σε κάθε ένα από τα παραπάνω, ενώ αν επέλεγε και τα δύο έπρεπε να συμμετάσχει με διαφορετική φωτογραφία για το κάθε ένα. Για να είναι έγκυρη η συμμετοχή έπρεπε να τηρηθούν οι παραπάνω κανόνες.

Τέλος, οι νικητές ήταν δύο, ένας για το Facebook και ένας για το Instagram, ενώ τελικός κριτής ήταν το κοινό, δηλαδή τα likes που συνέλεξε κάθε φωτογραφία.

Καλώς ήρθατε στο Μουσείο μας!

Αφήστε την φαντασία σας ελεύθερη και τραβήξτε τις πιο όμορφες selfie.

Μην ξεχάσετε τους κανόνες του διαγωνισμού:
Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να λάβει μέρος στο διαγωνισμό με μια μόνο φωτογραφία στο Facebook ή στο Instagram, ενώ αν επιλέξει και τα δύο πρέπει να συμμετάσχει με διαφορετική φωτογραφία για το κάθε ένα.

Για το Instagram:

- Ανέβασε τη φωτογραφία σου στο instagram
- Κάνε follow το Μουσείο μας (the_museum_slm)
- Κάνε tag το Μουσείο μας στη φωτογραφία σου και
- Hashtag #stmuseum και #selfieday

Μην ξεχάσεις: πρέπει να έχεις δημόσιο προφίλ.

Για το Facebook:

- Ανέβασε τη φωτογραφία σου στο facebook
- Κάνε like στη σελίδα του Μουσείου μας (Museum of Science and Technology)
- Κάνε tag το Μουσείο μας στη φωτογραφία σου και
- Hashtag #stmuseum και #selfieday

Μην ξεχάσεις: πρέπει η φωτογραφία σου να είναι δημόσια.

Ευρωπαϊκή Ημέρα Ακαδημαϊκής Κληρονομιάς **Selfie Day** Διαγωνισμός Selfie

Έλα μια βόλτα στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας, μόνος σου ή με την παρέα σου,
την Τετάρτη 21 Νοεμβρίου 2018 από τις 10.00 έως τις 19.00.

Βγάλε την πιο ευφάνταστη selfie και δες την να γίνεται
η εικόνα του Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας!

Για το Facebook:

- Ανέβασε τη φωτογραφία σου στο facebook.
- Κάνε like στη σελίδα του Μουσείου μας (Museum of Science and Technology).
- Κάνε tag το Μουσείο μας στη φωτογραφία σου και Hashtag #stmuseum και #selfieday.

Μην ξεχάσεις: η φωτογραφία σου να είναι δημόσια.

Για το Instagram:

- Ανέβασε τη φωτογραφία σου στο Instagram.
- Κάνε follow το Μουσείο μας (the_museum_stm).
- Κάνε tag το Μουσείο μας στη φωτογραφία σου και Hashtag #stmuseum και #selfieday.

Μην ξεχάσεις: πρέπει να έχεις δημόσιο προφίλ.



ΣΤΟ: Μουσείο Επιστημών & Τεχνολογίας, Πανεπιστημιούπολη Ρίου
Για περισσότερες πληροφορίες:

Τηλ.: 2610996732, 2610999972, 2610999973

Email: stmuseum@upatras.gr

<https://www.facebook.com/Museum-of-Science-and-Technology-109823479058586/>

Instagram: The_museum_stm



Πανεπιστήμιο
Πατρών



Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας





❖ **Παγκόσμια Ημέρα εθελοντισμού: «Εθελοντισμός, μια αμφίδρομη σχέση: Το MET τιμά τους εθελοντές και τους χορηγούς του»**

Με εξαιρετική επιτυχία πραγματοποιήθηκε το Σάββατο **8 Δεκεμβρίου 2018**, το απόγευμα, στο κατάμεστο Αμφιθέατρο του Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών (MET), η εκδήλωση **«Εθελοντισμός, μια αμφίδρομη σχέση: Το MET τιμά τους εθελοντές και τους χορηγούς του»** που συνδιοργανώθηκε με το Σύλλογο Φίλων του MET, σε συνεργασία με τα Τμήματα Πολιτιστικών Θεμάτων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας. Στην εκδήλωση συμμετείχαν άτομα και εκπρόσωποι φορέων που τιμήθηκαν, φοιτητές, φίλοι του Μουσείου και πλήθος κόσμου.

Την εκδήλωση άνοιξε η Χορωδία του 50^{ου} Δημοτικού Σχολείου Πατρών με τον μουσικό Νικόλαο Κατσώλη, που έδωσε στην εκδήλωση μια νότα γιορτής. Στη συνέχεια χαιρέτισαν ο Διευθυντής του MET, καθηγητής Ευάγγελος Βιτωράτος, ο Κοσμήτορας της Σχολής Θετικών Επιστημών καθηγητής του Τμήματος Γεωλογίας Γιώργος Παπαθεοδώρου και η Πρόεδρος του Συλλόγου Φίλων MET, Αν. Καθηγήτρια Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών Ελευθερία Πυργιώτη που τόνισαν τη σημασία των εθελοντών για το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας. Στη συνέχεια ακούστηκε ομιλία **από την κα Χριστίνα Μπίκου, Πρόεδρο του ΣΟΨΥ**, με θέμα «Εθελοντισμός ή Φιλανθρωπία;», η οποία μίλησε από καρδιάς παρουσιάζοντας το θέμα μέσα από την εθελοντική εμπειρία της στη δημιουργία και την ανάπτυξη του ΣΟΨΥ.

Ακολούθησε απονομή τιμητικών διπλωμάτων σε όλους εκείνους, εθελοντές, συνεργάτες, εκπαιδευτικούς, σχολεία και χορηγούς, που υποστήριξαν με κάθε τρόπο τις εκπαιδευτικές δράσεις, τις εκδηλώσεις, το ενημερωτικό δελτίο, τη δράση εκπαιδευτικής ρομποτικής ή την εύρυθμη λειτουργία του Μουσείου κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους 2017-2018. Διπλώματα απονεμήθηκαν σε 87 άτομα, φοιτητές, επιστήμονες, τεχνικούς, εκπαιδευτικούς, σχολεία και χορηγούς.

Τη γιορτή ολοκλήρωσε η Χορωδία του Γυμνασίου Οβρυάς, η οποία κορύφωσε την εορταστική ατμόσφαιρα της εκδήλωσης υπό τη διεύθυνση της μουσικού Κατερίνας Πολυμενάκου. Μετά το πέρας της εκδήλωσης το κοινό είχε την ευκαιρία να περιηγηθεί στους χώρους του MET και να παρακολουθήσει τις μόνιμες και περιοδικές εκθέσεις του, ενώ ακολούθησε μικρή δεξίωση.



Πανεπιστήμιο
Πατρών
Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας



Σύλλογος Φίλων
MET ΠΠ



Συνεργασία :
Τμήμα Πολιτιστικών Θεμάτων
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τμήμα Πολιτιστικών Θεμάτων
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας



Σάββατο
8 Δεκεμβρίου 2018
ώρα 18.30



Robots@MET

Τραγουδούν οι Χορωδίες

50ου Δημοτικού Σχολείου Πατρών

Γυμνασίου Οβρυάς



ΕΘΕΛΟΝΤΙΣΜΟΣ:

"Το MET τιμά
τους Εθελοντές και τους Χορηγούς του"
μια αμφίδρομη σχέση

Μουσείο Επιστημών & Τεχνολογίας

Πανεπιστημιούπολη Ρίου

Τηλ. : 2610966732, 2610966972, 2610966973

Email: stmuseum@upatras.gr

<https://www.facebook.com/Museum-of-Science-and-Technology-109623479058588/>

Instagram: the_museum_stm

**Χορωδία
50ου Δημοτικού
Σχολείου
Πατρών**



Αποτελείται από 20-30 μαθητές διαφορετικών τάξεων, κυρίως από την Γ' έως την ΕΓ'.
Πραγματοποιεί με έτος ανά έτος τα θεατρικά της κομμάτια με αφορμή διάφορες εορτές
στις οποίες συμμετέχουν, όπως εθνικές κοράιες, αλλά και κοινότητες δραστηριοποιημένες τοπικά
στην κοινωνία τους.

Υπεύθυνος της Χορωδίας Νταλνίτς Κατσώλης, μουσικός

**Χορωδία
Γυμνασίου
Οβρυάς**



Διευθυντής της Χορωδίας Οδυσσέας Παράς, τον Σεπτέμβριο του 2017 από την
καθηγήτρια μουσικής - μέλος του Καρτίου Πολυμενέσκου, οργάνωσα να καλύψει τις
ανάγκες του σχολείου (οργανικά κομμάτια και αποσκέπηση από κοινά με την ομάδα
πάρουν τον χαρακτήρα. Η πρώτη της επίσημη δημόσια εμφάνιση έγινε στην 4η Μαθη-
τική Χορωδιακή Συνάντηση Γ' Γυμνασίου Αθηνών, Αθηνών τον Μάιο του 2018 στο Μέγαρο
Βορρά στην Πάτρα. Η χορωδία έχει πρόσκληση να συμμετάσχει στο ΚΝΕΡΓΗΤΟ ΑΡΤΙΣΤΑ
ΤΟ ΦΕΤΙΒΑΛ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΜΑΘΗΤΕΣ ΝΕΑΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΛΕΣΗ που θα πραγματοποιηθεί
το Απρίλιο του 2019 στο Ναύπλιο.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΚΑΡΤΕΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΚΑΡΤΕΣ

**Σάββατο
8 Δεκεμβρίου 2018
ώρα 18.30**

**Εθελοντισμός
"Το MET τιμά
τους Εθελοντές και τους Χορηγούς του"
Μια αμφίδρομη σχέση**

**Μουσική Επιτροπή & Τεχνολογίες
Παρουσίαση: Ρίτα
Τηλ: +30 210 9595712, 261 8049072, 261 8049073
Email: info@met.gr, info@met.gr
Website: www.met.gr, www.met.gr**

**Εορτασμός
Παγκόσμιας Ημέρας Εθελοντισμού 2018**

**«Εθελοντισμός:
Μια Αμφίδρομη Σχέση
το MET Τιμά τους Εθελοντές
& τους Χορηγούς του»**

Σάββατο 8 Δεκεμβρίου 2018, ώρα 18.30

18.30-18.45 Χορωδία 50ου Δημοτικού Σχολείου Πατρών

18.45-19.00 Χαιρετισμοί

19.00-19.15 Ομιλία:
Χριστίνα Μπίκου, Πρόεδρος ΣΟΥΥ
«Εθελοντισμός ή φιλανθρωπία»

**19.15-19.45 Απονόμηση Διπλωμάτων στους εθελοντές
και τους χορηγούς του MET ΠΠ**

19.45-20.00 Χορωδία Γυμνασίου Οβρυάς

Εναρτήσεις στη μόνιμη και στην περιοδική Έκδοση του
Μουσείου

Δελτίωση

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Χορωδία 50ου Δημοτικού Σχολείου Πατρών

Η Χώρα Γιάννης Μαρτσάπουλος

Η Μυστιά Μίκης Βεαδοράκης

Μα αγαπάς Θεοτίες

Ηρθες αγάπη μου Γιώργος Παπασπυριδίου, Γιάννης Αθανάσης

Διεύθυνση: Νικόλαος Κατσώλης, μουσικός

Χορωδία Γυμνασίου Οβρυάς

Si n'hai n'hai n'hai Παραδοσιακό Νοτίου Αφρικής

Zip-A-Dee-Do-Do! Alie Wubel

Σε καινούρια βάρκα μπήκα Δημοτικό Μ. Ασίας

Ανάμεσα Σύρο και Τζιά Οδυσσέας Ελύτης- Μίκης Βεαδοράκης

Τουμπάκι Βαγγέλης Αθανασίου

Πιάνο: Νταλνίτς Κατσώλης

Διεύθυνση: Κατερίνα Πολυμενέσκου, μουσικός













4.1.3. Συνδιοργάνωση Εκδηλώσεων/Φιλοξενούμενες Ημερίδες, Εκδηλώσεις στο πλαίσιο των στόχων του ΜΕΤ

Το Μουσείο κατά το 2018 συνδιοργάνωσε ή φιλοξένησε 19 εκδηλώσεις, ημερίδες κλπ που σχετίζονται με τους στόχους του, από:

- τα τμήματα του ΠΠ,
- το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης, το Γραφείο Διασύνδεσης
- τις Φοιτητικές Οργανώσεις Ελληνικό Τμήμα ΙΕΕΕ, EESTEC, Student Guru, Euroavia, ESN Uop
- ΑΔΜΗΕ
- το Σύλλογο Φίλων του ΜΕΤ.



