

ΤΟ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΝΟΙΓΕΙ ΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ ΤΟΥ ΣΕ ΜΙΚΡΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥΣ

Α.Π.Θ. ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ



15, 22, 29 ΜΑΪΟΥ 2016

ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ
ΜΟΥΣΕΙΑ - ΑΡΧΕΙΑ - ΣΥΛΛΟΓΕΣ
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ





Αγαπητές φίλες και αγαπητοί φίλοι,

Τις Κυριακές 15, 22 και 29 Μαΐου, μετατρέπουμε το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, στο μεγαλύτερο εκπαιδευτικό πάρκο της χώρας.

Ανοίγουμε τις πόρτες των εργαστηρίων, των σπάνιων αρχείων, μουσείων και συλλογών μας στους μικρούς και μεγάλους συμπολίτες μας. Όλοι μαζί ταξιδεύουμε στο παρελθόν, εξερευνούμε το παρόν και ρίχνουμε μια ματιά αισιοδοξίας στο μέλλον. Επιμένουμε στην αξία της γνώσης και της έρευνας και κάνουμε συμμετοχο της καθημερινής μας προσπάθειας την κοινωνία. Όλοι μαζί, εξερευνούμε, μαθαίνουμε, διασκεδάζουμε, δημιουργούμε νέες εμπειρίες και ιδέες.

Σας καλωσορίζουμε στο ΑΠΘ!

Οι Πρυτανικές Αρχές

Περικλής Α. Μήτκας, Πρύτανης







Θεόδωρος Λ. Λαόπουλος, Αναπληρωτής Πρύτανη Έρευνας και Συντονισμού





Παρασκευή Κ. Αργυροπούλου – Πατάκα, Αναπληρώτρια Πρύτανη Ανθρώπινων Πόρων

Δέσποινα Ι. Κλαβανίδου, Αναπληρώτρια Πρύτανη Προγραμματισμού και Ανάπτυξης








Αριάδνη Στογιαννίδου, Αναπληρώτρια Πρύτανη Ακαδημαϊκών και Φοιτητικών Θεμάτων













Νικόλαος Χρ. Βαρσακέλης, Αναπληρωτής Πρύτανη Οικονομικών




ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 /16	22 / 5 /16	29 / 5 /16
	<p>Παίζουμε ανασκαφή Ενημερώνουμε τα παιδιά για τις ανασκαφές, τα ευρήματα, τα μουσεία και τη σημασία τους. Πραγματοποιούμε με τα παιδιά ανασκαφή-παιχνίδι. Διοργάνωση: Τομέας Αισθητικής Παιδείας, Τμήμα Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης Υπεύθυνη: Επικ. Καθηγήτρια Ταμπάκη Σαφώ</p>	<p>Υπαίθριος χώρος, πίσω από το Μετεωροσκοπείο Χάρτης 1: 17 Γ4 Διάρκεια: 60' Από 5 έως 8 ετών</p>		10.30	
	<p>«Από το εύρημα στο έκθεμα». Γνωριμία με την πανεπιστημιακή ανασκαφή του Δίου Από το εύρημα στο έκθεμα. Περιήγηση στον αρχαιολογικό χώρο, γνωριμία με τις μεθόδους ανασκαφής. Ξεναγούμε στο Αρχαιολογικό Μουσείο του Δίου και τα εκπαιδευτικά προγράμματα. Διοργάνωση: Εργαστήριο: Πανεπιστημιακή ανασκαφή Δίου, Τομέας Αρχαιολογίας, Τμήμα Ιστορίας & Αρχαιολογίας Υπεύθυνη: Καθηγήτρια Πινιάτογλου Σεμέλη</p>	<p>Δίον, είσοδος αρχαιολογικού πάρκου Διάρκεια: 180' Όλες οι ηλικίες</p>		10.00	
	<p>Το ΑΠΘ στο πείραμα του CERN Η μελέτη του μικρόκοσμου στο CERN. Το ΑΠΘ στο πείραμα ATLAS του CERN: κατασκευή ανιχνευτών και νέες δραστηριότητες έως το 2025. Διοργάνωση: Εργαστήριο Πυρηνικής Φυσικής, Τμήμα Φυσικής Υπεύθυνοι: Επικ. Καθηγητής Κορδός Κωνσταντίνος, Αναπλ. Καθηγητής Σαμψωνίδης Δημήτριος</p>	<p>Κτίριο Σχολής Θετικών Επιστημών, 1ος όροφος (αίθουσα Α31) και υπόγειο (εργαστήριο Πυρηνικής) Χάρτης 1: 01 Β2 Διάρκεια: 60' Από 12 ετών και άνω</p>			11.00
	<p>Πολυγλωσσικά και Πολυπολιτισμικά Παιχνίδια Ανακαλύπτουμε τις γλώσσες και τους πολιτισμούς του κόσμου, συνειδητοποιούμε τις σχέσεις μεταξύ των γλωσσών και αναπτύσσουμε διαπολιτισμική συνείδηση μέσω διαδραστικών δραστηριοτήτων και παιχνιδιών. Διοργάνωση: Τμήμα Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας, Τομέας Γλωσσολογίας και Διδακτικής Υπεύθυνη: Επικ. Καθηγήτρια Μουσούρη Ευαγγελία</p>	<p>Υπόγειο Παλαιού Κτιρίου Φιλοσοφικής Σχολής, Αίθουσες 1 και 9 Χάρτης 1: 23 Δ2 Διάρκεια: 60' Από 6 έως 12 ετών Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): mousouri@frl.auth.gr</p>		10.00 11.00 12.00 13.00	10.00 11.00 12.00 13.00
	<p>Φυσικά Μαγικά με τους "Physics Partizani" Κάθε μέρα και κάθε στιγμή πραγματοποιούμε πειράματα φυσικής, χημείας και βιολογίας: Ανακαλύψτε τη μαγεία της καθημερινότητας. Διοργάνωση: Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Τμήμα Φυσικής Υπεύθυνοι: Καθηγητής Κουμαράς Παναγιώτης, Καθηγητής Πολάτογλου Χαρίτων</p>	<p>Πύργος Παιδαγωγικής Σχολής Χάρτης 1: 20 Γ8 Διάρκεια: 60' Όλες οι ηλικίες</p>		10.00 11.00 12.00	
	<p>Μαγικά Υλικά - η επιστήμη μιμείται τη φύση Ένα ταξίδι στον κόσμο της βιομηχανικής, της επιστήμης που μελετά τις καταπληκτικές ιδιότητες επιφανειών όπως τα φύλλα του λωτού, το δέρμα του καρχαρία, τα φτερά της πεταλούδας κλπ. Διοργάνωση: Τμήμα Φυσικής, Μεταπτυχιακό Φυσικής και Τεχνολογίας των Υλικών Υπεύθυνοι: Καθηγητής Πολάτογλου Χαρίτων</p>	<p>Γυάλινο κτίριο Σχολής Θετικών Επιστημών, 2ος όροφος Χάρτης 1: 01 Β2 Διάρκεια: 60' Όλες οι ηλικίες</p>			10.00 11.00 12.00






ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 / 16	22 / 5 / 16	29 / 5 / 16
	<p>Ελάτε να προκαλέσουμε και ν' αναλύσουμε ένα σεισμό! Γνωριμία με τις εγκαταστάσεις και τη λειτουργία του κεντρικού Σεισμολογικού Σταθμού και Δικτύου Σεισμογράφων ΑΠΘ.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωφυσικής, Τμήμα Γεωλογίας Υπεύθυνοι: Καθηγητής Παπαζάχος Κωνσταντίνος, Καθηγητής Χατζηδημητρίου Παναγιώτης</p>	<p>Κτίριο Σεισμολογικού Σταθμού ΑΠΘ, Καθ. Βυζουκίδη 43, Σαράντα Εκκλησιές (πίσω από το Εθνικό Κολυμβητήριο)</p> <p>Χάρτης 1: 57 Α7 Διάρκεια: 60' Από 9 ετών και άνω</p>	10.00 11.30	10.00 11.30	10.00 11.30
	<p>Ηλιακές παρατηρήσεις με το Διοπτρικό Τηλεσκόπιο του εργαστηρίου Αστρονομίας Ο Ήλιος, αν δεν το ξέρετε, παρουσιάζει εξάρσεις, εκρήξεις και περιέργους σχηματισμούς στην επιφάνειά του. Ελάτε να παρατηρήσετε ζωντανά τις δραστηριότητες περιοχές της επιφάνειάς του με το διοπτρικό τηλεσκόπιο του Εργαστηρίου Αστρονομίας.</p> <p>Διοργάνωση: Τομέας Αστροφυσικής Αστρονομίας & Μηχανικής, Εργαστήριο Αστρονομίας Υπεύθυνοι: Ομότ. Καθηγητής Σειραδάκης Ιωάννης, Καθηγητής Βλάχος Λουκάς, Αναπλ. Καθηγητής Στεργιούλας Νικόλαος</p>	<p>Αστεροσκοπείο</p> <p>Χάρτης 1: 18 Γ5 Διάρκεια: 30' Από 7 ετών και άνω</p> <p>Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): grammat@astro.auth.gr</p>	10.00 10.40 11.20 12.00 12.40	10.00 10.40 11.20 12.00 12.40	10.00 10.40 11.20 12.00 12.40
	<p>Αναζητώντας ζωή σε άλλους πλανήτες Ενημερωνόμαστε για τους τρόπους που οι αστρονόμοι αναζητούν τους "εξωγήινους". Θα ξεκινήσουμε από τον ορισμό της ζωής και νοημοσύνης και θα επεκταθούμε στην αναζήτηση πλανητών σε αστρικά συστήματα μέσα στον γαλαξία μας.</p> <p>Διοργάνωση: Τομέας Αστροφυσικής Αστρονομίας & Μηχανικής, Εργαστήριο Αστρονομίας Υπεύθυνος: Καθηγητής Βλάχος Λουκάς</p>	<p>Αστεροσκοπείο</p> <p>Χάρτης 1: 18 Γ5 Διάρκεια: 60' Από 12 ετών και άνω</p>	13.00		
	<p>Σημαντικά Χημικά Στοιχεία για το Ηλιακό μας σύστημα: Νερό στον Άρη και Οξυγόνο στους κομήτες Θα παρουσιαστούν οι τελευταίες εξελίξεις και πρόσφατες ανακοινώσεις της NASA για την ύπαρξη τρεχούμενου νερού (δηλαδή σε υγρή μορφή) στον πλανήτη Άρη καθώς και την εξέσου μεγάλη ανακάλυψη της ESA (Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Διαστήματος) για την ύπαρξη οξυγόνου στον κομήτη 69P/Churyumov-Gerasimenko. Ο κομήτης αυτός βρέθηκε στο επίκεντρο του παγκόσμιου ενδιαφέροντος το 2014, μιας και έγινε ο πρώτος κομήτης στην ιστορία της διαστημικής εξερεύνησης όπου επιτυγχάνεται προσεδάφιση σκάφους (ρομπότ Philae που μεταφέρθηκε από το σκάφος Rosetta). Οι δύο αυτές ανακαλύψεις είναι από τις σημαντικότερες των τελευταίων ετών στον τομέα της εξερεύνησης του Ηλιακού Συστήματος: η επιστημονική κοινότητα είναι πλέον ένα μεγάλο βήμα πιο κοντά στην κατανόηση της δημιουργίας των σημαντικών χημικών στοιχείων, στα οποία οφείλεται η ζωή.</p> <p>Διοργάνωση: Τομέας Αστροφυσικής Αστρονομίας & Μηχανικής, Εργαστήριο Αστρονομίας Υπεύθυνος: Ομότ. Καθηγητής Σειραδάκης Ιωάννης</p>	<p>Αστεροσκοπείο</p> <p>Χάρτης 1: 18 Γ5 Διάρκεια: 60' Από 12 ετών και άνω</p>		13.00	

