

Αγαπητές φίλες και αγαπητοί φίλοι,

Κάθε Κυριακή από 13 Μαΐου έως 17 Ιουνίου μετατρέπουμε το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης στο μεγαλύτερο εκπαιδευτικό πάρκο της χώρας. Ανοίγουμε τις πόρτες των εργαστηρίων, των σπάνιων αρχαίων, μουσείων και συλλογών μας στους μικρούς και μεγάλους συμπολίτες μας. Όλοι μαζί ταξιδεύουμε στο παρελθόν, εξερευνούμε το παρόν και ρίχνουμε μια ματιά αισιδοξιάς στο μέλλον. Επιδεχόμαστε στην αξία της γνώσης και της έρευνας και κάνουμε συμμετοχή της καθημερινής μας προσπάθειας την κοινωνία.

Σας καλωσορίζουμε στο ΑΠΘ!

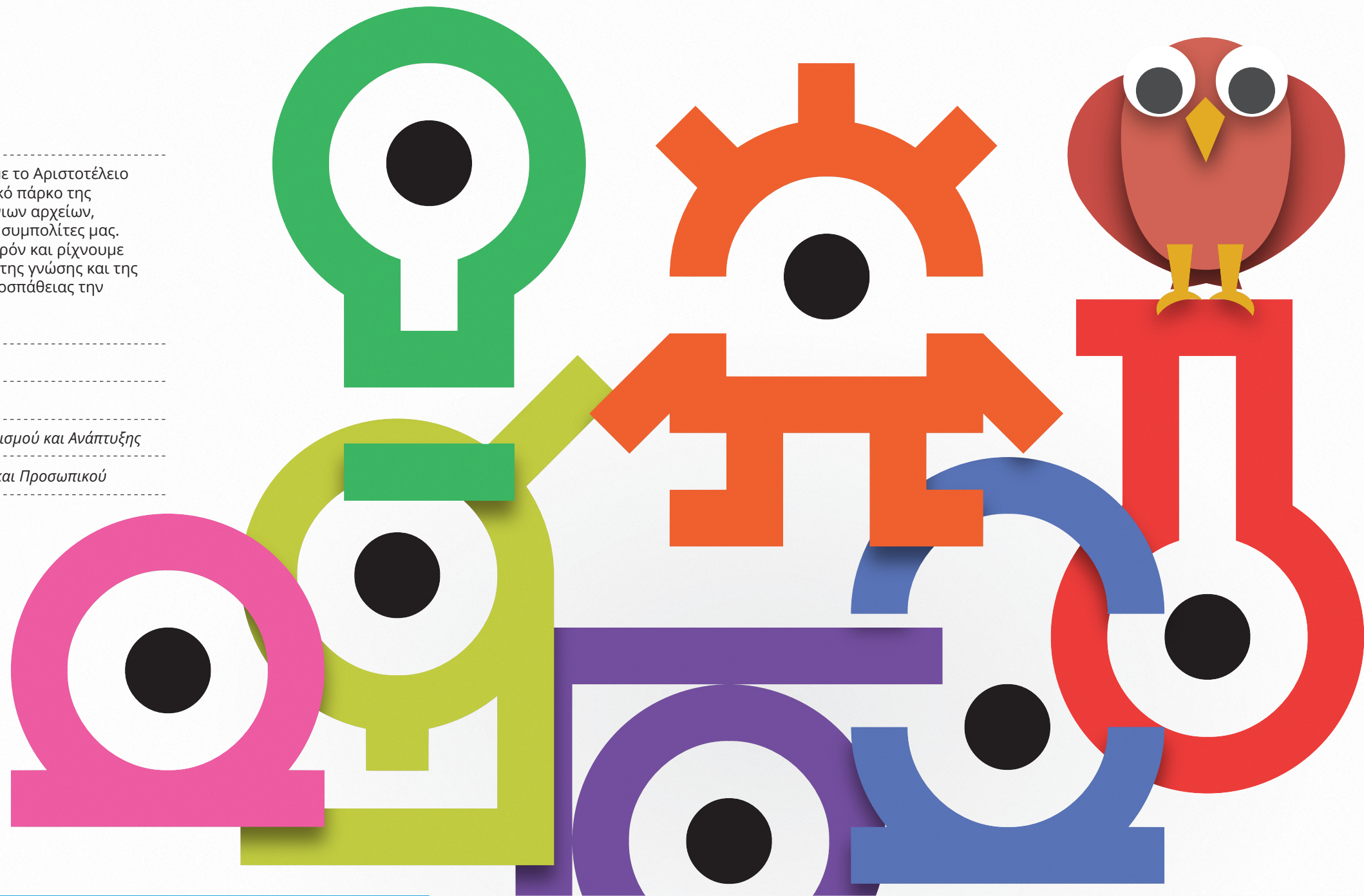
Οι Πρωτανικές Αρχές

Ιωάννης Α. Μυλόπουλος, Πρύτανης ΑΠΘ

Ιωάννης Δ. Παντής, Αντιπρύτανης Οικονομικού Προγραμματισμού και Ανάπτυξης

Δέσπω Αθ. Λιάλιου, Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού

Σοφία Α. Κουϊδου-Ανδρέου, Αντιπρύτανης Έρευνας



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

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

Α.Π.Θ. ΤΗΝΟ ΚΥΡΙΑΚΗ

13 ΜΑΪΟΥ – 17 ΙΟΥΝΙΟΥ 2012

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



Α.Π.Θ. ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ
ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ
ΜΟΥΣΕΙΑ - ΑΡΧΕΙΑ - ΣΥΛΛΟΓΕΣ
ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ
ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ

Πληροφορίες
Γραφείο Αντιπρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού
και Ανάπτυξης
Τηλ. 2310 996723 (Δευ-Παρ, 10.00-17.00)
Θυρωρείο Κτιρίου Διοίκησης ΑΠΘ
Τηλ. 2310 996928 & 2310 996929 (Σάβ-Κυρ, 9.00-14.00)
E-mail: sundays@auth.gr
www.auth.gr

Η είσοδος σε όλες τις δραστηριότητες είναι δωρεάν

Για τα νέα της δράσης ενημερωθείτε από τη σελίδα μας στο Facebook **ΑΠΘ την Κυριακή**

ΧΟΡΗΓΟΣ: ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	Δείτε πόσο ωφέλιμοι μικροοργανισμοί υπάρχουν σε μια κουταλιά γάλακτος! Συμμετέχετε σε εργαστηριακές αναλύσεις για τον έλεγχο της ποιότητας και της ασφάλειας του γάλακτος και των γαλακτοκομικών προϊόντων. Διοργάνωση: Εργαστήριο Γαλακτοκομίας, Κτηνιατρική Σχολή Υπεύθυνος: Απόστολος Αγγελίδης, Επ. Καθηγητής	Κτηνιατρική Σχολή, Νέα Πτέρυγα, 2ος όροφος, Εργαστήριο Γαλακτοκομίας Χάρτης 1: 7 Α4 Διάρκεια: 90' όχι των 15 ετών	10.00	12.00			10.00	12.00
	Τούμπα: Στα ίχνη του προϊστορικού ανθρώπου Παίρνουμε μέρος στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Προϊστορικής Τούμπας Θεσσαλονίκης, γνωρίζουμε και ερμηνεύουμε όψεις της καθημερινής ζωής και των παραγμένων διαδικασιών του προϊστορικού οικισμού μέσα από δραστηριότητες και πλούσια εποπτικά υλικά. Δηλώσεις συμμετοχής καθημερινές 17:00-19:00 στο τηλ. 2310 950395 ή στο e-mail: enlino80@yahoo.com Διοργάνωση: Τομέας Αρχαιολογίας, Πανεπιστημιακή Ανασκαφή Τούμπας Θεσσαλονίκης, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Φιλοσοφική Σχολή Υπεύθυνος: Στυλιανός Ανδρέου, Καθηγητής	Πανεπιστημιακή Ανασκαφή Τούμπας Θεσσαλονίκης, Υπαίθριος Χώρος Εργασίας: γυνία οδών Αρτεμισίας και Κυλλομήτων, Άνω Τούμπα Χάρτης 2: 59 27 Διάρκεια: 135' 10-12 ετών 20 παιδιά ανά Κυριακή	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
	Μεγάλα βιομηχανικά ατυχήματα. Τι φταίει; Προβολή βίντεο με τα σημαντικότερα βιομηχανικά ατυχήματα και επίδειξη λογισμικού υπολογισμού των επιπτώσεων των ατυχημάτων (φωτιά, εκρήξεις, διασπορά τοξικών ριπών) στους ανθρώπους και στα υλικά. Διοργάνωση: Εργαστήριο Θερμοδυναμικών Βιομηχανικών & Περιβαλλοντικών Διεργασιών, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Μάρκος Ασααέλ, Καθηγητής	Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Ε13, Ισόγειο, Υπολογιστικό κέντρο Χάρτης 1: 36 Α8 Διάρκεια: 15' όχι των 10 ετών	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
	Από το στερεοσκόπιο στην προϊστορική κουζίνα: Ένα ταξίδι στις γεύσεις της προϊστορικής βόρειας Ελλάδας μέσα από τους σπόρους των ανασκαφών Μέσα από τα απομνημόνια των φυτών που χρησιμοποιήθηκαν στις προϊστορικές κουζίνες της βόρειας Ελλάδας περιηγούμαστε στα συστατικά των σιγατών, επεξεργάζομαστε προϊστορικά είδη σιταριού, μαγειρεύουμε και γευόμαστε γεύσεις γνωρίμες με ριζές που εντοπίζονται στο προϊστορικό παρελθόν. Διοργάνωση: Τομέας Αρχαιολογίας, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Φιλοσοφική Σχολή Υπεύθυνη: Σουλιάννα Βαλαμήτη, Επ. Καθηγήτρια	Φιλοσοφική Σχολή, Υπαίθριος χώρος Χάρτης 1: Δ3 Διάρκεια: 120' όλες οι ηλικίες	11.00				11.00	
	Γνωρίζουμε την άγρια πανίδα της Ελλάδας Ξεναγούμαστε στο Μουσείο Άγριας Πανίδας και γνωρίζουμε περισσότερα από 250 είδη. Διοργάνωση: Εργαστήριο Άγριας Πανίδας και Ίχθυοπονίας Γλυκένυ Βάτου, Σχολή Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Υπεύθυνος: Χρήστος Βλάχος, Καθηγητής / Αντώνης Κοκκινιάς, Επ. Καθηγητής	Σχολή Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Φαίνας, Κτίριο Α, Μουσείο Άγριας Πανίδας Χάρτης 2: 55 Ι5 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
	Αρωματικά φυτά και αιθέρια έλαια Ανακαλύπτουμε τα αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά της Ελλάδας, τις δυνατότητες εκλλήγνιάς τους, τις ιδιότητές τους, τις χρήσεις τους και παραλαμβάνουμε αιθέρια έλαια με τη μέθοδο της απόσταξης. Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωργίας, Γεωπονική Σχολή Υπεύθυνος: Χρήστος Δόρδας, Επ. Καθηγητής	Γεωπονική Σχολή, Ισόγειο, Αίθουσα Ασπίδας και 1ος όροφος, Αμφιθέατρο Β Χάρτης 1: 4 Β3 Διάρκεια: 60' όχι των 8 ετών	11.00	12.00			11.00	12.00
	Αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά στο μπαλάνι σας Ενημερωνόμαστε για τις πιο σημαντικές καλλιέργειες αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών, καθώς και την καλλιέργειά τους σύμφωνα με τις αρχές της βιολογικής γεωργίας. Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωργίας, Γεωπονική Σχολή Υπεύθυνος: Χρήστος Δόρδας, Επ. Καθηγητής	Πανεπιστημιακό Αγρόκτημα, Κτίριο Εργαστηρίου Γεωργίας Χάρτης 2: 56 Ι7 Διάρκεια: 60' όχι των 15 ετών	11.00	12.00	11.00	12.00		



ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	Ένα πρωινό στο Μετεωρολογικό Σταθμό Γνωρίζουμε τα μετεωρολογικά όργανα του Μετεωρολογικού και Κλιματολογικού Σταθμού και ενημερωνόμαστε σχετικά με τα χαρακτηριστικά των έντονων μετεωρολογικών φαινομένων του καλοκαιριού. Διοργάνωση: Τομέας Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Φαίδωρος Καρανιώσης, Καθηγητής	Μετεωροσκοπείο, Μετεωρολογικός Σταθμός Χάρτης 1: 17 Ι4 Διάρκεια: 30' όλες οι ηλικίες	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
	Ανάμεσα σε βιβλία και σπάνια χειρόγραφα Περιηγούμαστε στο υλικό της Βιβλιοθήκης και του Αρχείου του Τομέα Μεσαιωνικών και Νέων Ελληνικών Σπουδών και ανακαλύπτουμε σπάνια χειρόγραφα και βιβλία. Διοργάνωση: Τομέας Μεσαιωνικών και Νέων Ελληνικών Σπουδών, Τμήμα Φιλολογίας, Φιλοσοφική Σχολή Υπεύθυνοι: Γιώργος Κεχαγιόγλου, Καθηγητής / Μιχαήλ Μπακογιάννης, Λέκτορας	Φιλοσοφική Σχολή, Νέο Κτίριο, 2ος όροφος, Αίθουσα 208 και Παλιό Κτίριο, αίθουσα 101 Χάρτης 1: 23 Δ2 & 24 Δ3 Διάρκεια: 75' όχι των 13 ετών	10.00	10.00	11.30	11.30	13.00	13.00
	Η Φυσική και η Πόλη Ξεναγούμαστε στο Εργαστήριο Ατομικής και Πυρηνικής Φυσικής. Παρατηρούμε διάφορες μετρήσεων ραδιονηέτρους, ατομικών φασμάτων και φαινομένων Ατομικής και Πυρηνικής Φυσικής. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Γεώργιος Κίτης, Αν. Καθηγητής	Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο ΣΘΕ, 1ο Υπόγειο δυτικής πτέρυγας Χάρτης 1: 7 Β2 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
	Η Όψη στα πάρκα του ΑΠΘ Ανακαλύπτουμε τα φυτά της άνοιξης στα πάρκα του ΑΠΘ, με τη βοήθεια φακίτων. Διοργάνωση: Τομέας Συστηματικής Βotanικής και Φυτογεωγραφίας, Π.Μ.Σ. Διερεύνηση της Βιοποικιλότητας και Αειφορική Εκμετάλλευση Αυτοφάνων Φυτών, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνοι: Στυλιανή Κοκκίνη, Καθηγήτρια / Ευφροσύνη Χανλίδου, Λέκτορας	Μετεωροσκοπείο, Υπαίθριος χώρος Χάρτης 1: 17 Β4 Διάρκεια: 180' όχι των 8 ετών	11.00					
	Ανακαλύψτε πόσο δυνατός είσαι! Δοκιμάζουμε τη δύναμη, την εκρηκτικότητα, την αλτικότητα, την αντοχή και το σουτ μας στο ποδόσφαιρο στο Εργαστήριο Προπονητικής και Αθλητικής Απόδοσης. Διοργάνωση: Εργαστήριο Προπονητικής και Αθλητικής Απόδοσης, Τομέας Αγωνιστικών Αθλημάτων, ΤΕΦΑΑ Υπεύθυνος: Χρήστος Κατσαριανός, Καθηγητής	ΤΕΦΑΑ Πανεπιστημιόπολη Θέρμης, Κτίριο Α, Ισόγειο, Ξεώνιες Εργαστήριο Προπονητικής Χάρτης 2: 54 Β6 Διάρκεια: 120' όχι των 6 ετών	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
	Περίπατος στον κόσμο του παρελθόντος Ξεναγήση στο Μουσείο Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας για ενήλικες. Γνωρίζουμε τις παλαιοντολογικές και πετρογραφικές συλλογές του μουσείου. Ενημερωνόμαστε για τους οργανισμούς που έζησαν στο παρελθόν και μαθαίνουμε για την εξέλιξη του ανθρώπου. Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωλογίας & Παλαιοντολογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Γεώργιος Κουφός, Καθηγητής / Δημήτρης Κωστόπουλος, Επ. Καθηγητής	Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο ΣΘΕ, Ισόγειο, Εργαστήριο Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας Χάρτης 1: 7 Β2 Διάρκεια: 60' όχι των 15 ετών	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
	Το παρελθόν της Γης Ξεναγήση στο Μουσείο Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας για παιδιά. Γνωρίζουμε τις παλαιοντολογικές και πετρογραφικές συλλογές του μουσείου. Ενημερωνόμαστε για τους οργανισμούς που έζησαν στο παρελθόν και μαθαίνουμε για την εξέλιξη του ανθρώπου. Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωλογίας & Παλαιοντολογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Γεώργιος Κουφός, Καθηγητής / Δημήτρης Κωστόπουλος, Επ. Καθηγητής	Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο ΣΘΕ, Ισόγειο, Εργαστήριο Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας Χάρτης 1: 7 Β2 Διάρκεια: 60' 8-14 ετών	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	Οι βασικοί δομικοί λίθοι και αλληλεπιδράσεις στο Σόμπα Ακολουθούμε την πορεία της Φυσικής από το Δημόκριτο στα άτομα, τους πύθνες και τα ηλεκτρόνια, πρωτόνια, νετρόνια και τις χημικές. Μαθαίνουμε για τις αλληλεπιδράσεις που συμβαίνουν στο Σόμπα και κατανοούμε τις βασικές αρχές αυτής της Φυσικής. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Χρήστος Ελευθεριάδης, Αν. Καθηγητής	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλλείο Χάρτης 1: 12 Β7 Διάρκεια: 45' όχι των 15 ετών	11.00					
	Η Φυσική στο CERN και η συμμετοχή του ΑΠΘ Ενημερωνόμαστε για τη συνεργασία του ΑΠΘ με το CERN, τη συμμετοχή του στο πείραμα ATLAS του LHC και στα πειράματα CAST και nTOF, καθώς και για τη Φυσική που εμπλέκεται σε αυτά. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Χρήστος Ελευθεριάδης, Αν. Καθηγητής	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλλείο Χάρτης 1: 12 Β7 Διάρκεια: 45' όχι των 15 ετών	11.00					
	Πυρηνοσύνθεση - Δημιουργία των στοιχείων στο Σόμπα Μαθαίνουμε για τη δημιουργία των στοιχείων κατά τη γένεση του Σόμπατος, την εξέλιξη των αστέρων και τη διασπορά τους στο Σόμπα μέσα των εκρήκτων υπερκαινισμών και ανακαλύπτουμε πως αυτά απελευθέρωσαν την πρώτη ύλη για δημιουργία δεύτερης και τρίτης γενιάς αστέρων, πλανητών, έμβιων όλης νοημοσύνης. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Χρήστος Ελευθεριάδης, Αν. Καθηγητής	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλλείο Χάρτης 1: 12 Β7 Διάρκεια: 45' όχι των 15 ετών					11.00	
	Ηλεκτρική ενέργεια από γεωργικά υπολείμματα (χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα από ΕΕ, LIFE PLUS, SMART CUP) Εξεκινούμαστε με την ιδέα της ενεργειακής αξιοποίησης αγροτικών παραπροϊόντων (βιομάζα) που παράγονται στα χωράφια επιτυγχάνοντας υψηλή ενεργειακή απόδοση και περιβαλλοντική ασφάλεια με επίδειξη της καινοτόμου φάρμακας μονάδας παραγωγής ενέργειας μικρής κλίμακας που αναπτύσσεται στο ΑΠΘ. Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών / Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνη: Αναστασία Ζαμπανιώτου, Αν. Καθηγήτρια	Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Γ, Εξωτερικός χώρος parking, Οδός Γ Στεφανίου Χάρτης 1: 46 Α8 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	10.00					
	Ενέργεια και υλικά από βιομάζα και απορρίμματα Γνωρίζουμε τις καινοτόμες τεχνικές που επιτρέπουν την αξιοποίηση βιομάζας και ελαστικών αυτοκινήτων για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και ενεργού άνθρακα. Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνη: Αναστασία Ζαμπανιώτου, Αν. Καθηγήτρια	Πολυτεχνική Σχολή, Κυλλείο Χάρτης 1: Δ7 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	12.00					
	Φίλτρα νερού από χρησιμοποιημένα ελαστικά αυτοκινήτου (χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα από ΕΕ, LIFE PLUS, DEPOTEC) Ανακαλύπτουμε πως ο ενεργός άνθρακας που παράγεται από χρησιμοποιημένα ελαστικά αυτοκινήτου καθαρίζει το νερό. Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνη: Αναστασία Ζαμπανιώτου, Αν. Καθηγήτρια	Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Δ, 1ος όροφος, Εργαστήριο Ομάδας Βιομάζας Χάρτης 1: 43 Α8 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	11.00					
	Μετεωρολογικά και Κλιματολογικά θέματα αυγής Ενημερωνόμαστε για μετεωρολογικά θέματα αυγής όπως κλιματική αλλαγή, χαλαζοκαταιγίδες, αστραπή-κεραυνός, έντονες βροχοπτώσεις, ποιότητα αέρα, καθώς και για τη μετεωρολογική πρόγνωση και τη δορυφορική μετεωρολογία. Διοργάνωση: Τομέας Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Θεόδωρος Καρακισιάς, Καθηγητής	Μετεωροσκοπείο, Αμφιθέατρο Χάρτης 1: 17 Ι4 Διάρκεια: 45' όλες οι ηλικίες	12.00	12.00	12.00		12.00	12.00