ESN uop



IEEE



Student Guru



Γραφείο Διασύνδεσης



AIESEC



EESTEC

4.1.4. Συμμετοχή σε εκδηλώσεις εκτός Μουσείου

- ❖ Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας συμμετείχε με 2 περίπτερα, ένα για τις δράσεις του και ένα για το Robots@MET, στο Patras IQ 2018 από 27-29/Απριλίου 2018. Προσέφεραν ενημερώσεις για τις δράσεις, επιδείξεις πειραμάτων και δράσεων εκπαιδευτικής







- ❖ Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας συμμετείχε στον Εορτασμό της Ευρωπαϊκής Βραδιάς του Ερευνητή 2018.









4.2. Εκπαιδευτικά Προγράμματα

Μέσα στο 2018 πραγματοποιήθηκαν ποικίλα Εκπαιδευτικά Προγράμματα για διαφορετικά είδη κοινού. Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα διαφορετικά είδη προγραμμάτων που πραγματοποιήθηκαν:

4.2.1. Εκπαιδευτικά Προγράμματα για σχολικές ομάδες (Η παρουσίαση πειραμάτων στο πλαίσιο των εκπαιδευτικών προγραμμάτων πραγματοποιείται με τη συμμετοχή φοιτητών από το Τμήμα Φυσικής.)

- **Θεματικές Εκπαιδευτικές δράσεις στη μόνιμη έκθεση για σχολεία**

Το καλοκαίρι του 2018 αξιολογήθηκαν οι δράσεις που υλοποιήθηκαν την ακαδημαϊκή/σχολική χρονιά 2017-2018 και σχεδιάστηκαν βελτιώσεις σε αρκετές από αυτές. Ιδιαίτερα αναπτύχθηκαν νέα παιχνίδια για τις υπάρχουσες δράσεις «Μαθαίνω πως λειτουργεί το κινητό», και σχεδιάστηκαν νέες αφίσες για έναν αριθμό δράσεων. Οι βελτιώσεις των δράσεων σχεδιάστηκαν με τη συνεργασία φοιτητών του Τμήματος Φυσικής και του Τμήματος ΔΠΠΝΤ ΠΠ και φοιτητών του Τμήματος ΔΟΕΠΤΜ(Μουσειολογία) του ΤΕΙ που υλοποίησαν πρακτική άσκηση στο Μουσείο. Σχεδιάστηκαν επίσης 2 νέες εκπαιδευτικές δράσεις με τίτλο «Κολλημένος στο διαδίκτυο; Ποτέ!» η 1 για την Ε και ΣΤ Δημοτικού και 1 για Γυμνάσιο και Λύκειο» και 1 εκπαιδευτική Δράση για την Ε και ΣΤ Δημοτικού με τίτλο «Όταν ο ηλεκτρισμός τον μαγνητισμό συνάντησε».

Οι Δράσεις που υλοποιήθηκαν το 2018 στο ΜΕΤ είναι:

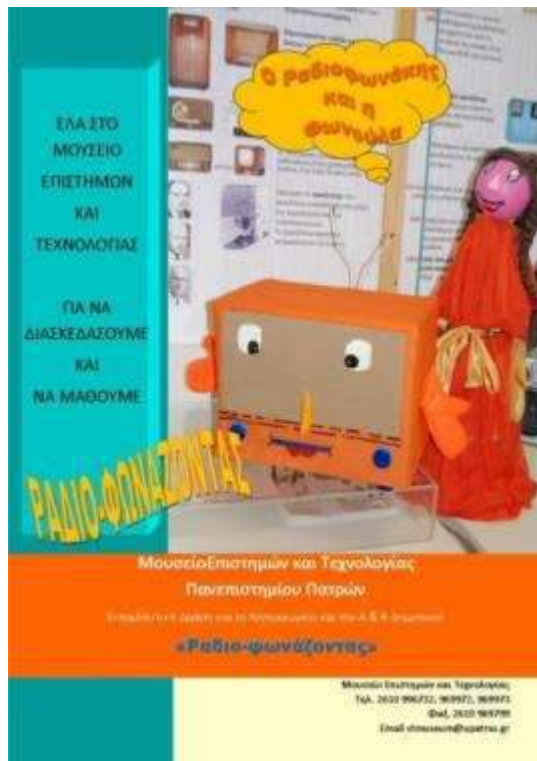
Για την Πρωτοβάθμια εκπαίδευση:

1. **Το ταξίδι της φωνής** για το Νηπιαγωγείο και την Α και Β Δημοτικού
2. **Τα μηνύματα κρύφτηκαν στο μουσείο** για το Νηπιαγωγείο και την Α και Β Δημοτικού
3. **Ραδιο-φωνάζοντας** για το Νηπιαγωγείο και την Α και Β Δημοτικού
4. **«Περιπέτειες στην Αραχνοϊστόπολη»** για το Νηπιαγωγείο και την Α και Β Δημοτικού
5. **«Τι, Τι, Τι, Τι είναι μέσα στο κουτί»** για το Νηπιαγωγείο και την Α και Β Δημοτικού
6. **«Ανακαλύπτοντας το σπίτι του Μουσειάκη»** για το Νηπιαγωγείο και την Α και Β Δημοτικού
7. **Η επικοινωνία παλιά και σήμερα** για την Γ και Δ Δημοτικού
8. **«Τα μυστικά του διαδικτύου»** για την Γ και Δ Δημοτικού
9. **Ζωντανεύω το Ραδιόφωνο** για την Γ και Δ Δημοτικού
10. **Μαθαίνω πώς λειτουργεί ο τηλεγράφος** για την Ε και ΣΤ Δημοτικού
11. **Μαθαίνω πώς λειτουργεί το τηλέφωνο** για την Ε και ΣΤ Δημοτικού
12. **Μαθαίνω πώς λειτουργεί ραδιόφωνο** για την Ε και ΣΤ Δημοτικού
13. **Μια ιστορία για τον ήχο** για την Ε και ΣΤ Δημοτικού
14. **Όταν ο ηλεκτρισμός τον μαγνητισμό συνάντησε** για την Ε και ΣΤ Δημοτικού
15. **Κυκλοφορώ με ασφάλεια στο διαδίκτυο** για την Ε και ΣΤ Δημοτικού

16. «Ούτε θύτης, ούτε Θύμα στο διαδίκτυο» για την Ε και ΣΤ Δημοτικού
 17. «Κολλημένος στο διαδίκτυο; Ποτέ!» για την Ε και ΣΤ Δημοτικού









Στόχοι :

- Εφαρμογή των μεθόδων με το MET στο χώρο γύρω Μουσείου
- Κατανόηση των εργασιών και της λειτουργίας της ομάδας, υλοποίηση «βιότοπου» με το Μ.Ε.Τ.
- Ενημέρωση με το Μ.Ε.Τ. ως βιότοπος τεχνολογίας



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

Εκπαιδευτική δράση για το Νοσηλεύματα και την Α' & Β' Δημοτικού

«Ανακαλύπτοντας το σπίτι του Μουσείου»

Διάρκεια: 90 λεπτά

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ: 2610 996732, 969572, 969571
Φαξ: 2610 965790
Email: info@metupatras.gr

Στόχοι :

- Εφαρμογή των μεθόδων με το MET στο δωμάτιο ενός Μουσείου
- Κατανόηση της λειτουργίας και της λειτουργικότητας των εξοπλισμών του ηλεκτρονικού υπολογιστή
- Προβλεπόμενη
- Ανακάλυψη
- Ενημέρωση με το Μ.Ε.Τ. ως βιότοπος τεχνολογίας



Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

Εκπαιδευτική δράση για το Νοσηλεύματα και την Α' & Β' Δημοτικού

«Τι, τι, τι είναι μέσα στο κουτί;»

Διάρκεια: 90 λεπτά

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ: 2610 996732, 969572, 969571
Φαξ: 2610 965790
Email: info@metupatras.gr





Στόχοι :
 Κατανόηση λειτουργίας του ραδιοφώνου και της ακουστικής.
 Κατανόηση αρχικής γραμμικής και ακουστικής.
 Έγερση ενδιαφέροντος παιδιών για νέα μέσα επικοινωνίας.
 Απομάκρυνση από ηλεκτρονικούς και ψηφιακούς κώδικες.

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Εκπαιδευτικό Δράση για τον 7. και 8. Δημοτικό

«Οι επικοινωνίες παλιά και σήμερα»

Διάρκεια: 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 Τηλ. 2610 965732, 965972, 965973
 Φαξ: 2610 965799
 Email: info@museoepatroin.gr

Στόχοι :
 Κατανόηση εξέλιξης «κ» λειτουργίας Ραδιοφώνου.
 Αναγνώριση της σχέσης του ραδιοφώνου με άλλα μέσα καταγραφής και αναπαραγωγής ήχου και μουσικής.
 Κατανόηση λειτουργίας μιας ραδιοφωνικής εκπομπής.

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Εκπαιδευτικό Δράση για τον 7. & 8. Δημοτικό

«Ζωντανεύω το ραδιόφωνο»

Διάρκεια: 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 Τηλ. 2610 965732, 965972, 965973
 Φαξ: 2610 965799
 Email: info@museoepatroin.gr





Στόχοι :

- Κατανόηση της λειτουργίας του διαδικτύου.
- Βελτιστή Προσέγγιση και γνώριση με τους βασικούς κινδύνους του διαδικτύου.
- Αναγνώριση των κινδύνων του διαδικτύου μέσα από παιχνίδια.
- Αποκτηση κριτικής σκέψης απέναντι σε κινδύνους.

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Εργαστήριο Προγραμματισμού και Διδασκαλίας
«Το Μυστικό του Διαδικτύου»

Διάρκεια: 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 ΠΑ. ΠΑΤΡΩΝ, ΠΑΤΡΩΝ - ΑΙΟΛΟΣ
 Τηλ: 26710 40000
 Email: info@epm-patras.gr



**Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών**
Εκπαιδευτική δράση για την Ε.Β.Ε.Τ. Διεύθυνση

«Μαθαίνω πώς λειτουργεί ο τηλεγράφος»



Στόχοι :
 *Κατανόηση εξέλιξης της λειτουργίας τηλεγράφου.
 *Σύγκριση δυνατότητας του με παλαιότερους και νεότερους τρόπους επικοινωνίας.
 *Κατανόηση αρχών της φυσικής που υποστηρίζουν τη λειτουργία του .

Διάρκεια 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2610 996732, 996972, 999973
Φαξ. 2610 996799
Email: info@musiotech.upatras.gr

**Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών**
Εκπαιδευτική δράση για την Ε.Β.Ε.Τ. Διεύθυνση

«Μαθαίνω πώς λειτουργεί το τηλέφωνο»



Στόχοι :
 *Κατανόηση εξέλιξης λειτουργίας τηλεφώνου.
 *Σύγκριση δυνατότητας τηλεφώνου με παλαιότερους τρόπους επικοινωνίας.
 *Κατανόηση αρχών της φυσικής που υποστηρίζουν τη λειτουργία του .
 *Καλλιέργεια καλής συμπεριφοράς στη χρήση

Διάρκεια 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2610 996732, 996972, 999973
Φαξ. 2610 996799
Email: info@musiotech.upatras.gr





Στόχοι :
 Κατανόηση
 αρχικής
 λειτουργίας
 Ραδιοφώνου.
 Σύγκριση
 λειτουργιών
 Τηλεφώνου, με
 παλαιότερες
 τρόπους
 επικοινωνίας.
 Κατανόηση
 αρχών της
 φυσικής που
 υποστηρίζει
 τη λειτουργία
 του.
 Καλλιέργεια
 καλής
 συμπεριφοράς
 στη χρήση.



Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Ο ραδιοφωνικός δρόμος για την ΕΣΤ. Σημειώσεις

Διάρκεια 1.30 ώρα

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 Τηλ. 2610-969752, 969972, 969973
 Φαξ, 2610-969799
 Email: info@museumupatras.gr

Γνωριμία με τον κόσμο του ήχου και Τη σχέση του με την καθημερινή ζωή.
Συμβολή στην αντίληψη της φύσης του ήχου.
Ενεργοποίηση περιέργειας & πρόκληση δημιουργικών ερωτημάτων.



Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Εκπαιδευτική δράση για την ΕΣΤ. Δημοτικού

«Μια Ιστορία για τον ήχο»

Διάρκεια 1.30 ώρα

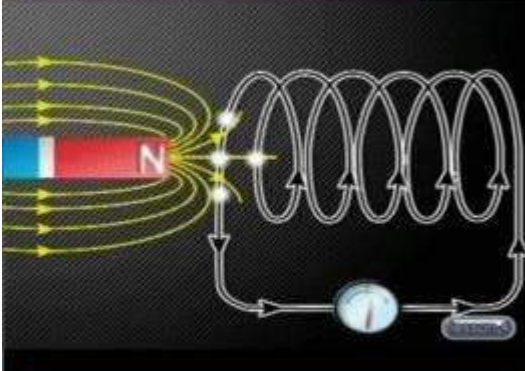
Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 Τηλ. 2610-969752, 969972, 969973
 Φαξ, 2610-969799
 Email: info@museumupatras.gr





Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Εκπαιδευτική δράση για την Ε & ΣΤ Δημοτικού

«Όταν ο Ηλεκτρισμός τον Μαγνητισμό συνάντησε»



Στόχοι : *Γνωριμία με τον ηλεκτρισμό και τον μαγνητισμό.
*Κατανόηση της σχέσης τους.
*Κατανόηση των διατήρησής τους και της προέλευσής τους στον πολιτισμό μας.

Διάρκεια: 1.30

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2620 964702, 964972, 964973
Fax: 2620 964709
Email: info@metrhopatras.gr

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Εκπαιδευτική δράση για την Ε & ΣΤ Δημοτικού

«Κυκλοφορώ με ασφάλεια στο Διαδίκτυο»



Στόχοι : *Κατανόηση εξέλιξης, λειτουργίας, δυνατοτήτων Διαδικτύου.
*Εύρεση Διαδικτύου με παιδαγωγικούς τρόπους επικοινωνίας.
*Ανάπτυξη βιωμάτων σε κινδύνους Διαδικτύου.
*Καλλιέργεια καλής συμπεριφοράς στη χρήση.
*Ανάπτυξη κριτικής σκέψης απέναντι σε κινδύνους.

Διάρκεια: 1.30

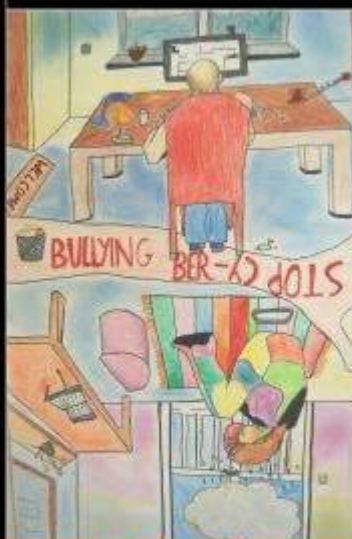
Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2620 964702, 964972, 964973
Fax: 2620 964709
Email: info@metrhopatras.gr





Στόχοι :

- Συμβολή στην πρόληψη του διαδικτυακού Εκφοβισμού.
- Αναγνώριση των μορφών του εκφοβισμού μέσω χρήσης του διαδικτύου, κλήση παρατήρησης/ επίσημων υπηρεσιών τεχνολογικών.
- Κατανόηση των λόγων που τον προκαλούν.
- Απελευθέρωση των συνέπειών από το διαδικτυακό Εκφοβισμό.



**Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών**
Εκπαιδευτική δράση για τις 9 & 17 Δημοτικά

«Ούτε Θύτης, ούτε Θύμα στο Διαδίκτυο»

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2633 996732, 305972, 305973
Fax: 2633 965790
Email: info@musetecpatra.gr

Διάρκεια: 1.30

**Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών**
Εκπαιδευτική δράση για τις 9 & 17 Δημοτικά

«Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!»



Στόχοι :

- Συμβολή στην πρόληψη του εκφοβισμού στο διαδίκτυο.
- Αναγνώριση των κριών κινδύνου σε εθνικό και ενδοσχολικό χρήση του.
- Αναγνώριση των παραγόντων που οδηγούν στην εθνική.
- Κατανόηση των λόγων που τον προκαλούν.
- Απελευθέρωση των συνεπειών από τον εκφοβισμό στο διαδίκτυο.

**Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2633 996732, 305972, 305973
Fax: 2633 965790
Email: info@musetecpatra.gr**

Διάρκεια: 1.30





Για τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση:

1. Μαθαίνω πώς λειτουργεί ο τηλέγραφος για Γυμνάσιο
2. Μαθαίνω πώς λειτουργεί το τηλέφωνο για Γυμνάσιο και Λύκειο
3. Μαθαίνω πώς λειτουργεί το κινητό τηλέφωνο για Γυμνάσιο και Λύκειο
4. Μαθαίνω πώς λειτουργεί ραδιόφωνο για Γυμνάσιο και Λύκειο
5. Ήχος ένα ταξίδι με τα κύματα για Γυμνάσιο και Λύκειο
6. Κυκλοφορώ με ασφάλεια στο διαδίκτυο για Γυμνάσιο
7. Ούτε Θύτης, ούτε Θύμα στο διαδίκτυο για Γυμνάσιο και Λύκειο
8. Κολημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ! για Γυμνάσιο και Λύκειο

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Επισκεπτική Δρόμος για Γυμνάσιο

«Μαθαίνω πώς λειτουργεί ο τηλέγραφος»



Στόχοι :
• Κατανόηση εξέλιξης της λειτουργίας τηλεγράφου.
• Συγκριση δυνατότητων του με παλαιότερους και νεότερους τρόπους αποστολής μηνυμάτων.
• Κατανόηση αρχών της φυσικής που υποστηρίζουν τη λειτουργία του.

Διάρκεια 1.30 ώρα

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2610 989732, 989972, 989973
Φαξ. 2610 989798
Email: info@scienceupatras.gr

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Επισκεπτική Δρόμος για Γυμνάσιο και Λύκειο

«Μαθαίνω πώς λειτουργεί το τηλέφωνο»



Στόχοι :
• Κατανόηση εξέλιξης & λειτουργίας Τηλεφώνου.
• Συγκριση δυνατότητων Τηλεφώνου με παλαιότερους τρόπους επικοινωνίας.
• Κατανόηση αρχών της φυσικής που υποστηρίζουν τη λειτουργία του.
• Καλλιέργεια καλής συμπεριφοράς στη χρήση.

Διάρκεια 1.30 ώρα

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2610 989732, 989972, 989973
Φαξ. 2610 989798
Email: info@scienceupatras.gr





Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Επαγγελματικό Σχολείο για το Τεχνολογικό Λύκειο

"Μαθαίνω πώς λειτουργεί το κινητό"



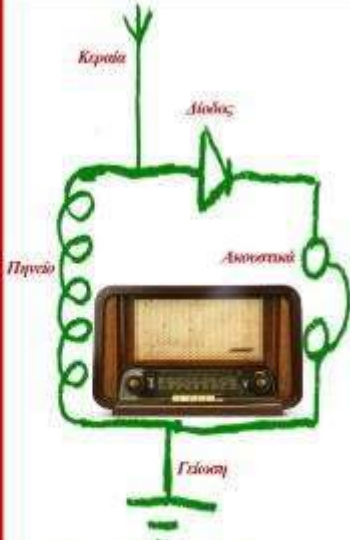
Στόχοι :
 *Γνωστική: ελεύθερη λειτουργία κινητού τηλεφώνου.
 *Σύγκριση λειτουργιών του, με παλαιότερους τρόπους επικοινωνίας.
 *Κατανόηση, αξιολόγηση της φυσικής που υποστηρίζει τη λειτουργία του.
 *Αξιολόγηση κριτικής σκέψης ασφάλειας στους κινδύνους ανισορροπίας.
 *Κατανόηση κανόνων σωστής χρήσης.

Διάρκεια 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2610 996732, 969972, 969973
Φαξ 2610 969799
Email: info@muuseumi@upatras.gr

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών
Επαγγελματικό Σχολείο για το Τεχνολογικό Λύκειο

«Μαθαίνω πώς λειτουργεί το ραδιόφωνο»

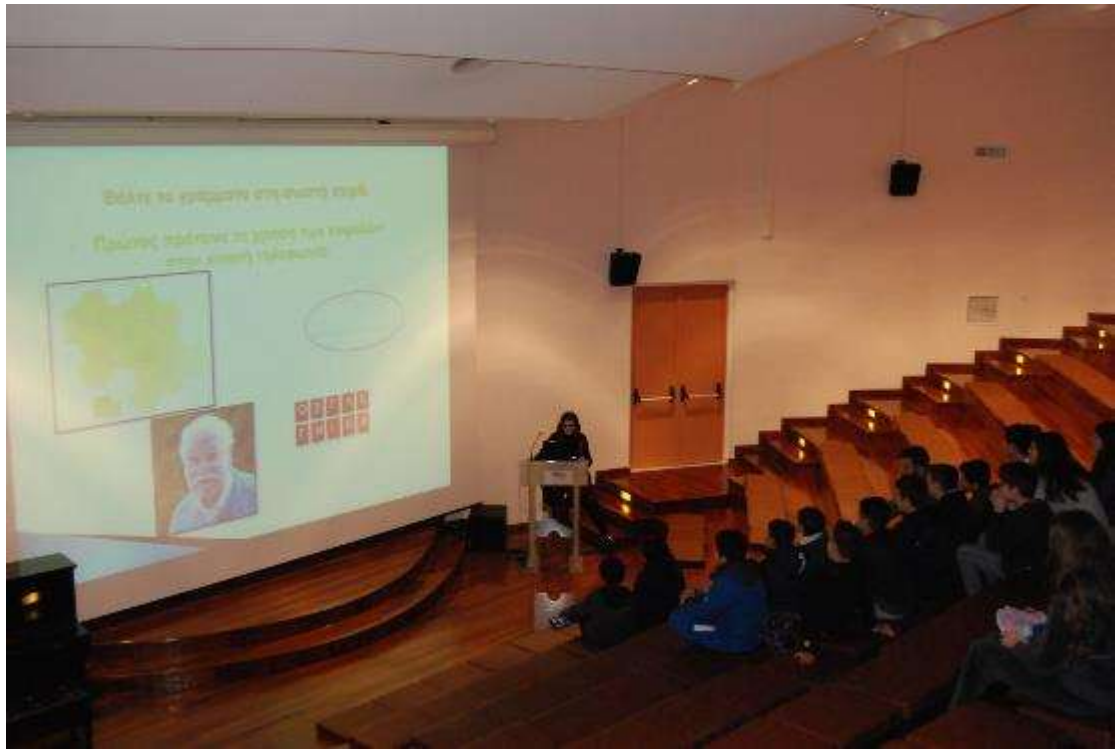


Στόχοι :
 *Κατανόηση ελεύθερης λειτουργίας, λειτουργίας, Ραδιοφωνίου.
 *Σύγκριση λειτουργιών του Τηλεφώνου με παλαιότερους τρόπους επικοινωνίας.
 *Κατανόηση αρχών της φυσικής που υποστηρίζουν τη λειτουργία του.
 *Καλλιέργεια καλής συμπεριφοράς στη χρήση.