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 / 16	22 / 5 / 16	29 / 5 / 16
	<p>Εξερευνώντας το Σύμπαν με τα Βαρυτικά Κύματα Η Γενική Θεωρία της Σχετικότητας προβλέπει ότι μεγάλοι αστέρες δημιουργούν μαύρες τρύπες (μελανές οπές) στο τέλος της κανονικής τους ύπαρξης. Όταν δύο μαύρες τρύπες συγχωνεύονται, εκπέμπονται βαρυτικά κύματα, που παρατηρήθηκαν πρόσφατα για πρώτη φορά. Έτσι, άνοιξε ένα νέο παράθυρο εξερεύνησης του Σύμπαντος που υπόσχεται συναρπαστικές ανακαλύψεις. Διοργάνωση: Τομέας Αστροφυσικής Αστρονομίας & Μηχανικής, Εργαστήριο Αστρονομίας Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγητής Στεργιούλας Νικόλαος</p>	<p>Αστεροσκοπείο Χάρτης 1: 18 Γ5 Διάρκεια: 60' Από 12 ετών και άνω</p>			13.00
	<p>Φτιάχνουμε βιο-ντζελ από λάδια Ενημερωνόμαστε για τα περιβαλλοντικά οφέλη από την παραγωγή βιοκαυσίμων και ανακαλύπτουμε στο εργαστήριο πώς από φυτικά έλαια καθημερινής χρήσης παράγεται βιο-ντζελ. Διοργάνωση: Εργαστήριο Πετροχημικής Τεχνολογίας, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνη: Καθηγήτρια Λεμονίδου Αγγελική</p>	<p>Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Δ, 3ος όροφος, Εργαστήριο Πετροχημικής Τεχνολογίας Χάρτης 1: 43 Δ8 Διάρκεια: 60' Από 10 ετών και άνω Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): alemonidou@cheng.auth.gr</p>	10.00 11.30		10.00 11.30
	<p>Δασοβοτανικός Κήπος ΑΠΘ Επισκεπτόμαστε το Δασοβοτανικό Κήπο του ΑΠΘ και ανακαλύπτουμε τα φυτικά είδη που φιλοξενεί. Διοργάνωση: Εργαστήριο Δασικής Βοτανικής-Γεωβοτανικής, Τμήμα Δασολογίας και Φυσιικού Περιβάλλοντος Υπεύθυνοι: Καθηγητής Θεοδωρόπουλος Κωνσταντίνος, Καθηγητής Γερασιμίδης Αχιλλέας, Αναπλ. Καθηγήτρια Ελευθεριάδου Ελένη, Επίκ. Καθηγητής Παναγιωτίδης Σαμψών</p>	<p>Τμήμα Δασολογίας και Φυσιικού Περιβάλλοντος, Φοίνικας, Δασοβοτανικός Κήπος Χάρτης 2: 55 Ι5 Διάρκεια: 120' Από 7 ετών και άνω Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): ktheodor@for.auth.gr</p>		10.00	10.00
	<p>Μαθαίνω να προστατεύω τον εαυτό μου και τους άλλους Η Ομάδα Διαχείρισης και Αντιμετώπισης Καταστροφών (ΟΔΑΚ) θα σας ενημερώσει σχετικά με τις βασικές αρχές των πρώτων βοηθειών, την πυροπροστασία καθώς και ό,τι αφορά την πολιτική προστασία. Σας περιμένουμε όλους εκεί! Διοργάνωση: ΟΔΑΚ/ΑΠΘ Υπεύθυνος: ΟΔΑΚ/ΑΠΘ</p>	<p>Υπόστεγο μεταξύ ΝΟΠΕ και Κτιρίου Διοίκησης Χάρτης 1: Δ4 Διάρκεια: 4 ώρες Όλες οι ηλικίες</p>	10.30		