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	Νανοτεχνολογία στη Βιοιατρική Γνωρίζουμε τις εφαρμογές της Νανοτεχνολογίας στη διαγνωστική και θεραπευτική ιατρική, στο στίβηση φαρμάκων για στοχευμένη και αυξημένη χορήγηση τους καθώς και στην αναγέννηση ιστών για τη θεραπεία τραυματίων και την αναγέννηση ιστών. Διοργάνωση: Εργαστήριο Β' Χημικής Μηχανικής, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Κώστας Κυπαρισσιάνης, Καθηγητής	Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Ε13, 4ος όροφος, Εργαστήρια 404 & 405 Χάρτης 1: 36 Α8 Διάρκεια: 30' όχι των 15 ετών		10.00	11.00	12.00		10.00
	Ο Μικρόκοσμος των εντόμων Γνωρίζουμε ζώωντα ωφέλιμα και βλαβερά έντομα που διατηρούνται στο Εργαστήριο Εντομολογίας και παρατηρούμε τη συμπεριφορά και τις συνήθειές τους. Διοργάνωση: Τομέας Φυτοπροστασίας, Γεωπονική Σχολή Υπεύθυνος: Δημήτριος Κωβαίος, Καθηγητής	Γεωπονική Σχολή, 3ος όροφος, Αίθουσα Εντομολογίας, Εργαστήριο Χάρτης 1: 4 Β3 Διάρκεια: 90' όχι των 5 ετών	10.00	10.00	10.00	10.00		10.00
	Μουσικό Καφέ της Επιστήμης (Blue Science Café) Θεσσαλονίκη: Η Ενεργειακή Μητρόπολη του Μέλλοντος Παρακολουθούμε, συνοδεύει μουσική, τα αποτελέσματα έρευνας σχετικά με την παραγωγή καυσίμων με αυξέτερο ή και μηδενικό αποτύπωμα άνθρακα από ήλιο, νερό και διοξείδιο του άνθρακα. Ανατείνοντας (στην Πόλη) Περατίνιας και Οδηγώντας Πληροφορούμαστε, συνοδεύει μουσική, τα αποτελέσματα έρευνας που αφορά στις επακόμτες ρύπαν από κινητές και σταθερές πηγές καύσης. Το «Παράδεισο της Ανάπτυξης: Οι Σπίντες Γάλης της Κίνας» Ενημερωνόμαστε, συνοδεύει μουσική, για τα αποτελέσματα έρευνας που αφορά στην υποκατάσταση σπάνιων υαίων που παράγονται κατά 97% στην Κίνα και αναλτικτικά προς αυτές υλικά. Διοργάνωση: Τομέας Τεχνολογίας, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Αθανάσιος Κωνσταντόπουλος, Καθηγητής	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλλείο Χάρτης 1: 12 Β7 Διάρκεια: 120' όχι των 14 ετών	19.00				19.00	
	«Σχεδιάζοντας το μέλλον» - Εργαστήριο design για μεγάλους και παιδιά Αποκαθασιάζουμε τα μυαλά του σχεδιασμού και κάνουμε ένα σχεδιαστικό πρόβλημα με εργαλεία την παρατήρηση, την ανάλυση και τον καταρισμό ιδεών. Παίζουμε με επιλεγμένα αντικείμενα καθημερινής χρήσης, αφηρούμενη τη φανταστική ιστορία τους και σχεδιάζουμε τα αντικείμενα των σφαιρών μας πρώτα, δηλώνουμε συμμετοχή καθημερινές 17.00-20.00 στο τηλ. 6932761886. Διοργάνωση: Εργαστήριο Βιομηχανικού Σχεδιασμού, Τμήμα Επιστημών και Εφαρμοσμένων Τεχνών, Σχολή Καλών Τεχνών Υπεύθυνος: Γεώργιος Λαμάρας, Λέκτορας	Κτίριο Thomas, Πανεπιστημιόπολη Θέρμης, 1ος όροφος, Εργαστήριο Βιομηχανικού Σχεδιασμού Χάρτης 2: 53 Ο5 Διάρκεια: 150' Ενήλικες και παιδιά 8-11 ετών 30 ενήλικες και 15 παιδιά ανά Κυριακή	10.30				10.30	
	Ακολουθώντας κοσμικές γραμμές στο ΑΠΘ Παίρνουμε μέρος σε ένα παιχνίδι προσομοίωσης στην κεντρική Πανεπιστημιόπολη με στόχο να ανακαλύψουμε μια οραμένη "κοσμική γραμμή" με τη βοήθεια ενός γάλατος μιας πλάσματος του κοσμολογικού μας. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Αναστάσιος Αλιόλος, Αν. Καθηγητής	Σημείο εκκίνησης Κτίριο Διοίκησης Χάρτης 1: 28 Α4 Διάρκεια: 120' όλες οι ηλικίες	10.00	10.00			10.00	10.00
	Η Φυσική και η Πόλη Ξεναγούμαστε στο Εργαστήριο Νανοτεχνολογίας. Μαθαίνουμε για τα πλέον σύγχρονα συστήματα κατασκευής και χαρακτηρισμο υλικών νανοτεχνολογίας καθώς και για τις εφαρμογές της Νανοτεχνολογίας παγκοσμίως. Διοργάνωση: Τομέας Φυσικής Στερεάς Κατάστασης, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Στέργιος Λογοθετόδης, Καθηγητής	Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο ΣΘΕ, 1ο Υπόγειο δυτικής πτέρυγας Χάρτης 1: 1 Β2 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
	Ακουστική Οικολογία: Ηχοτοπία της φύσης Ανακαλύπτουμε την ακουστική ταυτότητα κάθε είδους μέσα από διαδραστικούς χάρτες και ακουστικές παρεμβάσεις. Διοργάνωση: Τομέας Οικολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Αντώνης Μαζάρης, Λέκτορας	Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο Βιολογίας, 3ος όροφος, Αίθουσα συνεδριάσεων Τομέα Οικολογίας Χάρτης 1: 2 Α2 Διάρκεια: 30' όλες οι ηλικίες	11.00	11.00	12.00		11.00	12.00



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

Α.Π.Θ. ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ



13 ΜΑΙΟΥ – 17 ΙΟΥΝΙΟΥ 2012

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



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Α.Π.Θ. ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ

Αγαπητές φίλες και αγαπητοί φίλοι,

Κάθε Κυριακή από 13 Μαΐου έως 17 Ιουνίου 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.

Σας καλωσορίζουμε στο ΑΠΘ!