Διάρκεια 1.30 ώρες

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Τηλ. 2610 996732, 969972, 969973
Φαξ 2610 969799
Email: info@muuseumi@upatras.gr





Στόχοι :
 Ένταξη με τον κόσμο του ήχου
 Ανάπτυξη ακουστικής διαίσθησης ως-όργανο με την ανάγνωση της φωνής και της κίνησης
 Καλλιέργεια ενδιαφέροντος για την ιστορία και τις μεθόδους γραμμάτων που αποτελούν φωνηματολόγιο
 Ενθάρτυση κινήσεων & πράξεων θεματολογικών κινήσεων

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Βιλαδιούλη 30αθη για την Α.Β.Τ Γυμνασίου και Α.Ε.Τ. Πάτρας

«Ηχος: ένα ταξίδι με τα κύματα»

Διάρκεια 90 λεπτά

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 Τηλ. 26210 96972, 96973, 96974
 Φαξ: 26210 96976
 Email: info@epistimotekhnol.gr

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
 Τεχνολογική δράση για την Α. Β. Γ Γυμνασίου

«Κυκλοφορώ με ασφάλεια στο Διαδίκτυο»



Στόχοι :
 *Κατανόηση αξιολόγησης λειτουργίας δικτυοποιημένου Διαδικτύου.
 *Σύγκριση Διαδικτύου με παραδοσιακούς τρόπους επικοινωνίας.
 *Ανίχνευση βλαβών σε κινδύνους Διαδικτύου.
 *Καλλιέργεια καλής συμπεριφοράς στη χρήση.
 *Ανάπτυξη κριτικής σκέψης απέναντι σε κινδύνους

Διάρκεια 1.30

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
 Τηλ. 26210 96972, 96973, 96974
 Φαξ: 26210 96976
 Email: info@epistimotekhnol.gr











Για ΑΜΕΑ

1. Ψάχνοντας την Οικογένεια του Άκη Τηλεφωνάκη για άτομα με ελαφρά νοητική υστέρηση



4.2.2. Εκπαιδευτικές δράσεις στις Περιοδικές Εκθέσεις

- ❖ **Εκπαιδευτικές Δράσεις** στην Περιοδική Έκθεση «**Ενέργεια(-ες)**» για μαθητές Νηπιαγωγείου &Α&Β Δημοτικού «**Η ενέργεια και τα παιδιά της**», για Γ&Δ Δημοτικού «**Τα πολλά πρόσωπα της Ενέργειας**» για Ε &ΣΤ Δημοτικού «**Μαθαίνω για την Ενέργεια**» και για Γυμνάσιο και Λύκειο «**Ενέργεια(ες)**» από 20 Φεβρουαρίου 2018-5 Μαΐου 2018.

«Η ενέργεια και τα παιδιά της»



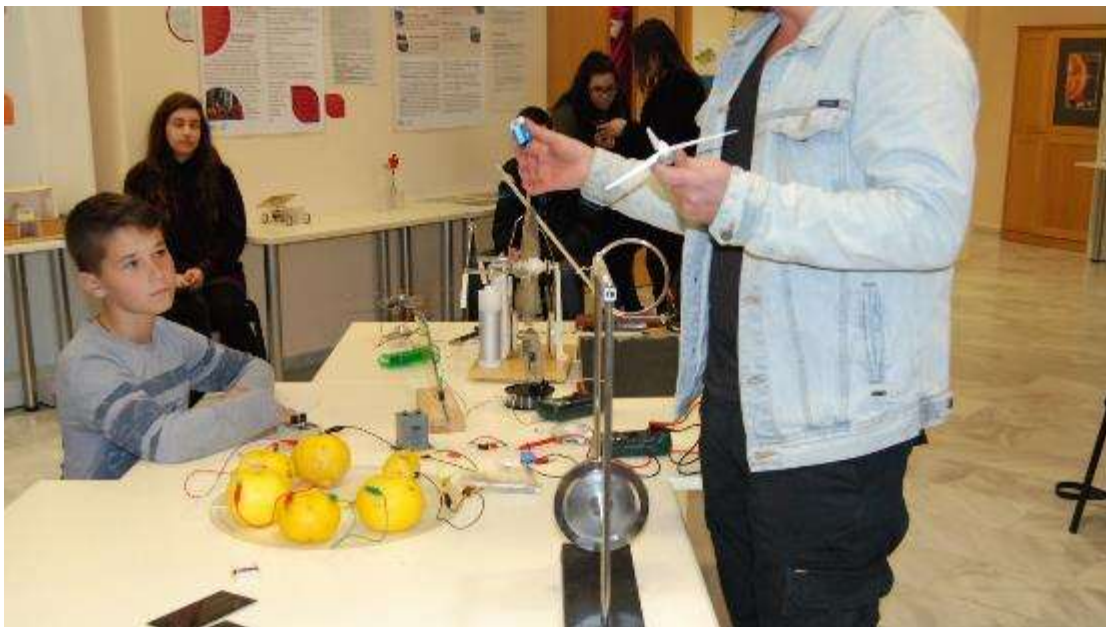
«Τα πολλά πρόσωπα της Ενέργειας»





«Μαθαίνω για την Ενέργεια»





«Ενέργεια(ες)»



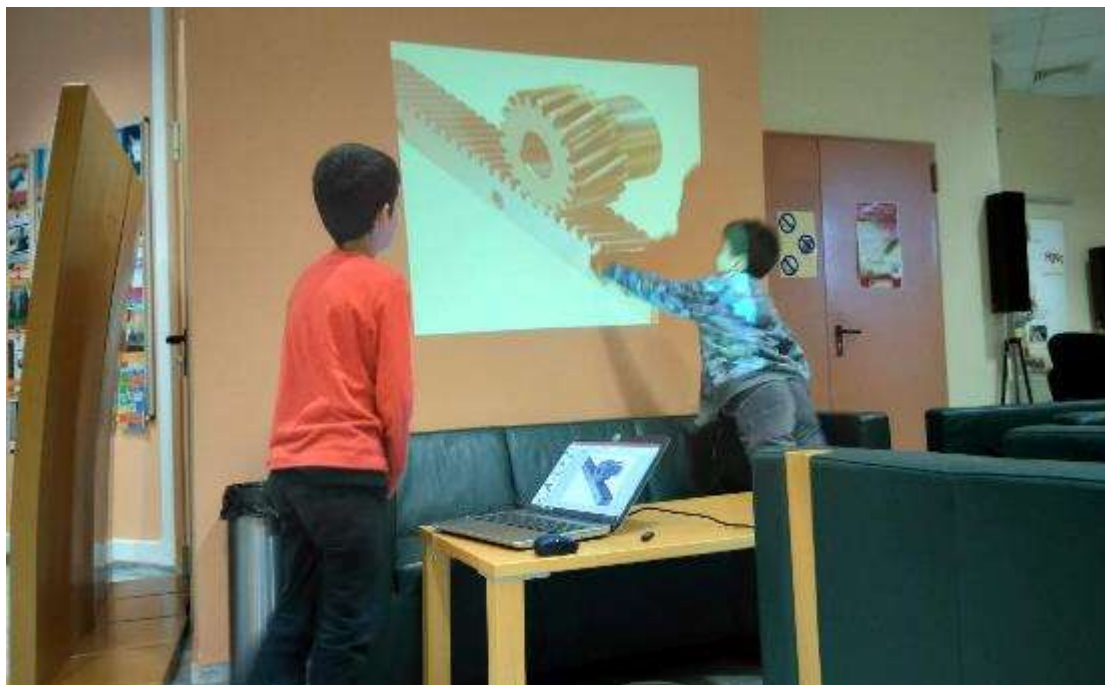


4.2.3. Δράσεις εκπαιδευτικής ρομποτικής

Robots@MET

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας υλοποιεί μαθήματα Εκπαιδευτικής ρομποτικής για παιδιά Δημοτικού 8-12 ετών. Δράση αυτή υλοποιείται με την τεχνική υποστήριξη της [Λέσχης Ρομποτικής](#), Πανεπιστημίου Πατρών. Το 2018 συμμετείχαν 69 παιδιά ηλικίας 8-12 ετών και 20 προπονητές.

Τα μαθήματα θα πραγματοποιούνται κάθε Παρασκευή, στις 15.00-16.30 και 16.30-18.00, στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας.





4.2.4. Ξεναγήσεις Φοιτητικών ομάδων

Οι ξεναγήσεις φοιτητών πραγματοποιήθηκαν στο πλαίσιο μαθημάτων και σε συνεργασία με τα αντίστοιχα μέλη ΔΕΠ, ή σε συνεργασία με τοπικά τμήματα Παγκόσμιων ή Ευρωπαϊκών φοιτητικών ομάδων. Φοιτητικές ομάδες που παρακολούθησαν εκπαιδευτική ξενάγηση στο Μουσείο προέρχονται από το, ΠΤΔΕ, ΤΕΕΑΠΗ, Φυσικό, φοιτητές που συμμετέχουν στον ποδηλατικό γύρο της Πανεπιστημιούπολης, καθώς και φοιτητές Erasmus.



4.2.5. Ξεναγήσεις για Ενήλικο κοινό.

Στο πλαίσιο κάθε εκδήλωσης για ενήλικο κοινό που πραγματοποιείται στο Μουσείο, πριν ή μετά πραγματοποιείται εκπαιδευτική ξενάγηση. Επίσης ξεναγούνται ομάδες ενηλίκων με ραντεβού.



4.2.6. Παρουσιάσεις σε μικτό κοινό



4.2.7. Ξεναγήσεις ειδικών ομάδων.



Ειδικό σχολείο

4.2.8 Ξεναγήσεις μεμονωμένων επισκεπτών







4.2.12. Ανάπτυξη Αξιολόγηση Βελτίωση και Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού για την Προετοιμασία της Σχολικής Τάξης

Το καλοκαίρι του 2018 αξιολογήθηκε και βελτιώθηκε το εκπαιδευτικό υλικό που είχε αναπτυχθεί νωρίτερα και χρησιμοποιήθηκε για κάθε μια από τις θεματικές εκπαιδευτικές δράσεις. Αναπτύχθηκε επίσης νέο υλικό για εκπαιδευτικές δράσεις σε νέες ενότητες. Μελετήθηκε και αξιοποιήθηκε επίσης εκπαιδευτικό υλικό που αναπτύχθηκε από τις σχολικές ομάδες που συμμετείχαν σε Δίκτυα το ΜΕΤ. Στην αξιολόγηση, βελτίωση και ανάπτυξη του εκπαιδευτικού υλικού συνέβαλαν οι φοιτητές του Τμήματος Φυσικής, του Τμήματος Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών, του Τμήματος Φιλολογίας και του Τμήματος Μουσειολογίας ΑΤΕΙ ΔΕ στο πλαίσιο της Πρακτικής τους άσκησης και εθελοντές.

Για κάθε μια από τις δράσεις, το εκπαιδευτικό υλικό περιλαμβάνει:

- Αφίσσα,
- Έντυπο παρουσίασης της εκπαιδευτικής δράσης, με ενδεικτικές δραστηριότητες για την προετοιμασία της σχολικής τάξης και αξιοποίηση της κάθε δράσης μετά την επίσκεψη στο Μουσείο,
- Συμπληρωματικές Οδηγίες για τους εκπαιδευτικούς,
- Διαδραστική Δραστηριότητα αξιολόγησης της δράσης.
- Εκπαιδευτικό βίντεο-παραμύθι.

Πριν από την επίσκεψη αποστέλλονται σε ψηφιακή μορφή, στα σχολεία, η Αφίσσα, το Έντυπο παρουσίασης της εκπαιδευτικής δράσης, οι Συμπληρωματικές Οδηγίες για τους εκπαιδευτικούς, μαζί με το έντυπο του Μουσείου και έντυπο με πρακτικές οδηγίες για την προετοιμασία της σχολικής τάξης για την επίσκεψη και το βίντεο.

