

Τμήμα: Α-ΠΡΟ-5Α

Ομάδα: Χ.Α.Ρ.Α.Μ.Β.

Θέμα εργασίας τμήματος: «**Αρχύτας ο Ταραντίνος**»

Θέμα εργασίας ομάδας: «**Τεχνολογία Αρχαίων Ελλήνων - Υπόλοιποι κατασκευαστές**»

Υπεύθυνος καθηγητής: Τζιότζιος Αθανάσιος

Περίληψη εργασίας

Σκοπός της εργασίας ήταν να μελετήσουν οι μαθητές του τμήματος τις τεχνολογικές «επιδόσεις» των αρχαίων Ελλήνων, στην προσπάθεια να κατανοήσουν πως δημιουργείται η τεχνολογία και να προσδιορίσουν καλύτερα τη στάση τους ως μαθητές. Η ομάδα επικεντρώθηκε κυρίως στον Ευπαλίνο και τους μηχανικούς της Σικελίας, κυρίως τον Αρχιμήδη, για τους οποίους υπάρχει και μεγάλη βιβλιογραφία.

Τα βήματα που ακολουθήθηκαν ήταν:

1. Μελέτη της σχετικής βιβλιογραφίας στη βιβλιοθήκη του Δήμου Ευόσμου.
2. Αναζήτηση πληροφοριών στο διαδίκτυο.
3. Επίσκεψη στην έκθεση αναπαράστασης αρχαίων μηχανισμών στο Τιτάν.
4. Σε κάθε βήμα ανάλυση των σχετικών πληροφοριών.
5. Δημιουργία ενός αρχείου word, με τις πληροφορίες -διασταυρωμένες- που συγκεντρώθηκαν, εμπλουτισμένες με σειρά φωτογραφιών.
6. Δημιουργία power point, το οποίο παρουσιάστηκε στους υπόλοιπους μαθητές.
7. Δημιουργία αφίσας για τη σχετική εκδήλωση.