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 /16	22 / 5 /16	29 / 5 /16
	<p>Ένα φάρμακο γεννιέται Η "γέννηση" ενός φαρμάκου. Σύλληψη της ιδέας, σχεδιασμός, σύνθεση δραστικής ουσίας, βιολογικές μελέτες, μορφοποίηση. Διοργάνωση: Τμήμα Φαρμακευτικής Υπεύθυνοι: Καθηγήτρια Χατζηπαύλου-Λιτίνα Δήμητρα, Καθηγητής Παναγιωτίδης Χρήστος</p>	<p>Κτίριο Βιολογικών επιστημών, 2ος, 3ος, 4ος όροφος Χάρτης 1: 02 A2 Διάρκεια: 120' Από 10 ετών και άνω Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): info@pharm.auth.gr</p>			12.00
	<p>Οδηγίες σε ελεύθερα αθλούμενους για βάδισμα και ποδηλάτιση Οδηγίες στους ασκούμενους ως προς την τεχνική κατά το βάδισμα, το τρέξιμο και την ποδηλάτιση. Έλεγχος ανάλογα με την ηλικία. Συμβουλές υγείας για ασφαλή γύμναση. Διοργάνωση: ΤΕΦΑΑ-Θεσσαλονίκης Υπεύθυνοι: Αναπλ. Καθηγητής Παπαϊακώβου Γεώργιος, Αναπλ. Καθηγητής Χριστούλας Κοσμάς, Επίκ. Καθηγητής Κουτλιάνος Νικόλαος</p>	<p>Πλατεία Χημείου Χάρτης 1: B2, Γ2 Διάρκεια: 180' Από 10 ετών και άνω Οι ποδηλάτες μπορούν να έρθουν με το ποδήλατό τους</p>		09.00	
	<p>Τα τρία μικρά μουσικά λυκάκια «Τα τρία μικρά μουσικά λυκάκια» είναι μια παράσταση μουσικού θεάτρου για παιδιά εμπλουτισμένη με τεχνικές εμπύχωσης και παιχνίδια. Διοργάνωση: ΤΕΠΑΕ, Αισθητικός Τομέας, «Οι Παιχνιδιότορες του Πύργου» Υπεύθυνος: Θεοδωρίδης Νικόλαος, (Ε.Ε.Π. Μουσικής)</p>	<p>Αύλειος Παιδαγωγικής Σχολής Χάρτης 1: 20 Γ8 Διάρκεια: 75' Από 3 έως 10 ετών</p>			11.30
	<p>Ο μαγικός κόσμος της Χημείας μέσα από πειράματα Ελάτε να εξερευνήσουμε μαζί την επιστήμη της Χημείας μέσα από εντυπωσιακά πειράματα με υλικά καθημερινής χρήσης. Διοργάνωση: Τμήμα Χημείας Υπεύθυνος: Καθηγητής Γιαννακουδάκης Παναγιώτης</p>	<p>Ισόγειο Παλαιού Χημείου Χάρτης 1: 15 Β2 Διάρκεια: 30' Όλες οι ηλικίες</p>	11.00 11.30 12.00 12.30 13.00		11.00 11.30 12.00 12.30 13.00
	<p>Μουσικό Καφέ της Επιστήμης (BLUE SCIENCE CAFÉ) Μουσικό Καφέ της Επιστήμης (BLUE SCIENCE CAFÉ) Ένα πρωτότυπο μουσικό/επιστημονικό δρώμενο με παρουσίαση επίκαιρων επιστημονικών και ερευνητικών θεμάτων με συνοδεία ζωντανής μουσικής. Διοργάνωση: Τομέας Τεχνολογιών, Τμήμα Χημικών Μηχανικών Υπεύθυνος: Καθηγητής Κωνσταντόπουλος Αθανάσιος</p>	<p>Κυλικείο Βιβλιοθήκης Χάρτης 1: 30 Δ5 Διάρκεια: 120' Όλες οι ηλικίες</p>	19.00	19.00	19.00
	<p>Τα πρόσωπα της εξουσίας στην αρχαιότητα Η απεικόνιση πολιτικών προσώπων της αρχαιότητας είναι το θέμα μιας περιοδικής, διδακτικής έκθεσης στο Μουσείο Εκμαγαγείων. Διοργάνωση: Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Τομέας Αρχαιολογίας Υπεύθυνος: Καθηγήτρια Στεφανίδου-Τιβεριού Θεοδοσία, Κυριάκου Αθανασία (ΕΔΙΠ)</p>	<p>Μουσείο Εκμαγαγείων, Νέο Κτίριο Φιλοσοφικής Σχολής Χάρτης 1: 24 Δ3 Διάρκεια: 45' Από 10 ετών και άνω</p>		11.00 12.00	11.00 12.00
	<p>Περιήγηση στην Κεντρική Βιβλιοθήκη ΑΠΘ Περιήγηση στην Κεντρική Βιβλιοθήκη ΑΠΘ. Ενημερωνόμαστε για την ιστορία της Βιβλιοθήκης ΑΠΘ, τις σπάνιες συλλογές της και τις δράσεις της. Διοργάνωση: Κεντρική Βιβλιοθήκη ΑΠΘ Υπεύθυνη: Νάστα Αικατερίνη, (Προϊσταμένη Δ/νσης Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης)</p>	<p>Επιστημονικό Αναγνωστήριο Κεντρική Βιβλιοθήκη Χάρτης 1: 31 Γ5 Διάρκεια: 30' Από 16 ετών και άνω</p>	11.00 11.30 12.00 12.30		