Η διαδραστική δραστηριότητα αποτελεί το τελευταίο μέρος της κάθε θεματικής εκπαιδευτικής δράσης. Παρακάτω παρουσιάζεται ενδεικτικά κάποιο από το εκπαιδευτικό υλικό που αναπτύχθηκε:





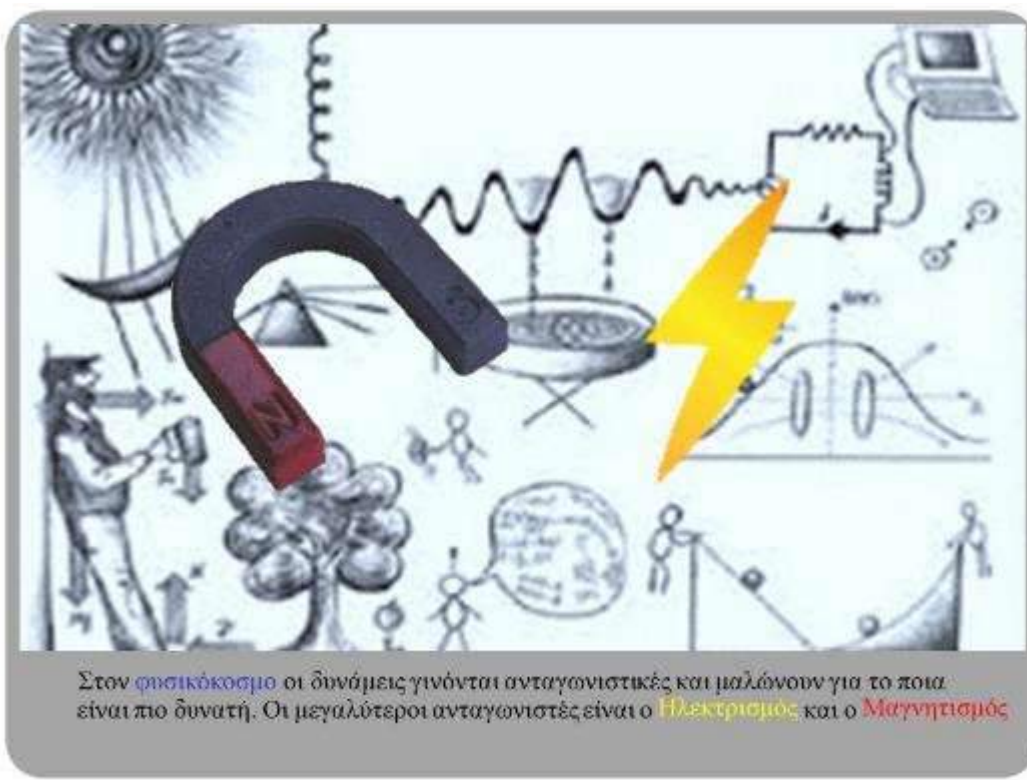
ΔΙΚΤΥΟ

Για να μιλήσουμε στο τηλέφωνο είναι απαραίτητο να είμαστε συνδεδεμένοι σε ένα δίκτυο.

Το πρώτο δίκτυο κατασκευάστηκε στην Αρχαία Ελλάδα και είναι οι φρυκτωρίες. Οι φρυκτωρίες ήταν πέτρινοι πύργοι που κτίζονταν στις κορυφές βουνών.

Στην κορυφή κάθε πύργου τη νύχτα περίμεναν στρατιώτες να δουν από μακριά μια φωτιά. Όταν έβλεπαν τη φωτιά άναβαν και αυτοί μια φωτιά για να στείλουν το μήνυμα μακριά.

Το μήνυμα το είχαν συμφωνήσει από πριν.



Στόχοι:

- Εξοικείωση των μαθητών με το χώρο και την ιδιαιτερότητα του μουσείου
- Παρουσίαση του ηλεκτρισμού και του μαγνητισμού
- Κατανόηση των όρων αυτών
- Ενεργοποίηση της ικανότητας των μαθητών να κατανοούν τις ιδιότητες αυτών

Κοινό:

Ε' και ΣΤ' Δημοτικού

Τεχνική:

Θεατρικό παιχνίδι



Έτσι λοιπόν ο Χρήστος άφησε το τηλεχειριστήριο και πήγε με τους φίλους του. Από τότε προσπάθησε να γίνει καλύτερος μαθητής και να χρησιμοποιεί το διαδίκτυο περισσότερο για τα μαθήματά του.

Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Πανεπιστημίου Πατρών

Εκπαιδευτική δράση για Ε & ΣΤ Δημοτικού

«Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!»



“Κολλημένος
στο Διαδίκτυο.
Ποτέ!

Εγχειρίδιο για τον Εμφυχωτή



ΟΔΗΓΙΕΣ

- Τα παιδιά καλωσορίζονται από τους εμψυχωτές στην είσοδο του μουσείου
- Τα ρωτάμε αν έχουν επισκεφτεί ξανά το μουσείο ή έχουν παρακολουθήσει κάποιο από τα εκπαιδευτικά προγράμματα

Α' ΜΕΡΟΣ

- Οι μαθητές ακολουθούν τον εμψυχωτή στο αμφιθέατρο και αφού γίνει η πρώτη γνωριμία ξεκινάει η διήγηση του παραμυθιού.
- Μετά την ανάλυση του παραμυθιού στα τρία στάδια που έχουν οριστεί (αίτια, συνέπειες, τρόποι αντιμετώπισης), καταλήγουν στην έννοια του τι είναι εθισμός.

4.2.10 Δίκτυα Σχολείων

Το 2017-2018 λειτούργησε 1 Πολιτιστικό Θεματικό Δίκτυο Σχολείων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με το ΜΕΤ ΠΠ σε συνεργασία με τα Τμήματα Πολιτιστικών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας και 1 Θεματικό Δίκτυο Αγωγής Υγείας Σχολείων Πρωτοβάθμιας με το Τμήμα Αγωγής Υγείας της Πρωτοβάθμιας.

Το 2018-2019 λειτουργούν 2 θεματικά Πολιτιστικά Δίκτυα Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας και 2 θεματικά Δίκτυα Αγωγής Υγείας της Πρωτοβάθμιας.

Α. 1. Πολιτιστικό Δίκτυο 2017-2018

«Οι επιστήμες μέσα από την Τέχνη»

Στόχοι του Δικτύου είναι η εκλαΐκευση της Επιστήμης και η χρήση εναλλακτικών μέσων – τρόπων, όπως η τέχνη για την κατανόησή της, η ανακάλυψη της βαθύτερης σχέσης & της δυνατότητας «συνεργασίας» πολιτισμού – επιστήμης και η διαθεματική προσέγγιση επιστημονικών πεδίων / τομέων.

Τομείς της επιστήμης, με τους οποίους θα ασχοληθεί το δίκτυο είναι Ηλεκτρομαγνητισμός, Οπτική, Κυματική, Ήχος & Φως, Μηχανική και άλλοι τομείς των φυσικών επιστημών. Οι **Τέχνες**, με τη βοήθεια των οποίων θα διερευνηθεί και αποτυπωθεί η Επιστήμη, είναι Ζωγραφική, Γλυπτική, Φωτογραφία, Μικτές τεχνικές, Χαρακτική, Ψηφιδωτό, Graffiti, Video art.

Κύριες δραστηριότητες του δικτύου: συμμετοχή των μαθητών και των εκπαιδευτικών σε τουλάχιστον μια από τις εκπαιδευτικές δράσεις του ΜΕΤ και παρουσίαση των παραδοτέων σε τελική εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί στον εσωτερικό και εξωτερικό χώρο του ΜΕΤ. Παραδοτέο του δικτύου θα είναι ένα τουλάχιστον έργο που αποδίδει εικαστικά έννοια, διαδικασία, πείραμα κ.λ.π. από κάποιον από τους τομείς των φυσικών επιστημών.

Τοπικό Πολιτιστικό Δίκτυο Σχολείων
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας και
την Ένωση Εικαστικών Πάτρας

"Οι Επιστήμες μέσα από την Τέχνη"



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΝΩΣΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΤΡΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



A.2. Δίκτυο Αγωγής Υγείας 2017-2018

Στόχος του Δικτύου είναι να συμβάλει στην πρόληψη του Εθισμού στο Διαδίκτυο, θέτοντας τις τέχνες στην υπηρεσία της ευαισθητοποίησης των μαθητών. Τα αίτια του εθισμού στη χρήση του [Διαδικτύου](#), κινητών τηλεφώνων, είτε άλλων ψηφιακών τεχνολογιών, όπως οι ψυχολογικές ανάγκες του ατόμου, η δυνατότητά του να δημιουργήσει μια ιδανική κατάσταση του εαυτού του αποκρύπτοντας πλευρές του εαυτού του, η έλλειψη άμεσων συνεπειών των πράξεων κλπ.

Το δίκτυο ασχολήθηκε με:

- Τους παράγοντες που οδηγούν στον εθισμό στο διαδίκτυο, όπως άγχος, ιδιαιτερότητες της προσωπικότητας, υπερκινητικότητα, φοβία κλπ.
- Τα συμπτώματα που προκαλεί ο εθισμός στο Διαδίκτυο, όπως έμμονη σκέψη και όνειρα για το διαδίκτυο, άγχος, εκούσια ή ακούσια κίνηση δακτυλογράφησης, κατανάλωση υπερβολικού χρόνου και χρήματος σε δραστηριότητες σχετικές με το διαδίκτυο, αντικοινωνική συμπεριφορά, μειωμένη επίδοση στο σχολείο κλπ.
- Τα όρια ανάμεσα στον εθισμό στο διαδίκτυο και την ενθουσιώδη χρήση του.
- Η πρόληψη και αντιμετώπιση του διαδικτυακού εθισμού.

Κύριες δραστηριότητες του δικτύου: συμμετοχή των μαθητών και των εκπαιδευτικών σε μια ειδικά σχεδιασμένη Εισαγωγική εκδήλωση με βιωματικά Εργαστήρια στο MET και παρουσίαση των παραδοτέων σε τελική εκδήλωση που πραγματοποιηθεί στον χώρο του MET.

Συμμετείχαν τα σχολεία:

16ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 18ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 21ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 25ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 44ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 47ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 49ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών, 2ο Δημοτικό Σχολείο Ακράτας

Παραδοτέο του δικτύου ένα τουλάχιστον έργο (βίντεο, θεατρικό, εικαστικό, παντομίμακλπ) που για τον εθισμό στο Διαδίκτυο.

Το υλικό που συγκεντρώθηκε αποτελεί μια σημαντική εκπαιδευτική συλλογή για τον διαδικτυακό εθισμό και χρησιμοποιηθεί για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

**Δίκτυο Αγωγής Υγείας Σχολείων
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας
Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!**



2017-2018

Συμμετέχουν τα σχολεία
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
στο Δημοτικό Σχολείο Πατρών



Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας



Τμήμα Αγωγής Υγείας
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
Αχαΐας

Β.1.1. Πολιτιστικό Δίκτυο «Οι Επιστήμες μέσα από το Θέατρο»

Συμμετέχουν: Τμήμα Πολιτιστικών Θεμάτων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τμήμα Πολιτιστικών Θεμάτων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
Σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Στόχος : 1) Η εκλαΐκευση της Επιστήμης και η χρήση εναλλακτικών μέσων –τρόπων όπως το θέατρο για την κατανόησή της.
2) Η ανακάλυψη της βαθύτερης σχέσης και της δυνατότητας «συνεργασίας» πολιτισμού και επιστήμης.
3) Η διαθεματική προσέγγιση επιστημονικών πεδίων / τομέων της.

Προτεινόμενοι Τομείς για το δίκτυο:

Προτείνονται εφευρέτες ή/και εφευρέσεις που σχετίζονται με τους παρακάτω τομείς:

- Ηλεκτρομαγνητισμός
- Οπτική
- Κυματική
- Ήχος και Φως
- Επικοινωνία
- Τηλεπικοινωνίες

Οι συμμετέχοντες έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν και άλλους σχετικούς τομείς.

Παραδοτέο: Ένα σύντομο θεατρικό έργο(διάρκειας έως 15') που αποδίδει μια έννοια, μια διαδικασία, ένα πείραμα, τη ζωή ή μέρος της ζωής ενός εφευρέτη ή ένα συνδυασμό των παραπάνω κ.λπ. από κάποιον από τους τομείς όπως περιγράφονται παραπάνω. Το παραδοτέο θα κατατεθεί και στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογία και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εκπαιδευτικό υλικό.

