2ο Γυμνάσιο Νέας Φιλαδέλφειας Σχ. Έτος 2024-25

 Υπεύθυνος Καθηγητής: Πέτρος Μόρφης

**Τίτλοι κεφαλαίων γραπτής εργασίας Β’ Τετραμήνου στην Τεχνολογία**

Εξώφυλλο γραπτής εργασίας (υπάρχει υπόδειγμα στην eclass – μπορείτε να ετοιμάσετε και εξώφυλλο δικής σας επιλογής)

Κεφάλαιο 1°: Ανάλυση της τεχνολογικής ενότητας

Περιγραφή της τεχνολογικής ενότητας (εργαλεία- μηχανές / ενέργεια -ισχύς/ μεταφορές – επικοινωνίες) στην οποία ανήκει το τεχνολογικό αγαθό που μελετάτε - κατασκευάζετε.

Κεφάλαιο 2°: Περιγραφή του τεχνολογικού αγαθού

Δηλαδή: Τι είναι (ορισμός), από ποια μέρη αποτελείται και ποιες λειτουργίες επιτελεί (όχι αναλυτική περιγραφή της λειτουργίας).

Κεφάλαιο 3°: Ιστορική εξέλιξη του τεχνολογικού αγαθού

Πότε εφευρέθηκε, από ποιον και ποια η εξέλιξή του στα χρόνια που ακολούθησαν, (εμπλουτισμός με φωτογραφίες).

 Κεφάλαιο 4°: Χρησιμότητα του τεχνολογικού αγαθού

Χρησιμότητα του αγαθού, θετικές-αρνητικές επιπτώσεις σε διάφορους τομείς (οικονομία, κοινωνία, περιβάλλον).

Κεφάλαιο 5°: Σχέδιο κατασκευής

Σε μία σελίδα σχεδιάζετε χωρίς ακρίβεια διαστάσεων την κατασκευή που κατασκευάσατε και την επισυνάπτετε με φωτογραφία στην εργασία σας.

Κεφάλαιο 6°: Διαδικασία κατασκευής

Αναφορά στο χρονοδιάγραμμα εργασιών και στα στάδια κατασκευής με δικά σας σχόλια. (περιγράφετε τι κάνατε αρχικά, πως συνεχίσατε κλπ) .Επισυνάπτετε φωτογραφίες (χωρίς να φαίνεται το πρόσωπό σας) της εξέλιξης της κατασκευής.

Κεφάλαιο 7°: Κατάλογος εργαλείων και υλικών και κόστος κατασκευής

 Σε πίνακες (θα δοθούν υποδείγματα στην eclass) θα καταγράψετε τα εργαλεία καθώς και τα υλικά που χρησιμοποιήσατε για να δημιουργήσετε το έργο σας. Επίσης θα σημειώσετε το κόστος των υλικών για όσα χρειάστηκε να αγοράσετε.

Κεφάλαιο 8°: Πηγές - Βιβλιογραφία

*Οδηγίες Συγγραφής Εργασίας*

1. Να επιλέξετε μία μόνο γραμματοσειρά για όλα τα κεφάλαια της εργασίας σας.

2. Να επιλέξετε μέγεθος γραμματοσειράς 12 ή 14.

3. Το κείμενο της εργασίας να είναι σε πλήρη στοίχιση και με διάστιχο 1,5γραμμές.

4. Έναρξη εργασίας από 20/12/2024 Παράδοση εργασίας: 10/4/2025

5. Η εργασία θα αποσταλεί μόνο ηλεκτρονικά στην eclass, είτε σε αρχείο επεξεργασίας

 κειμένου τύπου word- write – google document, είτε σε αρχείο παρουσίασης τύπου power

 point- impress- google slides .

 Κάθε επιτυχία !!!!