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 /16	22 / 5 /16	29 / 5 /16
 	<p>Η απίθανη παράσταση των παιδιών! Ελάτε να στήσουμε μια παράσταση... με εκθέσεις ζωγραφικής, εικαστικά εργαστήρια, μουσική, χορό, παιχνίδια και πολλά χαμόγελα. Διοργάνωση: Παιδικό Κέντρο ΑΠΘ, συμμετέχει κλιμάκιο της μουσικοπαιδαγωγικής ομάδας: «Οι Παιχνιδιάτορες του Πύργου»</p>	<p>Εξωτερικός χώρος Μετεωροσκοπίου Χάρτης 1: 17 Γ4 Διάρκεια: 90' Από 2 έως 12 ετών</p>		11.00	
	<p>Διδασκαλία της Φυσικής με χρήση της Ψηφιακής Τεχνολογίας Σύγχρονες τάσεις στη Διδασκαλία της Φυσικής με τη βοήθεια της ψηφιακής τεχνολογίας: πειράματα σε υπολογιστή και με υπολογιστή. Διοργάνωση: Εργαστήριο Διδακτικής της Φυσικής και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας Υπεύθυνοι: Αναπλ. Καθηγήτρια Χατζηκρανιώτης Ευριπίδης, Μολοχίδης Αναστάσιος (ΕΔΙΠ)</p>	<p>Κτίριο Σχολής Θετικών Επιστημών, υπόγειο, Αίθουσα Α' Χάρτης 1: 01 Β2 Διάρκεια: 60' Από 14 ετών και άνω</p>	12.00 έως 15.00	12.00 έως 15.00	
  	<p>Γνωρίζουμε να τρώμε σωστά; Ενημερωνόμαστε για τα τρόφιμα και τη θέση τους στη διατροφή. Με τη βοήθεια ενός «πρότυπου» πιάτου, εξοικειωνόμαστε με τα θρεπτικά συστατικά, τις ομάδες τροφίμων και την έννοια της ισορροπημένης διατροφής. Διοργάνωση: Τμήμα Γεωπονίας Υπεύθυνη: Επικ. Καθηγήτρια Μιχαηλίδου Αλεξάνδρα-Μαρία</p>	<p>Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσιικού Περιβάλλοντος Χάρτης 1: 04 Β3 Διάρκεια: 45' Από 9 έως 12 ετών Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): nutritionexams@yahoo.com</p>	11.00	11.00	11.00
 	<p>Κινητικά παιχνίδια και δημιουργικός χορός για παιδιά προσχολικής ηλικίας "Παίζω, χορεύω, δυναμώνω, κάνω φίλους!" Κινητικά παιχνίδια και δημιουργικός χορός με ποικιλία υλικών για μικρά παιδιά. Διοργάνωση: Τμήμα Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης Υπεύθυνη: Επικ. Καθηγήτρια Παυλίδου Εύα</p>	<p>Αύλειος χώρος Παιδαγωγικής Σχολής Χάρτης 1: 20 Γ8 Διάρκεια: 30' Από 4 έως 7 ετών</p>		10.00 10.30	
	<p>Δημιουργώ και μαθαίνω φυσικές επιστήμες Οι αφηρημένες έννοιες των φυσικών επιστημών αποκτούν μορφή, ήχο και νόημα με κατασκευές και ψηφιακές αφηγήσεις των παιδιών. Διοργάνωση: Ερευνητική Ομάδα ATLAS, Παιδαγωγικό τμήμα Δημοτικής εκπαίδευσης Υπεύθυνη: Καθηγήτρια Σέρογλου Φανή</p>	<p>Πύργος Παιδαγωγικής Σχολής Χάρτης 1: 20 Γ8 Διάρκεια: 120' Από 8 έως 12 ετών Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): seroglou@eled.auth.gr</p>	11.00		
  	<p>Πειραματιζόμαστε με τα τρόφιμα Εξοικειωνόμαστε με την επιστήμη και την τεχνολογία των τροφίμων! Γνωρίζουμε την παραγωγική διαδικασία του γαιουρτιού και τον μαγικό κόσμο της χημείας! Διοργάνωση: Τμήμα Γεωπονίας Υπεύθυνη: Επικ. Καθηγήτρια Μιχαηλίδου Αλεξάνδρα-Μαρία</p>	<p>Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσιικού Περιβάλλοντος Χάρτης 1: 04 Β3 Διάρκεια: 45' Από 9 έως 12 ετών Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): nutritionexams@yahoo.com</p>	12.00	12.00	12.00