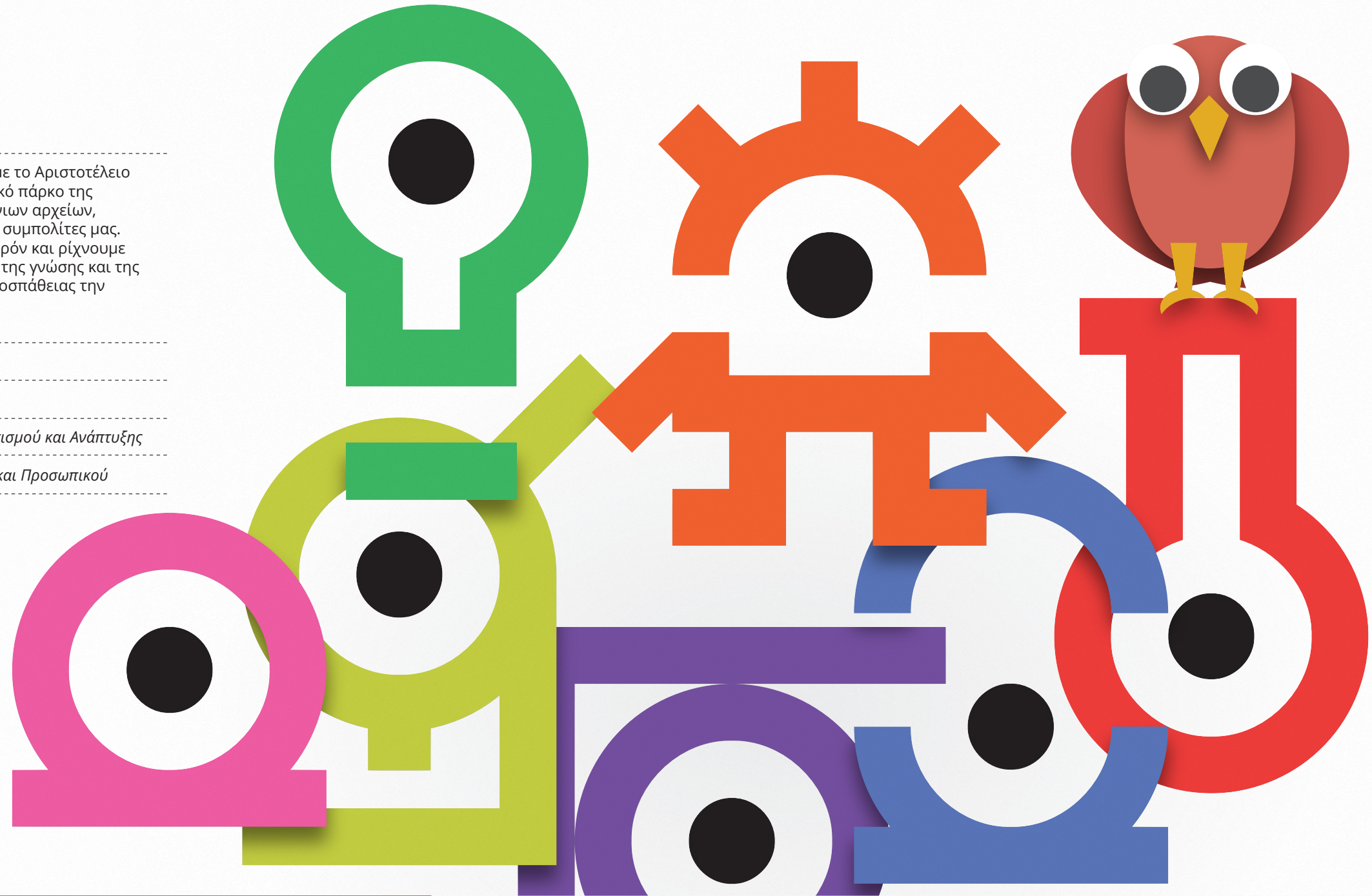
Οι Πρυτανικές Αρχές








Ιωάννης Α. Μυλόπουλος, *Πρύτανης ΑΠΘ*

Ιωάννης Δ. Παντής, *Αντιπρύτανης Οικονομικού Προγραμματισμού και Ανάπτυξης*

Δέσπω Αθ. Λιάλιου, *Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού*

Σοφία Α. Κουΐδου-Ανδρέου, *Αντιπρύτανης Έρευνας*



ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	<p>Δείτε πόσοι ωφέλιμοι μικροοργανισμοί υπάρχουν σε μια κουταλιά γιαούρτι</p> <p>Συμμετέχουμε σε εργαστηριακές αναλύσεις για τον έλεγχο της ποιότητας και της ασφάλειας του γάλακτος και των γαλακτοκομικών προϊόντων.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Γαλακτοκομίας, Κτηνιατρική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνος: Απόστολος Αγγελίδης, Επ. Καθηγητής</p>	<p>Κτηνιατρική Σχολή, Νέα Πτέρυγα, 2ος όροφος, Εργαστήριο Γαλακτοκομίας</p> <p><i>Χάρτης 1: 7 A4</i></p> <p><i>Διάρκεια: 90'</i></p> <p><i>άνω των 15 ετών</i></p>		10.00 12.00				10.00 12.00
	<p>Τούμπα: Στα ίχνη του προϊστορικού ανθρώπου</p> <p>Παίρνουμε μέρος στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Προϊστορικής Τούμπας Θεσσαλονίκης, γνωρίζουμε και ερμηνεύουμε όψεις της καθημερινής ζωής και των παραγωγικών διαδικασιών του προϊστορικού οικισμού μέσα από δραστηριότητες και πλούσιο εποπτικό υλικό. Δηλώσεις συμμετοχής καθημερινές 17:00-19:00 στο τηλ. 2310 950395 ή στο e-mail: evliora80@yahoo.com</p> <p>Διοργάνωση: Τομέας Αρχαιολογίας, Πανεπιστημιακή Ανασκαφή Τούμπας Θεσσαλονίκης, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Φιλοσοφική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνος: Στυλιανός Ανδρέου, Καθηγητής</p>	<p>Πανεπιστημιακή Ανασκαφή Τούμπας Θεσσαλονίκης, Υπαιθριος Χώρος Εργασίας: γωνία οδών Αρτεμισίας και Κυκλαμίνων, Άνω Τούμπα</p> <p><i>Χάρτης 2: 52 Z2</i></p> <p><i>Διάρκεια: 135'</i></p> <p>10-12 ετών</p> <p>20 παιδιά ανά Κυριακή</p>	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
	<p>Μεγάλα βιομηχανικά ατυχήματα. Τι φταίει;</p> <p>Προβολή βίντεο με τα σημαντικότερα βιομηχανικά ατυχήματα και επίδειξη λογισμικού υπολογισμού των επιπτώσεων των ατυχημάτων (φωτιές, εκρήξεις, διασπορά τοξικών ρύπων) στους ανθρώπους και στα υλικά.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Θερμοφυσικών Ιδιοτήτων & Περιβαλλοντικών Διεργασιών, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνος: Μάρκος Ασσαέλ, Καθηγητής</p>	<p>Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Ε13, Ισόγειο, Υπολογιστικό Κέντρο</p> <p><i>Χάρτης 1: 36 Δ8</i></p> <p><i>Διάρκεια: 15'</i></p> <p><i>άνω των 10 ετών</i></p>	10.00 έως 14.00	10.00 έως 14.00	10.00 έως 14.00	10.00 έως 14.00	10.00 έως 14.00	10.00 έως 14.00
	<p>Από το στερεοσκόπιο στην προϊστορική κουζίνα: Ένα ταξίδι στις γεύσεις της προϊστορικής βόρειας Ελλάδας μέσα από τους σπόρους των ανασκαφών</p> <p>Μέσα από τα απομεινάρια των φυτών που χρησιμοποιήθηκαν στις προϊστορικές κουζίνες της βόρειας Ελλάδας περιηγούμαστε στα συστατικά των συνταγών, επεξεργαζόμαστε προϊστορικά είδη σιταριού, μαγειρεύουμε και γεύομαστε γεύσεις γνώριμες με ρίζες που εντοπίζονται στο προϊστορικό παρελθόν.</p> <p>Διοργάνωση: Τομέας Αρχαιολογίας, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Φιλοσοφική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνη: Σουλτάνα Βαλαμώτη, Επ. Καθηγήτρια</p>	<p>Φιλοσοφική Σχολή, Υπαιθριος χώρος</p> <p><i>Χάρτης 1: Δ3</i></p> <p><i>Διάρκεια: 120'</i></p> <p><i>όλες οι ηλικίες</i></p>	11.00				11.00	
	<p>Γνωρίζουμε την άγρια πανίδα της Ελλάδας</p> <p>Ξεναγούμαστε στο Μουσείο Άγριας Πανίδας και γνωρίζουμε περισσότερα από 250 είδη.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Άγριας Πανίδας και Ιχθυοπονίας Γλυκένων Υδάτων, Σχολή Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος</p> <p>Υπεύθυνοι: Χρήστος Βλάχος, Καθηγητής / Αντώνης Κοκκινάκης, Επ. Καθηγητής</p>	<p>Σχολή Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Φοίνικας, Κτίριο Α, Μουσείο Άγριας Πανίδας</p> <p><i>Χάρτης 2: 55 15</i></p> <p><i>Διάρκεια: 60'</i></p> <p><i>όλες οι ηλικίες</i></p>	10.00 11.00 12.00	10.00 11.00 12.00	10.00 11.00 12.00	10.00 11.00 12.00	10.00 11.00 12.00	10.00 11.00 12.00
	<p>Αρωματικά φυτά και αιθέρια έλαια</p> <p>Ανακαλύπτουμε τα αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά της Ελλάδας, τις δυνατότητες καλλιέργειάς τους, τις ιδιότητές τους, τις χρήσεις τους και παραλαμβάνουμε αιθέρια έλαια με τη μέθοδο της απόσταξης.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωργίας, Γεωπονική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνος: Χρήστος Δόρδας, Επ. Καθηγητής</p>	<p>Γεωπονική Σχολή, Ισόγειο, Αίθουσα Ασκήσεων και 1ος όροφος, Αμφιθέατρο Β</p> <p><i>Χάρτης 1: 4 B3</i></p> <p><i>Διάρκεια: 60'</i></p> <p><i>άνω των 8 ετών</i></p>	11.00 12.00 13.00				11.00 12.00 13.00	
	<p>Αρωματικά και φαρμακευτικά φυτά στο μπαλκόνι σας</p> <p>Ενημερωνόμαστε για τις πιο σημαντικές καλλιέργειες αρωματικών και φαρμακευτικών φυτών, καθώς και την καλλιέργειά τους σύμφωνα με τις αρχές της βιολογικής γεωργίας.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Γεωργίας, Γεωπονική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνος: Χρήστος Δόρδας, Επ. Καθηγητής</p>	<p>Πανεπιστημιακό Αγρόκτημα, Κτίριο Εργαστηρίου Γεωργίας</p> <p><i>Χάρτης 2: 56 17</i></p> <p><i>Διάρκεια: 60'</i></p> <p><i>άνω των 15 ετών</i></p>		11.00 12.00		11.00 12.00		