Δραστηριότητες που θα περιλαμβάνει το δίκτυο:

- Επιμορφωτική Ημερίδα με βιωματικό σεμινάριο για τους εκπαιδευτικούς που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στο δίκτυο το Δεκέμβριο, Τετάρτη ή Δευτέρα απόγευμα, στο ΜΕΤ.
- Συμμετοχή μαθητών-εκπαιδευτικών σε τουλάχιστον 1 από τις εκπαιδευτικές Δράσεις του ΜΕΤ.
- Τελική εκδήλωση για την ημέρα των μουσείων από 10.00-13.00. Στην τελική εκδήλωση οι ομάδες θα εκθέσουν και θα παρουσιάσουν τα παραδοτέα τους σε ανοιχτή εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας.

Τοπικό Πολιτιστικό Δίκτυο Σχολείων
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας

"Οι Επιστήμες μέσα από το θέατρο"



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



B.1.2. Πολιτιστικό Δίκτυο «Δίνοντας ζωή στο βιβλίο»

Συμμετέχουν: Τμήμα Πολιτιστικών Θεμάτων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τμήμα Πολιτιστικών Θεμάτων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
Σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Λέσχες Ανάγνωσης

Στόχος :

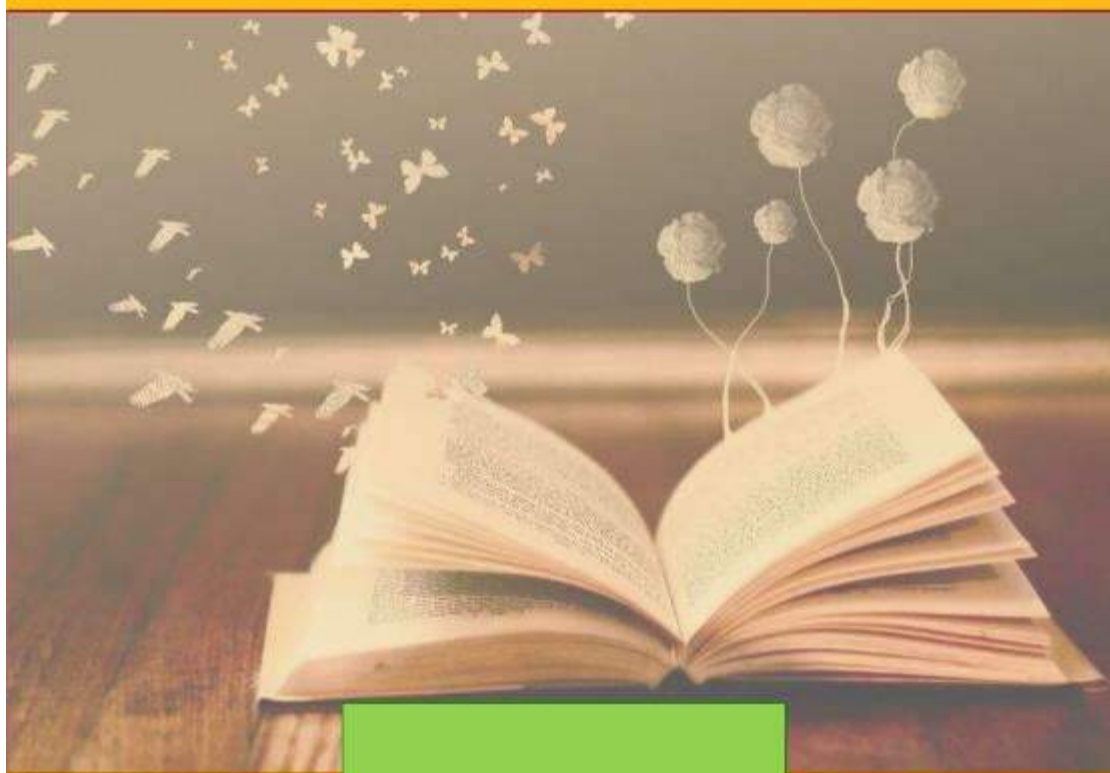
1. Η ανακύκλωση βιβλίου, ώστε τα βιβλία να μην παραμένουν ανέγγιχτα σε κάποια βιβλιοθήκη, αλλά να δώσουν ζωή σε μια άλλη.
2. Το άνοιγμα του Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας σε νέα είδη κοινού.
3. Η υπογράμμιση του ρόλου των Μουσείων ως Κέντρων Πολιτισμού για τη διαμόρφωση της νέας παράδοσης.

Δραστηριότητες:

- **Επιμορφωτική Ημερίδα για εκπαιδευτικούς** σχετικά με τη δημιουργική γραφή ή φιλιαναγνωσία, Νοέμβριο ή Δεκέμβριο Τετάρτη απόγευμα.
- **Αποθετήριο βιβλίων για ανταλλαγή:** Οι ενδιαφερόμενοι μαθητές, εκπαιδευτικοί, γονείς και πολίτες μπορούν να φέρνουν τα βιβλία τους στο χώρο του Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας:
 - ✓ από τις 13/5/2019— 16/5/2019 από τις 9.00 έως τις 15.00.
 - ✓ στις 17/5/2019 από τις 9.00 έως τις 18.00
 - ✓ στις 18/5/2019 από τις 17.00 έως τις 19.00.Για κάθε βιβλίο πρέπει να κατατεθεί ένα σύντομο ευανάγνωστο κείμενο-περιγραφή έως 30 λέξεις. Η περιγραφή αυτή μπορεί να αφορά συναισθήματα και σκέψεις που τους γέννησε το βιβλίο.
Για κάθε βιβλίο που προσφέρει κάποιος θα λαμβάνει ένα καρτελάκι που θα πιστοποιεί την προσφορά του και θα μπορεί να το εξαργυρώσει την ημέρα της τελικής εκδήλωσης.
- **Τελική Εκδήλωση για τη Διεθνή Ημέρα Μουσείων, 18 Μαΐου 2019.**
Από τις 17.00 έως τις 19.00 οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να εναποθέτουν ακόμα τα βιβλία τους για ανταλλαγή μαζί με τη σύντομη περιγραφή.

**Τοπικό Πολιτιστικό Δίκτυο Σχολείων
Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας**

"Δίνοντας ζωή στο Βιβλίο"



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ



ΜΟΥΣΕΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΤΜΗΜΑ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ



B.2.1. Δίκτυο Αγωγής Υγείας «Το Διαδίκτυο μας ενώνει ή μας χωρίζει;»

Συμμετέχουν: Τμήμα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τμήμα Αγωγής Υγείας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
Σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Στόχος :

1. Η διερεύνηση των παραγόντων που οδηγούν στην αποξένωση εξ αιτίας της αλόγιστης χρήσης του διαδικτύου.
2. Η αναγνώριση των θετικών στοιχείων της πραγματικής ζωής σε σχέση με την εικονική πραγματικότητα.
3. Η καλλιέργεια κριτικής σκέψης στη χρήση των θετικών του διαδικτύου και στην αποφυγή των αρνητικών του.
4. Η συμβολή στην πρόληψη και αντιμετώπιση της αποξένωσης εξ αιτίας του Διαδικτύου.

Τομείς με τους οποίους θα ασχοληθεί το δίκτυο:

- Παράγοντες που οδηγούν στην αποξένωση μέσω της χρήσης του διαδικτύου
- Το άγχος της αδυναμίας επικοινωνίας
- Πως το διαδίκτυο μας ενώνει
- Πως το διαδίκτυο μας χωρίζει
- Τα αποτελέσματα της αποξένωσης
- Πως μπορούμε να αντιμετωπίσουμε την αποξένωση
- Πραγματική ζωή ή εικονική πραγματικότητα

Παραδοτέο: Θεατρικό, παραμύθι, 1 τουλάχιστον εικαστικό έργο, παντομίμα, βίντεο που πραγματεύεται και αποδίδει ένα ή περισσότερα από τα θέματα, όπως περιγράφονται παραπάνω.

Δραστηριότητες που θα περιλαμβάνει το δίκτυο:

- Εισαγωγική βιωματική εκδήλωση (22/2 ή 7/3) για την αποξένωση στις σχολικές ομάδες που συμμετέχουν στο Δίκτυο, στο MET.
- Δυνατότητα συμμετοχής μαθητών-εκπαιδευτικών σε μια από τις Εκπαιδευτικές Δράσεις για την ασφάλεια στο διαδίκτυο του MET.

Τελική εκδήλωση για την ημέρα των μουσείων (προτεινόμενη Ημερομηνία 10 Μαΐου 2019) από 10.00-13.00. Στην τελική εκδήλωση οι ομάδες θα εκθέσουν και θα παρουσιάσουν τα παραδοτέα τους σε ανοιχτή εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας.

**Δίκτυο Αγωγής Υγείας Σχολείων
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας**

Το Διαδίκτυο μας ενώνει ή μας χωρίζει;



Συμμετέχουν τα σχολεία:

- 1ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
- 18ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
- 24ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών
- 1ο Δημοτικό Σχολείο Ακράτας



Πανεπιστήμιο Πατρών



Μουσείο Επιστημών
και Τεχνολογίας

Τμήμα Αγωγής Υγείας
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
Αχαΐας



B.2.2. Δίκτυο Αγωγής Υγείας «Ο εγκέφαλος, ο μαέστρος της ζωής μας»

Συμμετέχουν: Τμήμα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τμήμα Αγωγής Υγείας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Πανεπιστημίου Πατρών
Ένωση Εικαστικών Πάτρας
Σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Στόχος :

5. Η γνωριμία με τον εγκέφαλο.
6. Η εκλαΐκευση της επιστήμης του εγκέφαλου και η χρήση των εικαστικών τεχνών ως εναλλακτικών τρόπων για την κατανόσή του.
7. Η διαθεματική προσέγγιση του εγκεφάλου.

Τομείς με τους οποίους θα ασχοληθεί το δίκτυο:

- *Πως λειτουργεί ο εγκέφαλος*
- *Ο εγκέφαλος είναι Τέχνη; είναι επιστήμη;*
- *Το εκλεπτυσμένο δίκτυο των νευρώνων*
- *Η πλαστικότητα του εγκεφάλου πηγή ομορφιάς*
- *Μαθαίνοντας μέσα από την ομορφιά*
- *Η μνήμη*

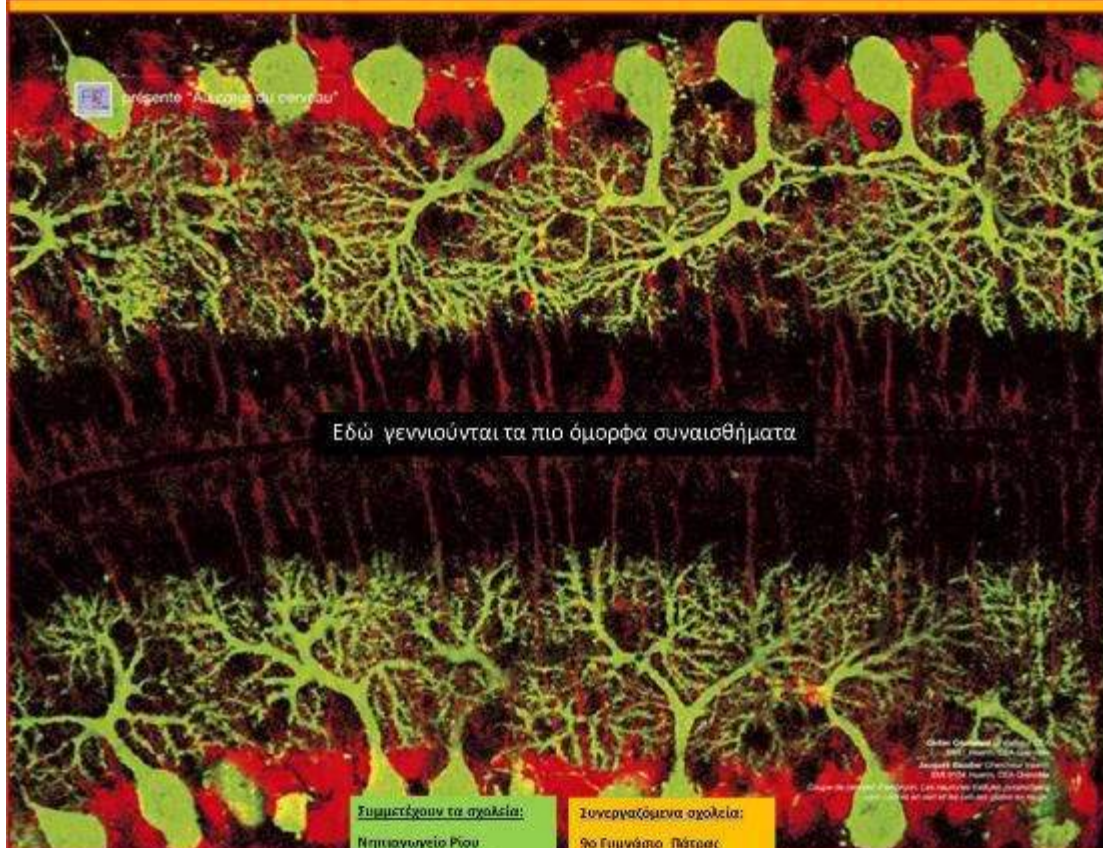
Παραδοτέο: 3 τουλάχιστον εικαστικά έργα που πραγματεύονται και αποδίδουν ένα ή περισσότερα από τα θέματα, όπως περιγράφονται παραπάνω.

