

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Γυμνάσιο Κονταριώτισσας

Επιμέλεια: Νικόλαος Φωτίου


ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

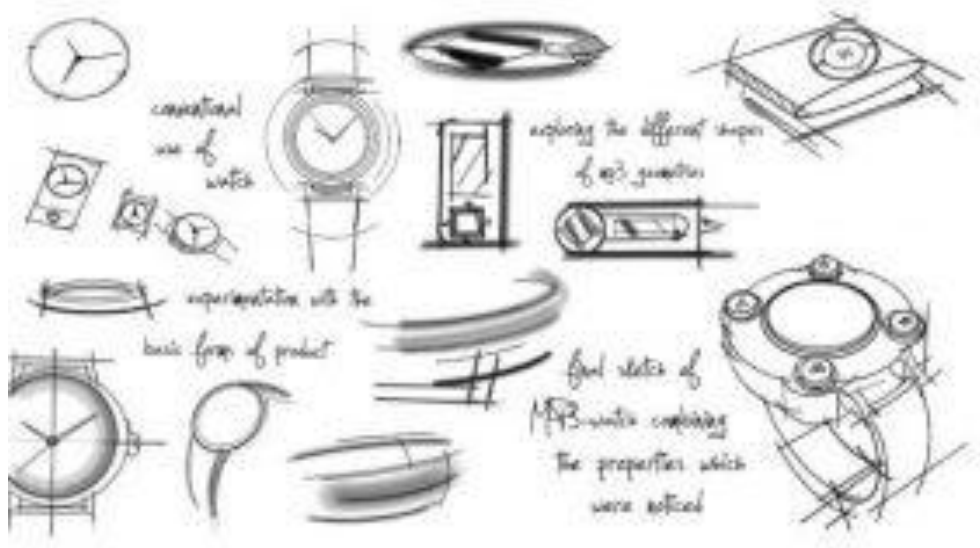
Ο Διευθυντής Έρευνας και Ανάπτυξης συντονίζει τις έρευνες και τα πειράματα που πραγματοποιούνται στο τμήμα Ερευνών της Βιομηχανίας.

Επιστήμονες – ερευνητές σε επιστήμες σχετικές με τα προϊόντα της επιχείρησης

Ερευνητές υψηλών προσόντων.

**Χημικός Μηχανικός, Ηλεκτρολόγος
Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ, Βιολόγος,
Γεωπόνος, Τεχνολόγος Τροφίμων,
Φαρμακοποιός, Μηχανολόγος Μηχανικός,
Πολιτικός Μηχανικός**






Τι αφορά η έρευνα:

- Νέες μέθοδοι παραγωγής,
- Νέα προϊόντα
- Βελτίωση υπαρχόντων προϊόντων

Στόχος της έρευνας:

- Ικανοποίηση αναγκών καταναλωτών
 - Μείωση του κόστους παραγωγής
 - Αύξηση ανταγωνιστικότητας
- 


Καθοριστικός ο ρόλος του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης στις μεγάλες και σύγχρονες βιομηχανικές μονάδες.

Συνεργασία:

Διευθυντή ποιοτικού ελέγχου, Μηχανικό Παραγωγής, Μηχανικό Σχεδιασμού προϊόντος, Διευθυντή Μάρκετινγκ.

Επιδιωκόμενοι στόχοι της έρευνας:

**Χρήση λιγότερης ενέργειας, φθηνότερα υλικά,
λιγότερη εργαζόμενοι, μεγαλύτερη ταχύτητα
παραγωγής (αυτοματοποίηση), καλύτερη
τυποποίηση, καλύτερη αισθητική, καλύτερη
συσκευασία, μεγαλύτερη ασφάλεια,
μεγαλύτερη αντοχή και διάρκεια ζωής**













Σπουδές Μηχανολόγων Μηχανικών στην Ανώτατη Εκπαίδευση (5 έτη σπουδών)

- Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Αθήνα)
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Θεσ/νικη)
- Πανεπιστήμιο Πατρών (Πάτρα)
- Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (Αιγάλεω)
- Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Βόλος)
- Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Κοζάνη)
- Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο (Ηράκλειο)
- Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος (Σέρρες)

Σπουδές Ηλεκτρολόγων Μηχανικών στην Ανώτατη Εκπαίδευση (5 έτη σπουδών)

- Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Αθήνα)
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Θεσ/νικη)
- Πανεπιστήμιο Πατρών (Πάτρα)
- Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (Αιγάλεω)
- Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Βόλος)
- Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Κοζάνη)
- Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο (Ηράκλειο)
- Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Ξάνθη)

Σπουδές Βιολογίας στην Ανώτατη Εκπαίδευση (4 έτη σπουδών)

- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Θεσ/νικη)
- Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (Αθήνα)
- Πανεπιστήμιο Πατρών (Πάτρα)
- Πανεπιστήμιο Κρήτης (Ηράκλειο)
- Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Αλεξανδρούπολη)

και 5 έτη τμήματα σπουδών:

- Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (Ιωάννινα)
- Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Λάρισα)

Βιβλιογραφία - Οδηγός για περαιτέρω μελέτη:

Ιστοσελίδα για το μάθημα της Τεχνολογίας του Γυμνασίου:
<http://users.sch.gr/irantousis>



Τελευταία ενημέρωση : 1 / 10 / 2020