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



ΠΕΙΡΑΜΑ



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ



ΜΟΥΣΕΙΟ - ΑΡΧΕΙΟ - ΣΥΛΛΟΓΗ




ΠΑΙΧΝΙΔΙ










ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



ΕΠΙΔΕΙΞΗ

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	<p>Οι βασικοί δομικοί λίθοι και αλληλεπιδράσεις στο Σύμπαν Ακολουθούμε την πορεία της Φυσικής από το Δημόκριτο στα άτομα, τους πυρήνες και τα ηλεκτρόνια, πρωτόνια, κουάρκ και τις χορδές. Μαθαίνουμε για τις αλληλεπιδράσεις που συμβαίνουν στο Σύμπαν και κατανοούμε τις βασικές αρχές αυτής της Φυσικής. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Χρήστος Ελευθεριάδης, Αν. Καθηγητής</p>	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλικείο <i>Χάρτης 1: 12 B7</i> <i>Διάρκεια: 45'</i> <i>άνω των 15 ετών</i>	11.00					
	<p>Η Φυσική στο CERN και η συμμετοχή του ΑΠΘ Ενημερωνόμαστε για τη συνεργασία του ΑΠΘ με το CERN, τη συμμετοχή του στο πείραμα ATLAS του LHC και στα πειράματα CAST και nTOF, καθώς και για τη Φυσική που εμπλέκεται σε αυτά. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Χρήστος Ελευθεριάδης, Αν. Καθηγητής</p>	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλικείο <i>Χάρτης 1: 12 B7</i> <i>Διάρκεια: 45'</i> <i>άνω των 15 ετών</i>		11.00				
	<p>Πυρηνοσύνθεση - δημιουργία των στοιχείων στο Σύμπαν Μαθαίνουμε για τη δημιουργία των στοιχείων κατά τη γένεση του Σύμπαντος, την εξέλιξη των αστερών και τη διασπορά τους στο Σύμπαν μέσω των εκρήξεων υπερκαινοφανών και ανακαλύπτουμε πως αυτά αποτελούν την πρώτη ύλη για δημιουργία δεύτερης και τρίτης γενιάς αστερών, πλανητών, έμβιας ύλης, νοημοσύνης. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Χρήστος Ελευθεριάδης, Αν. Καθηγητής</p>	Οδοντιατρική Σχολή, Κυλικείο <i>Χάρτης 1: 12 B7</i> <i>Διάρκεια: 45'</i> <i>άνω των 15 ετών</i>					11.00	
	<p>Ηλεκτρική ενέργεια από γεωργικά υπολείμματα (χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα από ΕΕ, LIFE PLUS: SMART CHP) Εξοικειωνόμαστε με την ιδέα της ενεργειακής αξιοποίησης αγροτικών παραπροϊόντων (βιομάζα) που παράγονται στα χωράφια επιτυγχάνοντας υψηλή ενεργειακή απόδοση και περιβαλλοντική ασφάλεια με επίδειξη της καινοτόμου φορητής μονάδας παραγωγής ενέργειας μικρής κλίμακας που αναπτύσσεται στο ΑΠΘ. Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών / Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Αναστασία Ζαμπανιώτου, Αν. Καθηγήτρια</p>	Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Γ, Εξωτερικός χώρος parking, Οδός Γ' Σεπτεμβρίου <i>Χάρτης 1: 46 Δ8</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i>	10.00					
	<p>Ενέργεια και υλικά από βιομάζα και απορρίμματα Γνωρίζουμε τις καινοτόμες τεχνικές που επιτρέπουν την αξιοποίηση βιομάζας και ελαστικών αυτοκινήτων για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και ενεργού άνθρακα. Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Αναστασία Ζαμπανιώτου, Αν. Καθηγήτρια</p>	Πολυτεχνική Σχολή, Κυλικείο <i>Χάρτης 1: Δ7</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i>	12.00					
	<p>Φίλτρα νερού από χρησιμοποιημένα ελαστικά αυτοκινήτου (χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα από ΕΕ, LIFE PLUS: DEPOTEC) Ανακαλύπτουμε πώς ο ενεργός άνθρακας που παράγεται από χρησιμοποιημένα ελαστικά αυτοκινήτου καθαρίζει το νερό. Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Αναστασία Ζαμπανιώτου, Αν. Καθηγήτρια</p>	Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Δ, 1ος όροφος, Εργαστήριο Ομάδας Βιομάζας <i>Χάρτης 1: 43 Δ8</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i>	11.00					
	<p>Μετεωρολογικά και Κλιματολογικά θέματα αιχμής Ενημερωνόμαστε για μετεωρολογικά θέματα αιχμής όπως κλιματική αλλαγή, χαλαζοκαταιγίδες, αστραπή-κεραυνός, έντονες βροχοπτώσεις, ποιότητα αέρα, καθώς και για τη μετεωρολογική πρόγνωση και τη δορυφορική μετεωρολογία. Διοργάνωση: Τομέας Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Θεόδωρος Καρακώστας, Καθηγητής</p>	Μετεωροσκοπείο, Αμφιθέατρο <i>Χάρτης 1: 17 Γ4</i> <i>Διάρκεια: 45'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i>	12.00	12.00	12.00		12.00	12.00

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	<p>Νανοτεχνολογία στη Βιοϊατρική Γνωρίζουμε τις εφαρμογές της Νανοτεχνολογίας στη διαγνωστική και θεραπευτική Ιατρική, στη σύνθεση φορέων φαρμάκων για στοχευμένη και ανώδυνη χορήγηση τους καθώς και στην αναγεννητική Ιατρική για τη θεραπεία τραυμάτων και την αναγέννηση ιστών. Διοργάνωση: Εργαστήριο Β' Χημικής Μηχανικής, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Κώστας Κυπαρισσίδης, Καθηγητής</p>	<p>Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Ε13, 4ος όροφος, Εργαστήρια 404 & 405 <i>Χάρτης 1: 36 Δ8</i> <i>Διάρκεια: 30'</i> <i>άνω των 15 ετών</i></p>		10.00 11.00 12.00			10.00 11.00 12.00	
	<p>Ο Μικρόκοσμος των εντόμων Γνωρίζουμε ζωντανά ωφέλιμα και βλαβερά έντομα που διατηρούνται στο Εργαστήριο Εντομολογίας και παρατηρούμε τη συμπεριφορά και τις συνήθειές τους. Διοργάνωση: Τομέας Φυτοπροστασίας, Γεωπονική Σχολή Υπεύθυνος: Δημήτριος Κωβαίος, Καθηγητής</p>	<p>Γεωπονική Σχολή, 3ος όροφος, Αίθουσα Εντομολογίας, Εργαστήριο Εντομολογίας <i>Χάρτης 1: 4 Β3</i> <i>Διάρκεια: 90'</i> <i>άνω των 5 ετών</i></p>	10.00 12.00	10.00 12.00	10.00 12.00	10.00 12.00		
	<p>Μουσικό Καφέ της Επιστήμης (Blue Science Café) Θεσσαλονίκη: Η Ενεργειακή Μητρόπολη του Μέλλοντος Παρακολουθούμε, συνοδεία μουσικής, τα αποτελέσματα έρευνας σχετικά με την παραγωγή καυσίμων με ουδέτερο ή και μηδενικό αποτύπωμα άνθρακα από ήλιο, νερό και διοξείδιο του άνθρακα. Αναπνεύοντας (στην Πόλη: Περπατώντας και Οδηγώντας) Πληροφορούμαστε, συνοδεία μουσικής, τα αποτελέσματα έρευνας που αφορά στις εκπομπές ρύπων από κινητές και σταθερές πηγές καύσης. Τα «Μπαχαρικά» της Ανάπτυξης: Οι Σπάνιες Γαίες της Κίνας Ενημερώνομαστε, συνοδεία μουσικής, για τα αποτελέσματα έρευνας που αφορά στην υποκατάσταση σπανίων γαίων που παράγονται κατά 97% στην Κίνα και εναλλακτικά προς αυτές υλικά. Διοργάνωση: Τομέας Τεχνολογιών, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνος: Αθανάσιος Κωνσταντόπουλος, Καθηγητής</p>	<p>Οδοντιατρική Σχολή, Κυλικείο <i>Χάρτης 1: 12 Β7</i> <i>Διάρκεια: 120'</i> <i>άνω των 14 ετών</i></p>	19.00			19.00		19.00
	<p>«Σχεδιάζοντας το μέλλον» - Εργαστήριο design για μεγάλους και παιδιά Αποκωδικοποιούμε τα μυστικά του σχεδιασμού και λύνουμε ένα σχεδιαστικό πρόβλημα με εργαλεία την παρατήρηση, την ανάλυση και τον καταγισμό ιδεών. Παίζουμε με επιλεγμένα αντικείμενα καθημερινής χρήσης, αφηγούμαστε τη φανταστική ιστορία τους και σχεδιάζουμε τα αντικείμενα των αγαπημένων μας ηρώων. Δηλώσεις συμμετοχής καθημερινές 17.00–20.00 στο τηλ. 6937261886. Διοργάνωση: Εργαστήριο Βιομηχανικού Σχεδιασμού, Τμήμα Εικαστικών και Εφαρμοσμένων Τεχνών, Σχολή Καλών Τεχνών Υπεύθυνος: Γεώργιος Λιαμάδης, Λέκτορας</p>	<p>Κτίριο Thomas, Πανεπιστημιούπολη Θέρμης, 1ος όροφος, Εργαστήριο Βιομηχανικού Σχεδιασμού <i>Χάρτης 2: 53 Θ5</i> <i>Διάρκεια: 150'</i> Ενήλικες και παιδιά 8-11 ετών 30 ενήλικες και 15 παιδιά ανά Κυριακή</p>	10.30			10.30		
	<p>Ακολουθώντας κοσμικές γραμμές στο ΑΠΘ Παίρνουμε μέρος σε ένα παιχνίδι προσανατολισμού στην κεντρική Πανεπιστημιούπολη με στόχο να ακολουθήσουμε μια ορισμένη "κοσμική γραμμή" με τη βοήθεια ενός χάρτη, μιας πιξίδας και του ρολογιού μας. Διοργάνωση: Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Αναστάσιος Λιόλιος, Αν. Καθηγητής</p>	<p>Σημείο εκκίνησης: Κτίριο Διοίκησης, Υπαίθριος χώρος <i>Χάρτης 1: 28 Δ4</i> <i>Διάρκεια: 120'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>		10.00 έως 14.00	10.00 έως 14.00			
	<p>Η Φυσική και η Πόλη Ξεναγούμε στο Εργαστήριο Νανοτεχνολογίας. Μαθαίνουμε για τα πλέον σύγχρονα συστήματα κατασκευής και χαρακτηρισμού υλικών νανοτεχνολογίας καθώς και για τις εφαρμογές της Νανοτεχνολογίας παγκοσμίως. Διοργάνωση: Τομέας Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Στέργιος Λογοθετίδης, Καθηγητής</p>	<p>Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο ΣΘΕ, 1ο Υπόγειο δυτικής πτέρυγας <i>Χάρτης 1: 1 Β2</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
	<p>Ακουστική Οικολογία: Ηχοτοπία της φύσης Ανακαλύπτουμε την ακουστική ταυτότητα κάθε τόπου μέσα από διαδραστικούς χάρτες και ακουστικές παρεμβάσεις. Διοργάνωση: Τομέας Οικολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Αντώνης Μαζάρης, Λέκτορας</p>	<p>Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο Βιολογίας, 9ος όροφος, Αίθουσα συνεδριάσεων Τομέα Οικολογίας <i>Χάρτης 1: 2 Α2</i> <i>Διάρκεια: 30'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>	11.00 12.00	11.00 12.00		11.00 12.00		