Δραστηριότητες που θα περιλαμβάνει το δίκτυο:

- Επιμορφωτική Ημερίδα με βιωματικό σεμινάριο για τους εκπαιδευτικούς που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στο δίκτυο Δεκέμβριο, Τετάρτη ή Δευτέρα απόγευμα, στο ΜΕΤ.
- Συμμετοχή μαθητών-εκπαιδευτικών σε εκπαιδευτική Δράση στην έκθεση «Ο εγκέφαλος με όλες του τις λάμπεις» του ΜΕΤ. Η έκθεση προσφέρεται από την Εταιρεία Νευροεπιστημών του Παρισιού με την υποστήριξη του Γαλλικού Ινστιτούτου Πάτρας και τη συνεργασία της Ομάδας Νευροεπιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών.
- Τελική εκδήλωση για την ημέρα των μουσείων (προτεινόμενη Ημερομηνία 15 Μαΐου 2019) από 10.00-13.00. Στην τελική εκδήλωση οι ομάδες θα εκθέσουν και θα παρουσιάσουν τα παραδοτέα τους σε ανοιχτή εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας.

Δίκτυο Αγωγής Υγείας Σχολείων
Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας & άλλων συνεργαζόμενων σχολείων
με το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας

Εγκέφαλος, ο μαέστρος της ζωής



Εδώ γεννιούνται τα πιο όμορφα συναισθήματα

Συμμετέχουν τα σχολεία:

Νηπιαγωγείο Ρίου
Νηπιαγωγείο Κορείων
24ο Δημοτικό Πάτρας
49ο Δημοτικό Πάτρας
Αρσάκειο Δημοτικό Πάτρας
Δημοτικό Καμαρών
Δημοτικό Κάτω Καστρίτσου
Δημοτικό Ρίου

Συνεργαζόμενα σχολεία:

9ο Γυμνάσιο Πάτρας
23ο Γυμνάσιο Πάτρας
3ο Γυμνάσιο Πύργου
Γυμνάσιο Εομέρου
1ο ΓΕΛ Αμαλίαςδας
ΓΕΛ Βάρδας
2ο ΓΕΛ Πρέβεζας



Υπουργείο Παιδείας
και Θρησκείας



Εθνικό Ινστιτούτο
Ερευνών



Εθνική Επιτροπή για τις Βασικές Υγιεινές

Παιδική Αναπτυξιακή Ψυχολογία
Αναπτυξιακή Ψυχολογία
Εκπαίδευση



Εθνική Επιτροπή για τις
Βασικές Υγιεινές



4.2.13. Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας προκήρυξε ένα Διαγωνισμό Δημιουργικής Γραφής το Δεκέμβριο 2017 που ολοκληρώθηκε το Μάιο 2018.

Πανελλήνιος Διαγωνισμός δημιουργικής γραφής «Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!»

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας (MET) του Πανεπιστημίου Πατρών σε συνεργασία με τα Τμήματα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας προκήρυξε Πανελλήνιο Διαγωνισμό Δημιουργικής Γραφής με Θέμα: **«Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!»**

Στόχος του Διαγωνισμού είναι να συμβάλει στην πρόληψη του Εθισμού στο Διαδίκτυο, θέτοντας τη δημιουργική γραφή στην υπηρεσία της ευαισθητοποίησης των μαθητών. Το υλικό που θα συγκεντρωθεί μπορεί να αποτελέσει μια σημαντική εκπαιδευτική συλλογή για τον διαδικτυακό εθισμό και να χρησιμοποιηθεί για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

Τα έργα μπορούν να πραγματεύονται **θέματα** όπως:

- Τα αίτια του εθισμού στη χρήση του Διαδικτύου, κινητών τηλεφώνων, είτε άλλων ψηφιακών τεχνολογιών, όπως οι ψυχολογικές ανάγκες του ατόμου, η δυνατότητά του να δημιουργήσει μια ιδανική κατάσταση του εαυτού του αποκρύπτοντας πλευρές του εαυτού του, η έλλειψη άμεσων συνεπειών των πράξεων κλπ.
- Τους παράγοντες που οδηγούν στον εθισμό στο διαδίκτυο, όπως άγχος, ιδιαιτερότητες της προσωπικότητας, υπερκινητικότητα, φοβία κλπ.
- Τα συμπτώματα που προκαλεί ο εθισμός στο Διαδίκτυο, όπως έμμονη σκέψη και όνειρα για το διαδίκτυο, άγχος, εκούσια ή ακούσια κίνηση δακτυλογράφησης, κατανάλωση υπερβολικού χρόνου και χρήματος σε δραστηριότητες σχετικές με το διαδίκτυο, αντικοινωνική συμπεριφορά, μειωμένη επίδοση στο σχολείο κλπ.
- Τα όρια ανάμεσα στον εθισμό στο διαδίκτυο και την ενθουσιώδη χρήση του.
- Η πρόληψη και αντιμετώπιση του διαδικτυακού εθισμού.

Η Επιτροπή διοργάνωσης του Διαγωνισμού αποτελείται από τους:

Πρόεδρο, **Ευάγγελο Βιτωράτο**, καθηγητή ΠΠ, Διευθυντή MET ΠΠ

Μέλη: **Πηνελόπη Θεολόγη-Γκούτη**, Υπεύθυνη MET ΠΠ

Άρτεμη Παπακωνσταντινούλου, Υπεύθυνη Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Ιωάννα Θωμοπούλου, Υπεύθυνη Αγωγής Υγείας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας.

Στο διαγωνισμό μπορούν να λάβουν μέρος μαθητικές ομάδες Πρωτοβάθμιας (Δημοτικού) και Δευτεροβάθμιας (Γυμνάσιο-Λύκειο) Εκπαίδευσης. Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές ατομικές συμμετοχές. Δεν υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των ομάδων με τις οποίες μπορεί να λάβει μέρος ένα σχολείο. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό δεν έχει καμμία οικονομική επιβάρυνση για τους μαθητές ή το σχολείο.

Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας αναλαμβάνει τη διαδικασία υλοποίησης του διαγωνισμού χωρίς έσοδα ή οποιοδήποτε οικονομικό όφελος από τα έργα που θα υποβληθούν για το Μουσείο ή για οποιονδήποτε άλλον και θα εξασφαλίσει τα προσωπικά δεδομένα και τα πνευματικά δικαιώματα των δημιουργών.

Κάθε συμμετέχουσα ομάδα μπορεί να αποτελείται από 3 έως 15 μαθητές/τριες. Οι

συμμετέχοντες μαθητές δεν είναι απαραίτητο να ανήκουν στο ίδιο τμήμα ή τάξη. Υπεύθυνος για κάθε ομάδα ορίζεται ένας εκπαιδευτικός του σχολείου οποιασδήποτε ειδικότητας.

Η διάρκεια του διαγωνισμού καθορίζεται από **την ημέρα προκήρυξης του Διαγωνισμού έως τις 31 Μαρτίου 2018**. Οι συμμετοχές χωρίζονται σε δυο ηλικιακές κατηγορίες και 2 θεματικές υποκατηγορίες η κάθε μια:

α) Ομάδες μαθητών Δημοτικού

β) Ομάδες μαθητών Γυμνάσιου-Λυκείου

α1) Εικονογραφημένο Παραμύθι /ιστορία

β1) Εικονογραφημένο Παραμύθι /ιστορία

α2) Θεατρικό

β2) Θεατρικό

Κάθε σχολική μονάδα μπορεί να συμμετάσχει στην αντίστοιχη κατηγορία του διαγωνισμού με όσες ομάδες το επιθυμεί. Κάθε ομάδα μπορεί να συμμετάσχει με ένα μόνο έργο.

Οι υποψηφιότητες θα κριθούν από επιτροπή διαφορετική για κάθε υποκατηγορία, η οποία θα αποφασίσει τον νικητή κάθε υποκατηγορίας. Οι Επιτροπές αξιολόγησης του Διαγωνισμού αποτελούνται από:

Για την Πρωτοβάθμια:

α1) Εικονογραφημένο Παραμύθι /ιστορία

Πηνελόπη Θεολόγη-Γκούτη, Αρχ. Μηχανικό-Εθνολόγο, Υπεύθυνη ΜΕΤ ΠΠ,

Άρτεμη Παπακωνσταντινοπούλου, Δασκάλα, Υπεύθυνη Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Μπεκιάρη Γιώργο, Δάσκαλο, Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Ελισάβετ Μόσχοβου, Εκπαιδευτικό Πληροφορικής, Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Παναγιώτα Ρούσου, Εικαστικό, Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

α2) Θεατρικό

Πηνελόπη Θεολόγη-Γκούτη, Αρχ. Μηχανικό-Εθνολόγο, Υπεύθυνη ΜΕΤ ΠΠ,

Άρτεμη Παπακωνσταντινοπούλου, Δασκάλα, Υπεύθυνη Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Μπεκιάρη Γιώργο, Δάσκαλο, Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Ελισάβετ Μόσχοβου, Εκπαιδευτικό Πληροφορικής, Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Θεοδωρακοπούλου Παρασκευή, Θεατρολόγο, Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Για τη Δευτεροβάθμια:

β1) Εικονογραφημένο Παραμύθι /ιστορία

Πηνελόπη Θεολόγη-Γκούτη, Αρχ. Μηχανικό-Εθνολόγο, Υπεύθυνη ΜΕΤ ΠΠ,

Ιωάννα Θωμοπούλου, Med, Φιλολόγο ΠΕ02, Υπεύθυνη Αγωγής Υγείας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Χρυσάνθη Βανταράκη, Εικαστικό ΠΕ08, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Αργυρούλα Αλεξανδροπούλου, Δρ, Φιλολόγο ΠΕ02, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Αγγελική Οικονομοπούλου, Msc, Πληροφορικής ΠΕ19, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

β2) Θεατρικό

Πηνελόπη Θεολόγη-Γκούτη, Αρχ. Μηχανικό-Εθνολόγο, Υπεύθυνη ΜΕΤ ΠΠ,

Ιωάννα Θωμοπούλου, Med, Φιλολόγο ΠΕ02, Υπεύθυνη Αγωγής Υγείας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας

Αργυρούλα Αλεξανδροπούλου, Δρ, Φιλολόγο ΠΕ02, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

Αχαΐας

Αγγελική Οικονομοπούλου, Msc, Πληροφορικής ΠΕ19, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

Αχαΐας

Δούβου Παναγιώτα, Msc, Θεατρολόγο ΠΕ32, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας,

Υπεύθυνη Θεατρικού εργαστηρίου ΔΗΠΕΘΕ Πάτρας.