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 /16	22 / 5 /16	29 / 5 /16
	<p>Οι Μουσικοί Σχοινοβάτες παρουσιάζουν τις μουσικές τους δημιουργίες Η μουσικοπαιδαγωγική ομάδα "Μουσικοί Σχοινοβάτες" παρουσιάζει τις μουσικές της δημιουργίες επί σκηνής. Συμμετέχουν οι: Δημολιός Κώστας (κιθάρα). Γιάλλουρος Στέφανος και Χασάπης Θανάσης (κρουστά), Στέλιος Νικολαΐδης (ούτι, λύρα, τζουρά),Μερεσσής Δημήτρης (μπουζούκι), Δογάνη Κωνσταντίνα (πίانو, ακορντεόν), Καραγκιοζάκη Δώρα (κανονάκι), Μαζαράκη Ηρώ, Ακρίβα Ντορίνα, Μαραντίδου Γραμματική, Άρης Γεράκης (φωνές). Διοργάνωση: Τμήμα Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης Υπεύθυνη: Επίκ. Καθηγήτρια Δογάνη Κωνσταντίνα</p>	<p>Roof Garden Πανεπιστημιακής Λέσχης ΑΠΘ Χάρτης 1: 50 D10 Διάρκεια: 60' Από 18 ετών και άνω</p>			<p>19.00</p>
	<p>Σωματίδια: ο αόρατος εχθρός της υγείας μας Μιλάμε για τους κινδύνους στην ανθρώπινη υγεία από την έκθεση σε λεπτά αιωρούμενα σωματίδια. Διοργάνωση: Εργαστήριο περιβαλλοντικής Μηχανικής, Τμήμα Χημικών Μηχανικών Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγητής Σαρηγιάννης Δημοσθένης</p>	<p>Κτίριο Δ Πολυτεχνικής Σχολής, 2ος όροφος Εργαστήριο περιβαλλοντικής Μηχανικής Χάρτης 1: 43 D8 Διάρκεια: 45' Από 8 ετών και άνω</p>		<p>10.00 10:45 11:30 12:15</p>	<p>10.00 10:45 11:30 12:15</p>
	<p>Αστικά απόβλητα στη Θεσσαλονίκη: τι να κάνουμε; Γίνεται περιγραφή των προβλημάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων στη Θεσσαλονίκη και διάλογος για την ορθή τους διαχείριση. Διοργάνωση: Εργαστήριο περιβαλλοντικής Μηχανικής, Τμήμα Χημικών Μηχανικών Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγητής Σαρηγιάννης Δημοσθένης</p>	<p>Κτίριο Δ Πολυτεχνικής Σχολής, 2ος όροφος Εργαστήριο περιβαλλοντικής Μηχανικής Χάρτης 1: 43 D8 Διάρκεια: 45' Από 8 ετών και άνω</p>		<p>10.00 10:45 11:30 12:15</p>	<p>10.00 10:45 11:30 12:15</p>
	<p>Ποιο είναι το οικολογικό μου αποτύπωμα; Μαθαίνουμε πώς γίνεται και σε τι χρησιμεύει η ανάλυση κύκλου ζωής προϊόντων και υπηρεσιών. Διοργάνωση: Εργαστήριο περιβαλλοντικής Μηχανικής, Τμήμα Χημικών Μηχανικών Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγητής Σαρηγιάννης Δημοσθένης</p>	<p>Κτίριο Δ Πολυτεχνικής Σχολής, 3ος όροφος Εργαστήριο περιβαλλοντικής Μηχανικής Χάρτης 1: 43 D8 Διάρκεια: 45' Από 8 ετών και άνω</p>		<p>10.00 10:45 11:30 12:15</p>	<p>10.00 10:45 11:30 12:15</p>
	<p>Γνωρίζουμε το ξύλο και πώς παράγονται τα προϊόντα ξύλου Απόκτηση χρήσιμων γνώσεων για τα ξύλα και τα προϊόντα ξύλου που χρησιμοποιούμε καθημερινά στα έπιπλα, δάπεδα και άλλες δομικές κατασκευές. Διοργάνωση: Εργαστήριο τεχνολογίας ξύλου, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Υπεύθυνος: Καθηγητής Μπαρμπούτης Ιωάννης</p>	<p>Δημοκρίτου και Μουσχουντή, Φοίνικας, κτίριο Δ, Αίθουσα Εργαστηρίων, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Χάρτης 2: 55 I5 Διάρκεια: 60' Από 15 ετών και άνω Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): ptsioras@for.auth.gr</p>	<p>11.00 12.00</p>		
	<p>Παίζουμε με το φως (χρώμα) και κατανοούμε τη συμπεριφορά του Φως laser περνά από μικροσκοπικά ανοίγματα (περιθλαση). Δέσμες φωτός συμβάλλουν, ανακλώνται, διαθλώνται, σχηματίζουν είδωλα και ολογράμματα, γράμματα φαίνονται διπλά (διπλοθλαστικότητα) και δέσμες αποκόπτονται (πόλωση). Διοργάνωση: Εργαστήριο Οπτικής, Τμήμα Φυσικής Υπεύθυνοι: Καθηγητής Βεσ Σωτήριος, Καθηγητής Αρβανιτίδης Ιωάννης</p>	<p>Υπόγειο Παλαιάς Φυσικομαθηματικής Σχολής, Ανατολική Πτέρυγα, Εργαστήριο Οπτικής Χάρτης 1: 01 B2 Διάρκεια: 45' Από 12 ετών και άνω</p>	<p>10.00 10.45 11.30 12.15</p>		<p>10.00 10.45 11.30 12.15</p>