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	<p>Μικροσυσκευές: Μια νεωτεριστική προσέγγιση για την κατασκευή βιομηχανικών μονάδων</p> <p>Μαθαίνουμε πώς "μικροσυσκευές", των οποίων η χαρακτηριστική διάσταση είναι μικρότερη από ένα χιλιοστόμετρο, μπορούν να αλλάξουν τον τρόπο παραγωγής χημικών προϊόντων. Παρακολουθούμε πειράματα με εξελιγμένες μη παρεμβατικές τεχνικές και βλέπουμε αποτελέσματα προσομοίωσης της λειτουργίας των μικροσυσκευών σε Η/Υ.</p> <p>Διοργάνωση: Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνη: Αικατερίνη Μουζά, Επ. Καθηγήτρια</p>	<p>Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Δ, 1ος όροφος, Εργαστήριο Τεχνολογίας Χημικών Εγκαταστάσεων</p> <p><i>Χάρτης 1: 43 Δ8</i></p> <p><i>Διάρκεια: 30'</i></p> <p><i>άνω των 15 ετών</i></p>	10.00	10.00	10.00			
				11.00	11.00	11.00		
			12.00	12.00	12.00			
	<p>Ξενάγηση στην κεντρική Βιβλιοθήκη</p> <p>Περιηγηθήκατε στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του ΑΠΘ και γνωρίζουμε τις συλλογές και τις υπηρεσίες της.</p> <p>Διοργάνωση: Κεντρική Βιβλιοθήκη</p> <p>Υπεύθυνη: Αικατερίνη Νάστα, Προϊσταμένη Διεύθυνσης</p>	<p>Κεντρική Βιβλιοθήκη, Νέο κτίριο, Επιστημονικό Αναγνωστήριο</p> <p><i>Χάρτης 1: 31 Γ5</i></p> <p><i>Διάρκεια: 60'</i></p> <p><i>όλες οι ηλικίες</i></p>	11.30	11.30	11.30			
			12.30	12.30	12.30			
	<p>Πόσο θα ήθελα να μπω σε μια formula!</p> <p>Το αγωνιστικό μονοθέσιο formula ART του πανεπιστημίου (http://aristotleracing.gr) σας περιμένει! Συναντάμε τους φοιτητές που σχεδιάζουν και κατασκευάζουν το αυτοκίνητο και συζητάμε μαζί τους για την τεχνολογία και τις επιδόσεις του.</p> <p>Διοργάνωση: Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνοι: Λεωνίδα Ντζιχαρήτος, Επ. Καθηγητής / Νικόλαος Μιχαηλίδης, Επ. Καθηγητής</p>	<p>Πολυτεχνική Σχολή, Υπαιθριος χώρος parking</p> <p><i>Χάρτης 1: Δ7</i></p> <p><i>Διάρκεια: 240'</i></p> <p><i>όλες οι ηλικίες</i></p>			10.00			
					έως			
					14.00			
	<p>Ελάτε να προκαλέσουμε και να αναλύσουμε ένα σεισμό!</p> <p>Ξεναγούμε στις εγκαταστάσεις του Σεισμολογικού Σταθμού και ενημερωνόμαστε για τη λειτουργία του.</p> <p>Διοργάνωση: Σεισμολογικός Σταθμός, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών</p> <p>Υπεύθυνοι: Κωνσταντίνος Παπαζάχος, Καθηγητής / Παναγιώτης Χατζηδημητρίου, Καθηγητής</p>	<p>Σεισμολογικός Σταθμός ΑΠΘ, Καθ. Βυζουκίδη 43, Σαράντα Εκκλησιές (πίσω από το Εθνικό Κολυμβητήριο)</p> <p><i>Χάρτης 1: ● A7</i></p> <p><i>Διάρκεια: 60'</i></p> <p><i>άνω των 10 ετών</i></p>	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
			11.30	11.30	11.30	11.30	11.30	11.30
	<p>Φυσικά...Μαγικά!</p> <p>Η επιστήμη της κουζίνας</p> <p>Κάθε σπίτι κρύβει ένα εργαστήριο φυσικής και χημείας, ακόμη κι αν οι περισσότεροι δεν το συνειδητοποιούμε: την κουζίνα. Ανακαλύπτουμε τη μαγεία της επιστήμης «παιζοντας» με υλικά που υπάρχουν σε όλες σχεδόν τις σπιτικές κουζίνες!</p> <p>Εξιχνιάζοντας ένα έγκλημα: η επιστήμη πίσω από το CSI</p> <p>Ο καθηγητής Αριστοτέλης Γαλιλαίοπουλος βρέθηκε νεκρός στο εργαστήριο του. Ακολουθούμε τις ενδείξεις, επαναλαμβάνουμε τα μυστικά πειράματα του καθηγητή και βρίσκουμε το δολοφόνο του...</p> <p>Μήπως το Χόλυγουντ πρέπει να παρακολουθήσει εντατικά μαθήματα φυσικής;</p> <p>Το CSI, ο Μαγκάιβερ, ο Σούπερμαν μας έχουν χαρίσει σκηνές που παρακολουθούμε, με κοιμένη την ανάσα στις κινηματογραφικές αίθουσες και την τηλεόραση. Πόσο ακριβείς, όμως, είναι; Θα μπορούσαν να συμβούν στην πραγματικότητα;</p> <p>Πώς να επιβιώσουμε αν ναυαγήσουμε σε ένα έρημο νησί</p> <p>Πάντα κρύβαμε έναν εξερευνητή μέσα μας... Και δες πώς τα φέρνει η ζωή: το πλοίο μας ναυάγησε και πρέπει να επιβιώσουμε σε ένα έρημο νησί. Πώς θα τα καταφέρουμε; Η επιστήμη, με καθημερινά υλικά, στην υπηρεσία της επιβίωσής μας!</p> <p>Διοργάνωση: Τομέας Φυσικής Στερεάς Κατάστασης, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών / Τομέας Θετικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Παιδαγωγική Σχολή</p> <p>Υπεύθυνοι: Χαρίτων Πολάτογλου, Αν. Καθηγητής (Τμ. Φυσικής) / Παναγιώτης Κουμαράς, Καθηγητής (ΠΤΔΕ)</p>	<p>Παιδαγωγική Σχολή</p> <p><i>Χάρτης 1: 20 Γ8</i></p> <p>Προαύλιος χώρος</p> <p><i>Διάρκεια: 240'</i></p> <p><i>όλες οι ηλικίες</i></p>	10.00					
			έως					
			14.00					
						10.00		
					έως			
					14.00			
							10.30	
							12.30	

