



**ERGON SHOWGROUND**

**Βόλος 22/2/2022**

**(Συγκρότημα Τσαλαπάτα – Βόλος)**

**Παγασών – Γιαννιτσών**

**38334 Βόλος**

**Τηλ 2421108616, 6944747494**

**e-mail: [ergonshowground@gmail.com](mailto:ergonshowground@gmail.com)**

**ΘΕΜΑ:** Πραγματοποίηση επίσκεψης στην έκθεση

**« Ο ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΚΑΙ Η ΕΠΟΧΗ ΤΟΥ »**

**(Από το μουσείο Κοτσανά αρχαίας Ελληνικής τεχνολογίας)**

**Μια πολύ σημαντική έκθεση πρόκειται να φιλοξενηθεί στον πολυχώρο Ergon Showground στο συγκρότημα Τσαλαπάτα στο Βόλο , από τις 17 Μαρτίου έως 15 Απριλίου του 2022. Μια έκθεση αφιερωμένη στον μεγάλο αρχαίο Έλληνα μαθηματικό, μηχανικό, φυσικό, εφευρέτη και αστρονόμο Αρχιμήδη..**

***«δώσε μου τόπο να σταθώ και θα κινήσω τη γη.....»***

Ο Αρχιμήδης και η εποχή του αποτελεί μία μοναδική θεματική παρουσίαση της αρχαίας επιστήμης και τεχνολογίας στον ελλαδικό χώρο αφιερωμένη στον μεγαλύτερο μαθηματικό, φυσικό, μηχανικό, αστρονόμο και εφευρέτη της αρχαιότητας αλλά και στην ευρύτερη αρχαιοελληνική τεχνολογία της εποχής του.

Το έργο του υπήρξε τεράστιο, τόσο ποιοτικά όσο και ποσοτικά και η ερευνητική ματιά του κάλυψε πολλούς τομείς : γεωμετρία, υδραυλική, μηχανική, αρχιτεκτονική. Συνέδεσε το όνομά του με την γένεση της μηχανικής στην αρχαία Ελλάδα και με την λύση περίφημων μαθηματικών προβλημάτων, καθώς και με τις αμυντικές εφευρέσεις του που χρησιμοποιήθηκαν όταν οι Ρωμαίοι πολιορκούσαν την πατρίδα του τις Συρακούσες.

Ο Αρχιμήδης, η μεγαλύτερη διάνοια όλων των εποχών, ο μέγιστος των αστρονόμων, των εφευρετών, των μαθηματικών, των φυσικών και των μηχανικών παρουσιάζεται μέσα από μία μοναδική στο είδος της έκθεση που θα ταράξει τους κύκλους!

**Το μουσείο Αρχιμήδη του κ. Κοτσάνα που βρίσκεται στην Αρχαία Ολυμπία** με τις μοναδικές διαδραστικές ανακατασκευασμένες εφευρέσεις θα φιλοξενηθούν στο χώρο του Ergon Showground, περιμένοντας τους επισκέπτες να αναφωνήσουν Εύρηκα! και να ζήσουν την έξαψη της ανακάλυψης. Η προσοχή στις λεπτομέρειες και η ακρίβεια με την οποία κατασκευάζονται τα εκθέματα, έχουν εκτιμηθεί διεθνώς καθώς οι εκθέσεις του κ. Κοτσάνα έχουν φιλοξενηθεί σε πολλές πόλεις του κόσμου.

**Το θαυμαστό πλανητάριο, το ακριβές υδραυλικό ωρολόγιο, το χερσαίο και θαλάσσιο οδόμετρο, το φοβερό ατμοτηλεβόλο, το γιγαντιαίο καταπέλτη, το γερανό τριδιάστατης κίνησης, τον πανίσχυρο βαρουλκό, το εντυπωσιακό (ο)στομάχι, τα εμπρηστικά κάτοπτρα, τον υδραυλικό κοχλία του Αρχιμήδη**, είναι μερικά μόνο από τα εκθέματα που θα δούνε οι επισκέπτες της έκθεσης. Εκτός από τους ξεναγούς, τα εκθέματα συνοδεύονται από πλούσιο οπτικοακουστικό υλικό (στα ελληνικά και αγγλικά) όπως επεξηγηματικές πινακίδες και γιγαντοαφίσες με πολλές πληροφορίες, αναλυτικά σχέδια, φωτογραφίες και πλήρεις βιβλιογραφικές αναφορές ενώ πολλά από τα εκθέματα είναι διαδραστικά.

**Τα 70 εκθέματα προσφέρουν μία μοναδική εμπειρία στον επισκέπτη που θέλει να έρθει σε επαφή με εφευρέσεις που διεγείρουν τον νου και τις αισθήσεις.**

**Ειδικά για τους μαθητές**, μέσα από την έκθεση αυτή τους δίνεται η δυνατότητα να έρθουν σε επαφή με τα πολύτιμα και πολύ σημαντικά επιτεύγματα της εποχής εκείνης, συμβάλλοντας στον εμπλουτισμό των γνώσεων τους. Η δε βιωματική επαφή των μαθητών με μια σχετικά άγνωστη πτυχή του πολιτισμού των αρχαίων Ελλήνων τους βοηθά να κατανοήσουν, ότι η αρχαιοελληνική τεχνολογία ήταν εξαιρετικά όμοια με τις απαρχές της σύγχρονης τεχνολογίας.

**Η έκθεση τελεί υπό την αιγίδα του υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων και με την υποστήριξη του Κέντρου Πολιτισμού «Ιωλκός» .**

**Από 17/3/2022 έως 15/4/2022**

**Αίθουσα Ergon Showground (Πολυχώρος Τσαλαπάτα) Βόλος**

**ΩΡΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΣΧΟΛΕΙΑ:**

Από Δευτέρα έως Παρασκευή από τις 9:00 έως 13:00.

Όλες οι σχολικές επισκέψεις πραγματοποιούνται με ραντεβού.

Διαφορετικές ώρες επίσκεψης μπορεί να κανονιστούν κατόπιν συνεννόησης.

**Πληροφορίες και κρατήσεις στο τηλέφωνο 2421108616, 6944747494**

**ΤΙΜΗ ΕΙΣΙΤΗΡΙΟΥ: 5 ΕΥΡΩ**

**ΤΙΜΗ ΕΙΣΙΤΗΡΙΟΥ ΓΙΑ ΑΔΕΡΦΙΑ : 4 ΕΥΡΩ**

**Δεν υπάρχει χρέωση για τους συνοδούς δασκάλους και καθηγητές**

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ: 45 με 60 λεπτά**

Για την ασφάλεια όλων μας, έχουμε λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για τον περιορισμό της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19 όπως αυτά προβλέπονται από τις νομοθετικές διατάξεις .

Σας υπενθυμίζουμε ότι η χρήση μη ιατρικής μάσκας για τους επισκέπτες είναι υποχρεωτική.

**Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία.**