Η αξιολόγηση των έργων θα γίνει με τρόπο διαφανή και θα στηριχθεί στα παρακάτω κριτήρια:

- Συνάφεια με το θέμα του Διαγωνισμού,
- Ποιότητα κειμένου,
- Πλοκή,
- Ποιότητα εικονογράφησης,
- Δημιουργικότητα,
- Πρωτοτυπία.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των Επιτροπών θα ανακοινωθούν στις **αρχές Μαΐου 2018**. Βραβείο θα λάβει ο πρώτος από κάθε κατηγορία, ενώ σε κάθε υποκατηγορία θα δωθούν 3 έπαινοι. Όλες οι συμμετέχουσες ομάδες θα λάβουν βεβαίωση συμμετοχής.

Τα βραβεία που θα λάβουν οι νικήτριες ομάδες των 4 υποκατηγοριών (η πρώτη για κάθε υποκατηγορία) θα είναι δώρα που αφορούν την ομάδα συνολικά και σε καμία περίπτωση ατομικά για τους συμμετέχοντες στην ομάδα. Τα δώρα θα έχουν εκπαιδευτικό χαρακτήρα.

Τα βραβεία και οι έπαινοι θα δωθούν στους νικητές σε ειδική τελετή που θα πραγματοποιηθεί στο Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας στο πλαίσιο του Εορτασμού της Διεθνούς Ημέρας Μουσείων με τίτλο «Υπερσυνδεδεμένα Μουσεία: νέες προσεγγίσεις, νέο κοινό» και της Ευρωπαϊκής Νύχτας Μουσείων 2018, το **Σάββατο 26 Μαΐου 2018, στις 19.30**. Την ίδια μέρα θα γίνουν τα εγκαίνια έκθεσης όλων των έργων που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό σε κάθε κατηγορία. Τα έργα θα χρησιμοποιηθούν για εκπαιδευτικούς σκοπούς και σε καμία περίπτωση δεν θα υπάρξουν έσοδα από τη χρήση του υλικού του διαγωνισμού.

1. Βεβαιώσεις συμμετοχής θα λάβουν ηλεκτρονικά όλοι οι συμμετέχοντες.
2. Το Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας θα συνεργαστεί με τα Τμήματα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας και τα μέλη των κριτικών Επιτροπών για την αποτίμηση του διαγωνισμού, καθώς και την αξιολόγηση και αξιοποίηση των έργων για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

Πανελλήνιος Διαγωνισμός Δημιουργικής Γραφής

Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!

Εργαστείτε διαθεματικά με τους συμμαθητές σας σχετικά με τον Εθισμό στο Διαδίκτυο.

Δημιουργείστε ένα ομαδικό θεατρικό, ή ένα παραμύθι εικονογραφημένο, με θέμα:

"Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!!!".

Στείλ'τε το μέχρι τις 31 Μάρτη 2018 και κερδίστε δώρα για την ομάδα σας! »

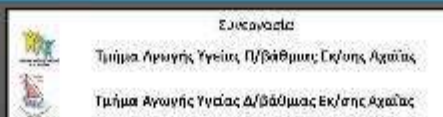


Ο ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΥΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ:

Α) ΟΜΑΔΕΣ ΜΑΘΗΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ & Β) ΟΜΑΔΕΣ ΜΑΘΗΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ-ΛΥΚΕΙΟΥ
ΜΕ ΔΥΟ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ: ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΟ ΠΑΡΑΜΥΘΙ-ΙΣΤΟΡΙΑ, ΘΕΑΤΡΙΚΟ



ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ: Μουσείο Επιστημών & Τεχνολογίας, Πανεπιστημιούπολη Ρίου, 26500, Πάτρα
Τηλ: 2610996732, 2610969972, 2610969973, Email: stmuseum@upatras.gr
Τμήμα Αγωγής Υγείας Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τηλ: 2610 229251, Email: health-promotion@dipe.ach.sch.gr
Τμήμα Αγωγής Υγείας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αχαΐας
Τηλ: 2610 465837, Email: health-promotion@dkte.ach.sch.gr



5. Δραστηριότητες υποδομής και λειτουργίας

5.1. Συλλογή νέων αντικειμένων

Το Μουσείο εμπλουτίστηκε με νέο υλικό για την έκθεση «οι Τηλεπικοινωνίες στη ζωή μας», αλλά και με άλλο υλικό για μελλοντικές δραστηριότητες, από:

- **Εργαστήρια του Πανεπιστημίου**
- **Ιδιώτες**

Λόγω των πάρα πολλών υποχρεώσεων του προσωπικού με την υλοποίηση και τον εμπλουτισμό της έκθεσης και τις δραστηριότητες για το κοινό, **η διαδικασία της τεκμηρίωσης των συλλογών πραγματοποιείται σποραδικά** με τη συμβολή φοιτητών που υλοποιούν πρακτική άσκηση ή από εθελοντές. Για τον ίδιο λόγο ο ρυθμός συλλογής αντικειμένων στο Μουσείο για μελλοντικές δραστηριότητες είναι μικρός, διότι δεν υπάρχει χρόνος να ελεγχθούν αντικείμενα που μας προσφέρονται, παρά μόνο τα επείγοντα.

5.2. Βάση Δεδομένων για τις Συλλογές

Δεν υπάρχει προσωπικό για να εισάγει στη Βάση δεδομένων που αναπτύχθηκε, τα ελάχιστα δεδομένα που καταγράφουν περιστασιακά οι φοιτητές.

5.3. Τήρηση αρχείων

Στο Μουσείο εκτός των αρχείων αλληλογραφίας περιουσίας και καταγραφής των συλλογών, τηρούνται αρχεία εκδηλώσεων, παρουσίασης των δραστηριοτήτων στον τύπο, παρουσιάσεων και ομιλιών στις εκδηλώσεις, φωτογραφιών από τις εκδηλώσεις και τις εκπαιδευτικές δράσεις.

5.4. Αναζήτηση χρηματοδοτήσεων

Το Μουσείο αναζήτησε χρηματοδοτήσεις για την ολοκλήρωση του κτιρίου, καθώς και για την υλοποίηση δραστηριοτήτων του. Στο πλαίσιο της αναζήτησης χρηματοδοτήσεων για την ολοκλήρωση δραστηριοτήτων της έκθεσης, το Μουσείο κατέθεσε προτάσεις και αναζήτησε χορηγούς.

5.4.1.Χορηγίες

Το 2018 στο μουσείο προσέφεραν κάποιες εταιρίες μόνο μικρές χορηγίες σε είδος όπως η ΛΟΥΞ ΑΕ προσέφερε αναψυκτικά κλπ. καθώς και τα βραβεία για τους βραβευμένους στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Δημιουργικής Γραφής «Κολλημένος στο Διαδίκτυο; Ποτέ!».

5.5. Διαχείριση Φοιτητών που πραγματοποιούν Πρακτική

Κατά το 2018 πραγματοποίησαν πρακτική άσκηση 3 φοιτητές από το Τμήμα Φυσικής, 5 από το Τμήμα Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος ΠΠ, 2 από το Τμήμα Φιλολογίας και 2 από το τμήμα Μουσειολογίας Μουσειογραφίας και σχεδιασμού εκθέσεων ΑΤΕΙ Δ Ελλάδος.

5.6. Διαχείριση Εθελοντών

Στο ΜΕΤ προσφέρουν εθελοντικά τις υπηρεσίες τους σε διάφορους τομείς, ένας σημαντικός αριθμός ατόμων. Για το 2018 τα άτομα αυτά είναι κυρίως φοιτητές από τα Τμήματα Φυσικής, ΠΤΔΕ, Χημείας, Γεωλογίας, ΤΕΙ Μουσειολογίας αλλά και νέοι επιστήμονες και άτομα από φορείς της επιστήμης και του πολιτισμού όπως τα ΕΚΦΕ Αχαΐας, η Ένωση Εικαστικών Πάτρας κ.ά.

6. Προβολή του Μουσείου

Προκειμένου το Μουσείο να γίνει γνωστό στην *Πανεπιστημιακή Κοινότητα* και το *ευρύ κοινό* πραγματοποίησε τα παρακάτω:

- ✓ Απέστειλε στα ΜΜΕ **Δελτία Τύπου** για κάθε δραστηριότητά του.
- ✓ Ανάρτησε τις εκδηλώσεις του στον **ιστότοπο του ΠΠ**, καθώς και στους πιο σημαντικούς εκπαιδευτικούς ιστότοπους και στη σελίδα του Μουσείου στο fb.
- ✓ Σχεδίασε με ίδια μέσα **αφίσες και φυλλάδια για κάθε του εκδήλωση**.
- ✓ Πραγματοποίησε **σειρά επαφών** με φορείς και άτομα για συνεργασίες, όπως φαίνεται στην παράγραφο 2.
- ✓ Προώθησε την προβολή μέσω της τηλεόρασης
- ✓ **Στελέχη του συμμετέχουν σε παρουσιάσεις/δημοσιεύσεις σε Συνέδρια**



✓ **Δημοσιεύσεις**

- Penelope Theologi-Gouti, Evangelos Vitoratos, University Museums as Mediator between University and society: the example of patras University Science and Technology Museum, in “Turning inside out European Academic Heritage: Collections, Audiences, stakeholders”, Universeum/NKUA, 2018.

✓ **Στελέχη του έδωσαν ομιλίες σε εκδηλώσεις εκτός Μουσείου**

✓ **Οργάνωσε και συντονίζει Ελληνικής Ομάδας UMAC**

- Η υπεύθυνη του Μουσείου οργάνωσε την Ελληνική Ομάδα Πανεπιστημιακών Συλλογών και Μουσείων στο πλαίσιο του ελληνικού Τμήματος του ICOM, τις εργασίες της οποίας συντονίζει. Στόχος της ομάδας είναι η καταγραφή της κατάστασης των πανεπιστημιακών μουσείων και συλλογής και η προώθηση της εξωστρέφειας των ελληνικών πανεπιστημιακών μουσείων.

✓ **Εκδίδει το Ηλεκτρονικό Περιοδικό «Ανα-MET-άδοση»** κάθε δύο μήνες, με την βοήθεια των εθελοντών του.



- ✓ **Συμμετέχει σε άρθρα για το Μουσείο**
 - στο Days of art
 - στο Περιοδικό Ur, τεύχος Σεπτεμβρίου 2018
 - σε Ενημερωτικά Δελτία Πρυτανείας
 - Άρθρα στον τοπικό τύπο
- ✓ Συμμετέχει με παρουσιάσεις σε Ημερίδες με σχετικά θέματα.
- ✓ Συμμετέχει σε Πρόγραμμα Erasmus της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης και του Τμήματος Διαχείρισης της Πολιτιστικής Κληρονομιάς ΠΠ με θέμα την αξιοποίηση των Μουσείων από την εκπαίδευση.
- ✓ Η υπεύθυνη του ΜΕΤ ΠΠ επιμορφώθηκε:
 - σε μεμονωμένη επίσκεψη στο Μουσείο Τεχνών και Επαγγελμάτων του CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS, στο Παρίσι, στο πλαίσιο του Προγράμματος Erasmus +.
 - σε εκπαιδευτικό ταξίδι στο Λονδίνο, με χρηματοδότηση του British Council Greece. Περιλάμβανε συμμετοχή στο πιο καινοτόμο Συνέδριο στο Χώρο των Μουσείων Museumnext και επισκέψεις σε Μουσεία.
- ✓ Υλοποιεί, σε συνεργασία με μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος, Έρευνα κοινού.
- ✓ Είναι Μέλος του Διεθνούς Συμβουλίου Μουσείων - ICOM και του Δικτύου Ευρωπαϊκής Ακαδημαϊκής Κληρονομιάς – UNIVERSEUM.

Ο ιστότοπος του Μουσείου είναι σε εξέλιξη, σχεδιάζεται από φοιτητή του Τμήματος Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών.

B. Οικονομικός Απολογισμός έτους 2018

Βιβλία	148,80€
Η/Υ (σε εκκρεμότητα)	2.232,00€
α Σύνολο	2.380,80€
β. Αναλώσιμα	
Εργαστηριακά αναλώσιμα	827,70€
Γραφική ύλη	317,03€
Καθαριστικά	362,00€
Νερό	282,50€
β. Σύνολο	1.789,23€
γ. Παροχή Υπηρεσιών	
Συντήρηση εκτυπωτή	830,18€
γ. Σύνολο	830,18€
Γενικό Σύνολο	5.000,21€