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	<p>Η Φυσική και η Πόλη Μετράμε την ακτινοβολία που εκπέμπουν κεραίες και κινητά τηλέφωνα και ενημερωνόμαστε για την επικινδυνότητα των ακτινοβολιών αυτών στο Εργαστήριο Ραδιοεπικοινωνιών. Διοργάνωση: Τομέας Εφαρμογών Φυσικής και Φυσικής Περιβάλλοντος, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Θεόδωρος Σαμαράς, Αν. Καθηγητής</p>	<p>Σχολή Θετικών Επιστημών, Κτίριο ΣΘΕ, 1ο Υπόγειο Δυτικής Πτέρυγας <i>Χάρτης 1: 1 Β2</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00
	<p>Ας αναπνεύσουμε στη Θεσσαλονίκη Μετράμε την ατμοσφαιρική ρύπανση στη Θεσσαλονίκη και τις επιπτώσεις της στην υγεία και γινόμαστε εθελοντές καταγράφοντας την προσωπική μας έκθεση σε ατμοσφαιρικούς ρύπους. Διοργάνωση: Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μηχανικής και Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνοι: Δημοσθένης Σαρηγιάννης, Αν. Καθηγητής / Ρωξάνη Τζήμου-Τσιτουρίδου, Αν. Καθηγήτρια</p>	<p>Πολυτεχνική Σχολή, Κτίριο Δ, 2ος όροφος, Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μηχανικής <i>Χάρτης 1: 43 Δ8</i> <i>Διάρκεια: 45'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>	10.00 11.00 12.00 13.00	10.00 11.00 12.00 13.00	10.00 11.00 12.00 13.00	10.00 11.00 12.00 13.00	10.00 11.00 12.00 13.00	
	<p>Παρατηρούμε τον ήλιο Παρατηρούμε την ιδιαίτερα δραστήρια φάση που περνά ο ήλιος, η οποία αναμένεται να φτάσει στο μέγιστό της το 2013. Ανακαλύπτουμε με το διοπτρικό τηλεσκόπιο του Εργαστηρίου Αστρονομίας τις πιο δραστήριες περιοχές της επιφάνειάς του. Διοργάνωση: Εργαστήριο Αστρονομίας, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Ιωάννης Σειραδάκης, Καθηγητής</p>	<p>Αστεροσκοπείο, Θόλος <i>Χάρτης 1: 18 Γ5</i> <i>Διάρκεια: 30'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>	10.00 10.30 11.00 11.30 12.00 12.30	10.00 10.30 11.00 11.30 12.00 12.30	10.00 10.30 11.00 11.30 12.00 12.30	10.00 10.30 11.00 11.30 12.00 12.30	10.00 10.30 11.00 11.30 12.00 12.30	
	<p>Ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων: Αστρονομία και Τεχνολογία στην Αρχαία Ελλάδα Τι ήταν ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων; Ποιά η σχέση του με την αρχαία ελληνική Αστρονομία; Γιατί θεωρείται ο πρώτος υπολογιστής που κατασκεύασε ο άνθρωπος; Απαντήσεις στα ερωτήματα αυτά θα μας δώσει ο άνθρωπος που ξεκίνησε τη μελέτη του Μηχανισμού με σύγχρονες, καινοτόμες τεχνικές και επέδειξε του ομοιώματος του μηχανισμού που κατασκεύασε το ΑΠΘ. Διοργάνωση: Εργαστήριο Αστρονομίας, Τμήμα Φυσικής, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Ιωάννης Σειραδάκης, Καθηγητής</p>	<p>Αστεροσκοπείο, Αίθουσα Β. Ξανθόπουλου <i>Χάρτης 1: 18 Γ5</i> <i>Διάρκεια: 45'</i> <i>άνω των 12 ετών</i></p>	13.00					
	<p>Για τη ζωή των πραγμάτων: Η παράδοση ως δημιουργία Αντικείμενα καθημερινά ή τελετουργικά, χρηστικά ή συμβολικά, απλά ή εξαιρετικά διακοσμημένα, αφηγούνται τις μεγάλες και τις μικρές τους ιστορίες. Δηλώνουν την ταυτότητά τους, παρουσιάζουν το χαρακτήρα τους, δείχνουν τις μεταμορφώσεις τους από τη στιγμή που δημιουργήθηκαν ή που αποκτήθηκαν στις διαδοχικές τους χρήσεις και από τη ζωή τους στις ζωές των ανθρώπων στην φορτισμένη με νέες σημασίες ζωή τους σ' ένα Πανεπιστημιακό Λαογραφικό Μουσείο. Διοργάνωση: Λαογραφικό Μουσείο και Αρχείο, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Φιλοσοφική Σχολή Υπεύθυνη: Ελεονώρα Σκουτέρη-Διδασκάλου, Επ. Καθηγήτρια</p>	<p>Φιλοσοφική Σχολή, Παλαιό Κτίριο, Υπόγειο, Αίθουσα 8 <i>Χάρτης 1: 23 Δ2</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>όλες οι ηλικίες</i></p>	10.00 12.00	10.00 12.00			10.00 12.00	
	<p>Η γλυπτική και ο κοινωνικός της ρόλος στην αρχαιότητα Με αφορμή αντιπροσωπευτικά έργα γλυπτικής από την κάθε περίοδο της ελληνορωμαϊκής αρχαιότητας (αρχαϊκή, κλασική, ελληνοριστική και ρωμαϊκή), πιστά αντίγραφα των οποίων εκτίθενται στο Μουσείο Εκμαγείων, θα μιλήσουμε για τα γλυπτά ως εκφράσεις του ιερού, της συλλογικής ταυτότητας και μνήμης, της προσωπικής πολιτικής φιλοδοξίας και της ιδιωτικής πρωτοβουλίας. Διοργάνωση: Μουσείο Εκμαγείων, Φιλοσοφική Σχολή Υπεύθυνη: Θεοδοσία Στεφανίδου-Τιβερίου, Καθηγήτρια</p>	<p>Φιλοσοφική Σχολή, Νέο Κτίριο, Υπόγειο <i>Χάρτης 1: 24 Δ3</i> <i>Διάρκεια: 60'</i> <i>άνω των 8 ετών</i></p>	10.00 12.00	10.00 12.00			10.00 12.00	

ΕΙΔΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΤΟΠΟΣ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ	13/5	20/5	27/5	3/6	10/6	17/6
	<p>Ας παίξουμε ανασκαφή Φέρνουμε το κουβαδάκι και το φτυαράκι μας και κάνουμε τη δική μας ανασκαφή με τη βοήθεια φοιτητών. Σχεδιάζουμε, φωτογραφίζουμε, αναπαριστούμε και συζητάμε για τα ευρήματα. Διοργάνωση: Τομέας Αισθητικής Παιδείας, Τμήμα Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης, Παιδαγωγική Σχολή Υπεύθυνη: Σαπφώ Ταμπάκη, Λέκτορας</p>	Μετεωροσκοπείο, Υπαίθριος χώρος Χάρτης 1: 17 B4 Διάρκεια: 90' 6-10 ετών	11.00	11.00				
	<p>Παραμύθι στην πλατεία Παραδοσιακά παραμύθια και αρχαίοι μύθοι ζωντανεύουν μπροστά στα μάτια μας και συμμετέχουμε ενεργά διαμορφώνοντας τη δική μας εκδοχή. Διοργάνωση: Τομέας Αισθητικής Παιδείας, Τμήμα Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης, Παιδαγωγική Σχολή Υπεύθυνη: Σαπφώ Ταμπάκη, Λέκτορας</p>	Κτίριο Διοίκησης, Υπαίθριος χώρος Χάρτης 1: 28 Δ4 Διάρκεια: 90' 5-9 ετών			11.00	11.00		
	<p>Ανακαλύπτουμε το αθλητικό μας ταλέντο και κινούμαστε για καλή υγεία Στο Εργαστήριο Μάθησης και Ελέγχου της Κίνησης μαθαίνουμε πώς ανιχνεύεται το αθλητικό ταλέντο, πόση φυσική δραστηριότητα απαιτείται για καλή υγεία και πώς αντιμετωπίζονται τα κινητικά και λειτουργικά προβλήματα ενηλίκων καθώς και τα προβλήματα ισορροπίας της τρίτης ηλικίας. Διοργάνωση: Εργαστήριο Μάθησης και Ελέγχου της Κίνησης, ΤΕΦΑΑ Υπεύθυνος: Γιώργος Τζέτζης, Αν. Καθηγητής</p>	ΤΕΦΑΑ Πανεπιστημιούπολη Θέρμης, Κεντρικό (Γυάλινο) Κτίριο, 1ος όροφος, Εργαστήριο Φυσικής Δραστηριότητας και Αναψυχής Χάρτης 2: 54 Θ6 Διάρκεια: 90' όλες οι ηλικίες	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
	<p>Ακτινοσκοπούμε το εσωτερικό της γης Ανακαλύπτουμε τι μπορεί να κρύβει το υπέδαφος με τη βοήθεια της ηλεκτρικής χαρτογράφησης και της γεωηλεκτρικής τομογραφίας. Διοργάνωση: Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Γεωφυσικής, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών Υπεύθυνος: Γρηγόριος Τσόκας, Καθηγητής</p>	Μετεωροσκοπείο, Υπαίθριος χώρος Χάρτης 1: 17 Γ4 Διάρκεια: 60' όλες οι ηλικίες	11.00		11.00		11.00	
	<p>Τι θα αλλάζαμε στις πόλεις μας για να προάγουμε την υγεία μας Γνωρίζουμε τι σημαίνει «Υγιής Πόλη», μαθαίνουμε πώς σχεδιάζουν οι φοιτητές να προάγουν την υγεία των πολιτών μέσα από τον αστικό σχεδιασμό και συζητάμε τις δικές μας προτάσεις. Διοργάνωση: Μάθημα Προγραμματισμός και Σχεδιασμός Ειδικών Χρήσεων, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης, Πολυτεχνική Σχολή Υπεύθυνη: Σοφία Χατζηκοκόλη, Επ. Καθηγήτρια</p>	Οδοντιατρική Σχολή, Κυκλικό Χάρτης 1: 12 Β7 Διάρκεια: 180' άνω των 15 ετών				10.00		

Πρώτες Βοήθειες

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

Ο Καιρός τις Κυριακές

Ενημερωθείτε για την πρόγνωση του καιρού στον ιστοχώρο του Τομέα Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας
<http://meteo.geo.auth.gr/>