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	15 / 5 /16	22 / 5 /16	29 / 5 /16
	Ας μαγνητιστούμε Παίζοντας με απλά υλικά θα αναδεχθεί η πρακτική εφαρμογή του μαγνητισμού από το μακρόκοσμο μέχρι τη ναυτεχνολογία. Διοργάνωση: Τμήμα Φυσικής Υπεύθυνοι: Αναπλ. Καθηγητής Αγγελακέρης Μάκης, Καθηγητής Καλογήρου Ορέστης, Αναπλ. Καθηγητής Ευθυμιιάδης Κωνσταντίνος	1ος όροφος, στο Φουαγιέ της αίθουσας Α31, ΣΘΕ	10.00	10.00	10.00
		Χάρτης 1: 01 B2 Διάρκεια: 60' Όλες οι ηλικίες Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): agelaker@auth.gr	11.00	11.00	11.00
	Ραδιενέργεια, Ιονιστικές Ακτινοβολίες και Στοιχειώδη Σωματίδια Ενημερωνόμαστε για την πειραματική διερεύνηση του μικρόκοσμου, δηλαδή για την Πυρηνική Φυσική και τη Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων. Διοργάνωση: Εργαστήριο Ατομικής και Πυρηνικής Φυσικής, Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής στοιχ. σωματιδίων Υπεύθυνος: Αναπλ. Καθηγητής Λιόλιος Αναστάσιος	Κτίριο Σχολής Θετικών Επιστημών, υπόγειο δυτική πτέρυγα	10.00		10.00
		Χάρτης 1: 01 B2 Διάρκεια: 30' Από 15 ετών και άνω	10.30		10.30
	Πόσο ασφαλής είναι η πλοήγηση των παιδιών μας στο Internet; Ανακαλύπτουμε τρόπους για να προστατέψουμε τα προσωπικά μας δεδομένα και να κάνουμε το ταξίδι μας στο Διαδίκτυο ασφαλέστερο. Διοργάνωση: Κέντρο Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης ΑΠΘ Υπεύθυνος: Σαλματζίδης Ιωάννης (Τεχνικός Διευθυντής)	Κεντρική Νησίδα Υπολογιστών, Κεντρική Βιβλιοθήκη	12.00	12.00	12.00
		Χάρτης 1: 31 Γ5 Διάρκεια: 60' Από 10 ετών και άνω Δήλωση συμμετοχής (απαιτείται): support@auth.gr			
	Φυτά: Οι γνωστοί μας άγνωστοι Γνωρίζουμε τη σπουδαιότητα των φυτών, την ικανότητά τους να επικοινωνούν, να αμύνονται, παρατηρούμε λειτουργίες τους στο εργαστήριο. Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωργικής Χημείας, Τμήμα Γεωπονίας Υπεύθυνη: Επίκ. Καθηγήτρια Καραμανώλη Αικατερίνη	Ισόγειο κτιρίου Γεωπονοδασολογικής Σχολής			12.00
		Χάρτης 1: 04 Β3 Διάρκεια: 60' Από 8 ετών και άνω			
	Τα ρούχα των Ελλήνων Ελάτε να μάθουμε για τα ελληνικά ρούχα (αρχαία έως παραδοσιακά). Με απλά υλικά θα κατασκευάσουμε και θα φορέσουμε ελληνικά ρούχα. Διοργάνωση: Τομέας αισθητικής παιδείας Υπεύθυνη: Επίκ. Καθηγήτρια Ταμπάκη Σαπφώ	Ισόγειο κτιρίου διοίκησης ΑΠΘ	11.00		
		Χάρτης 1: 28 Δ4 Διάρκεια: 120' Από 5 έως 10 ετών	12.00		

