

ΕΡΕΥΝΑ

Γ Γυμνασίου

ΕΡΕΥΝΑ

- Έρευνα είναι η αναζήτηση πληροφοριών προς επίλυση κάποιου προβλήματος



ΕΡΕΥΝΑ

- μέσω της έρευνας στον πραγματικό κόσμο της εργασίας και στη βιομηχανία, **επιδιώκεται** η καλύτερη αξιοποίηση των πρώτων υλών,
- η βελτίωση των συνθηκών εργασίας,
- η ελαχιστοποίηση του κόστους παραγωγής,
- η επινόηση νέων προϊόντων για βελτίωση της ποιότητας ζωής.



ΕΡΕΥΝΑ

- Χαρακτηριστικό της σύγχρονης τεχνολογικής κοινωνίας είναι οι έντονες τεχνολογικές μεταβολές.
- Η έρευνα είναι η βασική αιτία που δημιουργεί τις μεταβολές αυτές, σε συνδυασμό με τις νέες ανθρώπινες ανάγκες που δημιουργούνται και πιέζουν για νέες λύσεις στα προβλήματα που ανακύπτουν.



ΕΡΕΥΝΑ

- Όλες οι σύγχρονες μεγάλες βιομηχανίες διαθέτουν τμήμα ερευνών.
- Δηλαδή μια ομάδα επιστημόνων που εργάζεται με στόχο να βελτιώσει όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων της βιομηχανίας.



ΕΡΕΥΝΑ

- Για παράδειγμα , ερευνούν:
- τους τρόπους και το κόστος προμήθειας και αποθήκευσης των πρώτων υλών,
- τη μείωση των ατυχημάτων,
- τον τρόπο χρηματοδότησης της βιομηχανίας,
- την ανάπτυξη αποτελεσματικότερων τρόπων προώθησης των προϊόντων που παράγονται στην αγορά κλπ.



ΕΡΕΥΝΑ

- Η έρευνα υπεισέρχεται σε όλους τους τομείς της σύγχρονης ζωής,
- την κοινωνιολογία,
- την εκπαίδευση,
- την παραγωγή,
- και είναι απαραίτητη για βελτίωση των συνθηκών ζωής και την επίλυση των προβλημάτων που αντιμετωπίζει ο άνθρωπος.



Ερωτήσεις κατανόησης

- Η έρευνα δημιουργεί τεχνολογικές μεταβολές;
(Ναι; Όχι;) (εξηγείστε γιατί)
- Η έρευνα δημιουργείτε από τις τεχνολογικές μεταβολές;
(Ναι; Όχι;) (εξηγείστε γιατί)

Ερωτήσεις κατανόησης

- Σε ποιες περιπτώσεις η έρευνα δεν χρειάζεται ;

α) Σε προβλήματα που έχουν λυθεί;

(Ναι; Όχι;) (εξηγείστε γιατί)

β) Όταν έχουν καλυφθεί οι ανθρώπινες ανάγκες;

(Ναι; Όχι;) (εξηγείστε γιατί)

- Ποια έρευνα είναι ευρέως γνωστή και επίκαιρη στις μέρες μας;

Τέλος Μαθήματος