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



ΠΕΙΡΑΜΑ



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ



ΜΟΥΣΕΙΟ - ΑΡΧΕΙΟ - ΣΥΛΛΟΓΗ



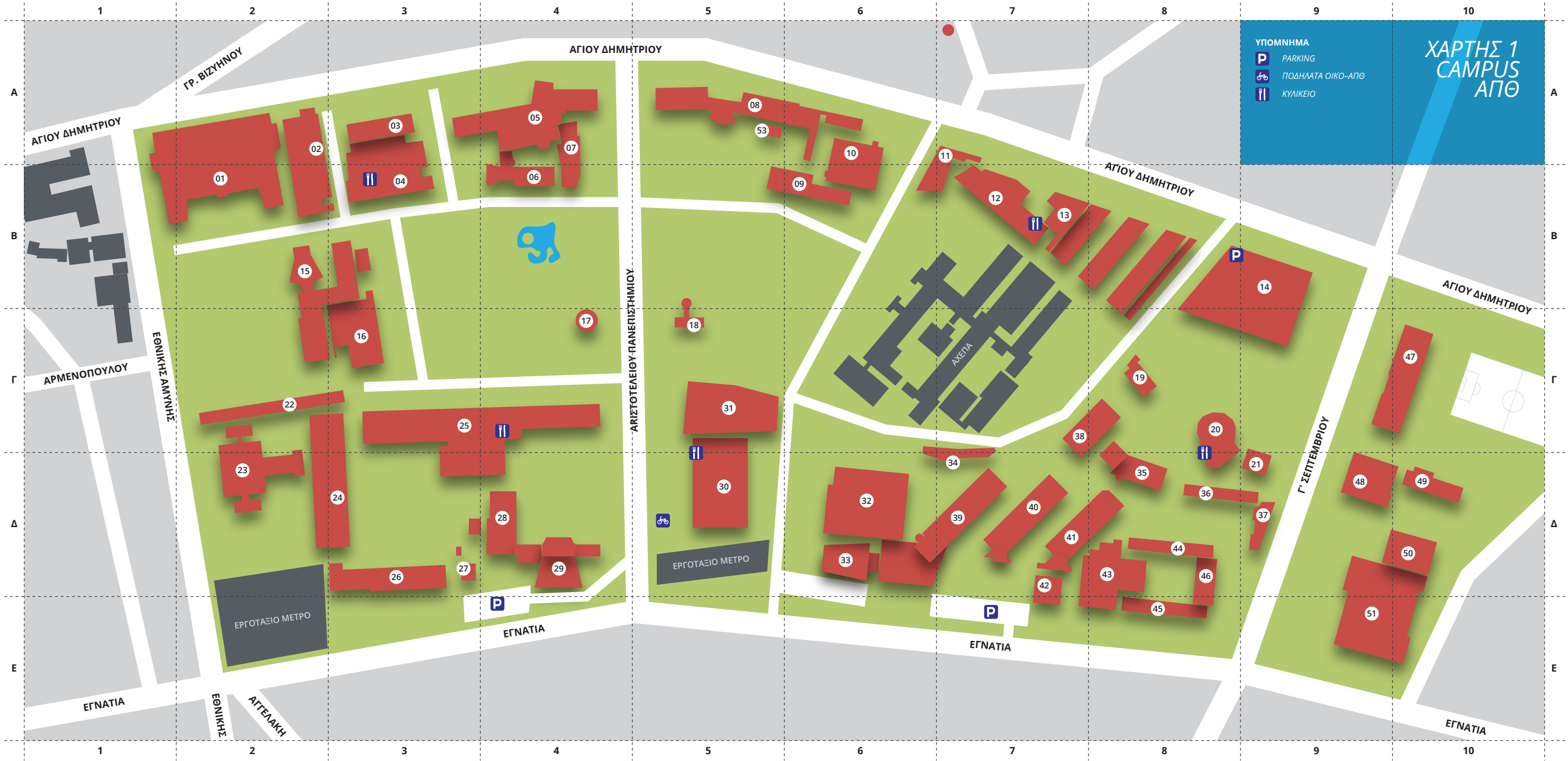
ΠΑΙΧΝΙΔΙ



ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



ΕΠΙΔΕΙΞΗ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- PARKING
- ΠΟΔΗΛΑΤΑ ΟΙΚΟ-ΑΠΘ
- ΚΥΛΙΚΕΙΟ

ΧΑΡΤΗΣ 1
CAMPUS
ΑΠΘ

A
B
Γ
Δ
Ε

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΓΡ. ΒΙΖΥΗΝΟΥ

ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΑΡΜΕΝΟΠΟΥΛΟΥ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΗΣ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

Γ. ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ

ΕΓΝΑΤΙΑ

ΕΘΝΙΚΗΣ

ΑΓΓΕΛΑΚΗ

ΕΓΝΑΤΙΑ

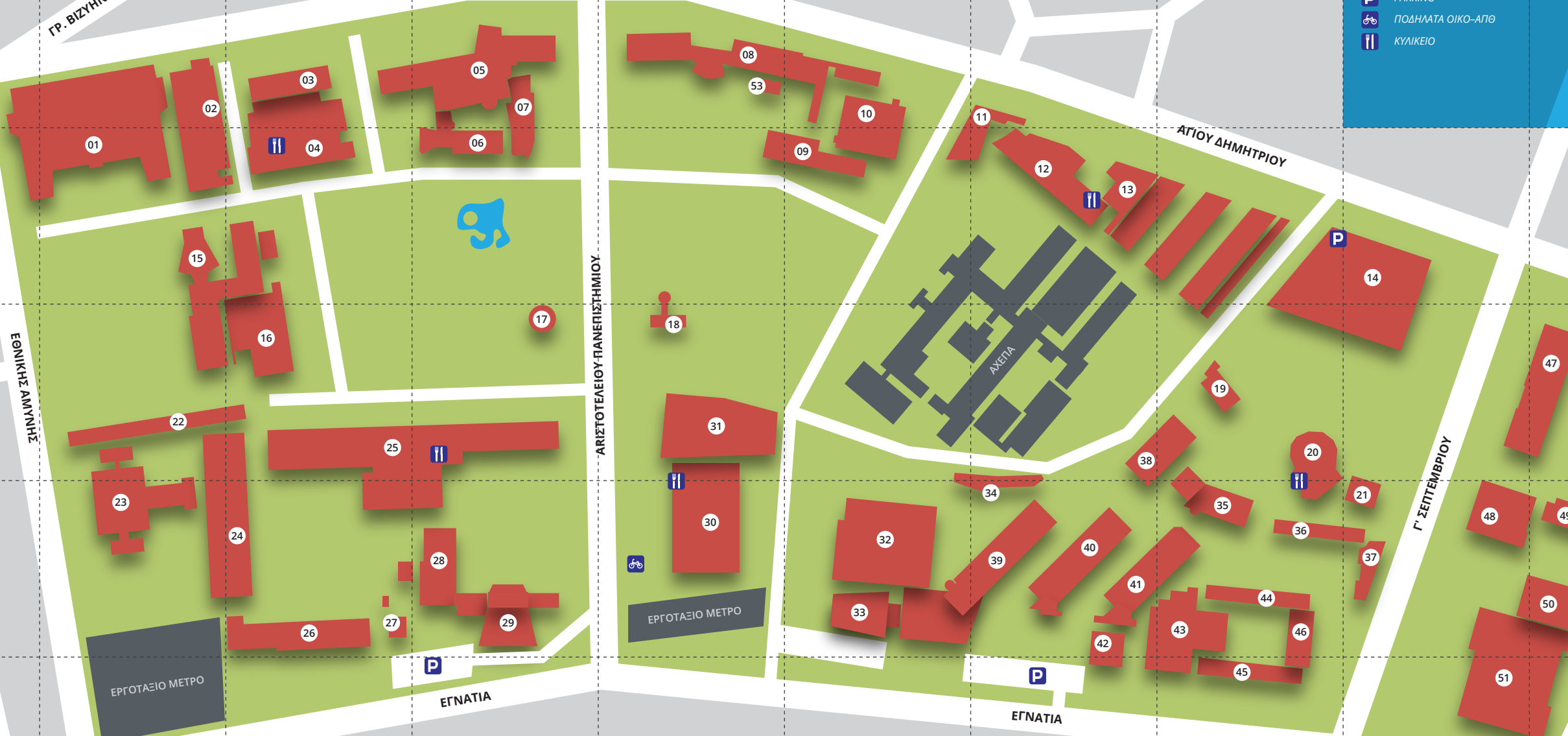
ΕΓΝΑΤΙΑ

ΕΓΝΑΤΙΑ

ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ ΜΕΤΡΟ

ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ ΜΕΤΡΟ

ΑΝΕΤΑ



ΧΑΡΤΗΣ 1 - CAMPUS ΑΠΘ

- 01 ΚΤΙΡΙΟ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (ΣΘΕ)
- 02 ΚΤΙΡΙΟ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ
- 03 ΓΕΩΠΟΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 04 ΓΕΩΠΟΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 05 ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 06 ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 07 ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΝΕΑ ΠΤΕΡΥΓΑ
- 08 ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 09 ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 10 ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Γ
- 11 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 12 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 13 ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Γ
- 14 ΚΤΙΡΙΟ ΠΑΡΑΠΛΗΓΙΚΩΝ
- 15 ΠΑΛΑΙΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ
- 16 ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ
- 17 ΜΕΤΕΩΡΟΣΚΟΠΕΙΟ
- 18 ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ
- 19 ΠΑΙΔΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
- 20 ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 21 ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 22 ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΝΕΑ ΠΤΕΡΥΓΑ
- 23 ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΑΛΑΙΟ ΚΤΙΡΙΟ
- 24 ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ
- 25 ΣΧΟΛΗ ΝΟΜΙΚΩΝ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
- 26 ΘΕΟΛΟΓΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
- 27 ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ
- 28 ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
- 29 ΑΙΘΟΥΣΑ ΤΕΛΕΤΩΝ
- 30 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
- 31 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ
- 32 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 33 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
- 34 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
- 35 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
- 36 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Ε13
- 37 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Ε14
- 38 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ
- 39 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΤΕΡΥΓΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ
- 40 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΤΕΡΥΓΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
- 41 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΤΕΡΥΓΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
- 42 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 43 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Δ
- 44 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Γ
- 45 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Γ
- 46 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΤΙΡΙΟ Γ
- 47 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 48 ΚΤΙΡΙΟ ΚΕΔΕΑ
- 49 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ ΚΤΙΡΙΟ Β
- 50 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΛΕΣΧΗ ΚΤΙΡΙΟ Α
- 51 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΛΕΣΧΗ ΚΤΙΡΙΟ Β

ΧΑΡΤΗΣ 2 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

- 52 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΑΝΑΣΚΑΦΗ ΤΟΥΜΠΑΣ
- 53 ΚΤΙΡΙΟ THOMAS
- 54 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΘΕΡΜΗΣ ΤΕΦΑΑ & ΣΧΟΛΗ ΚΑΛΩΝ ΤΕΧΝΩΝ
- 55 ΣΧΟΛΗ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
- 56 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ





Α.Π.Θ. ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ

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

Πληροφορίες

Γραφείο Αντιπρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού
και Ανάπτυξης

Τηλ. 2310 996723 (Δευ-Παρ, 10.00-17.00)

Θυρωρείο Κτιρίου Διοίκησης ΑΠΘ

Τηλ. 2310 996928 & 2310 996929 (Σάβ-Κυρ, 9.00-14.00)

E-mail: sundays@auth.gr

www.auth.gr

Η είσοδος σε όλες τις δραστηριότητες είναι δωρεάν

*Για τα νέα της δράσης ενημερωθείτε από τη σελίδα μας στο
Facebook **ΑΠΘ την Κυριακή***