Πρώτες Βοήθειες

Παροχή πρώτων βοηθειών από την Ομάδα Διαχείρισης και Αντιμετώπισης Καταστροφών ΑΠΘ, και τις τρεις Κυριακές στο Ισόγειο του Κτιρίου Διοίκησης (Χάρτης 1: **28 Δ4**), τις ώρες **10:00-14:00**

Ο Καιρός τις Κυριακές

Ενημερωθείτε για την πρόγνωση του καιρού στον ιστοχώρο που ετοιμάσαμε για εμάς τα μέλη του Τομέα Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας. <http://meteo.geo.auth.gr/authonsunday>

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



ΠΕΙΡΑΜΑ



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ



ΠΑΙΧΝΙΔΙ



ΜΟΥΣΕΙΟ-ΑΡΧΕΙΟ-ΣΥΛΛΟΓΗ



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



ΕΠΙΔΕΙΞΗ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

90
ΧΡΟΝΙΑ+
απώ

**Από πανεπιστήμιο
της πόλης...
...σε πανεπιστήμιο
του κόσμου**



2015

ΕΠΕΤΕΙΑΚΟ ΕΤΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ
ΑΠΟ ΤΗΝ UNESCO

2400
χρόνια

ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ

22 / 5 / 2016

Η Ορχήστρα ΑΠΘ κάτω απ' τ' αστέρια
Συναυλία βασισμένη σε μουσικά θέματα από τον κινηματογράφο.

Διοργάνωση:
Ορχήστρα ΑΠΘ

Υπεύθυνος: Δημόπουλος Δημήτρης (Διευθυντής Ορχήστρας)

Υπαίθριος χώρος Μετεωροσκοπίου

Διάρκεια: 90'
Όλες οι ηλικίες
Ώρα 21.00

22 / 5 / 16 και 29 / 5 / 2016

Έκθεση φωτογραφίας με θέματα από τον Δασοβοτανικό κήπο το ΑΠΘ

Διοργάνωση:
Εργαστήριο Δασικής Βοτανικής Γεωβοτανικής,
Ομάδα φοιτητών Δασοβοτανικού κήπου ΑΠΘ

Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού περιβάλλοντος.
Είσοδος από τις άνω εισόδους των αμφιθεάτρων

Όλες οι ηλικίες
Η έκθεση θα είναι επισκέψιμη
από τις 10:00 έως και τις 14:00



Α.Π.Θ. ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ

ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ
ΜΟΥΣΕΙΑ-ΑΡΧΕΙΑ-ΣΥΛΛΟΓΕΣ
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ

Η είσοδος σε όλες τις δραστηριότητες είναι δωρεάν

Πληροφορίες:

Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων

Τηλ.: 2310 996751, 996695 (Δευ-Παρ: 10.00-15.00)

E-mail: sundays@auth.gr

Site: www.auth.gr/sundays

Facebook: [A.Π.Θ. την Κυριακή](https://www.facebook.com/A.P.Thn.Kyriaki)

Χορηγοί επικοινωνίας