



Σχολή Μηχανικών Παραγωγής & Διοίκησης ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Σπουδές και επαγγελματικές
προοπτικές



Ιστορική αναδρομή

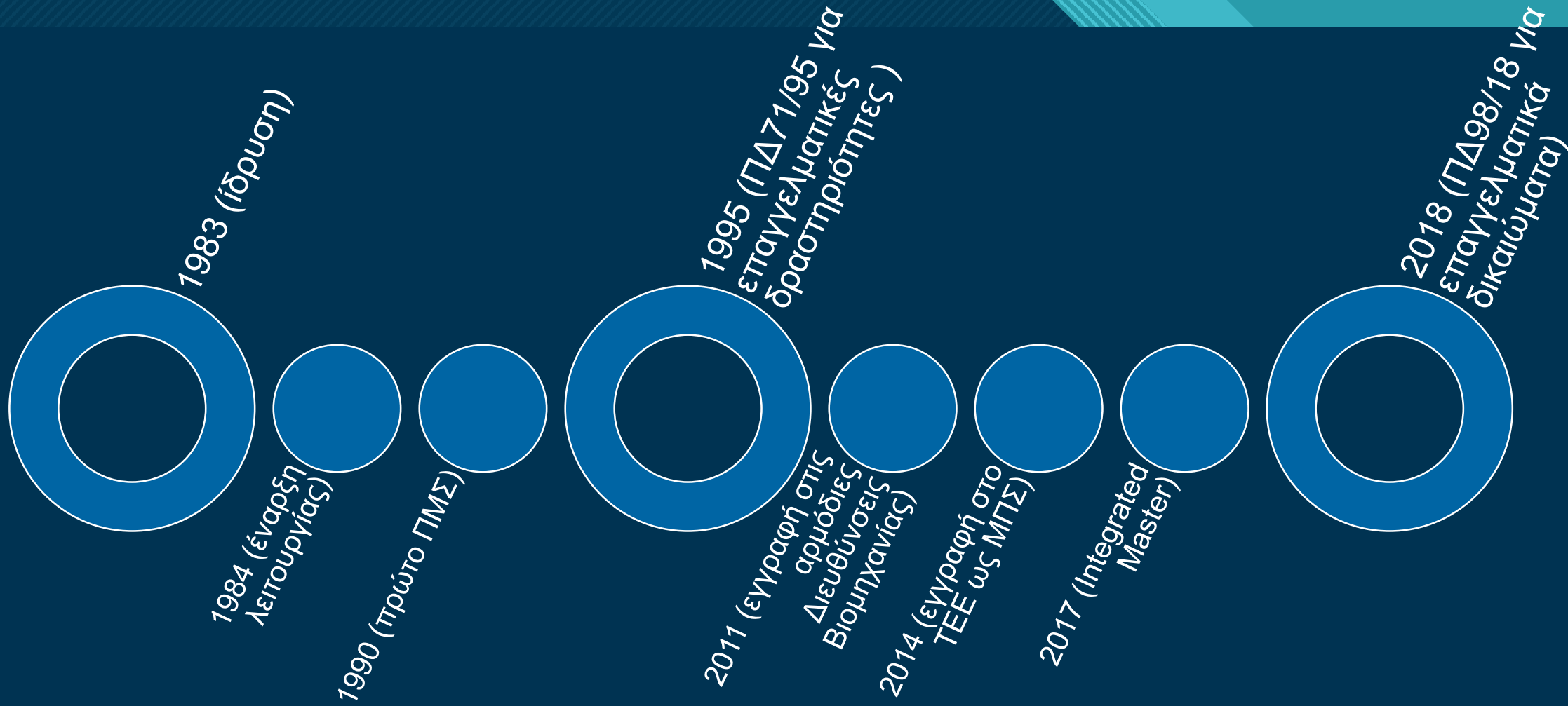
Ίδρυση και σημαντικές ημερομηνίες

Ίδρυση Σχολής Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης

- Ίδρυση
 - Ξεκίνησε τη λειτουργία του το 1984 και είναι το πρώτο που ιδρύθηκε στην Ελλάδα με αυτό το αντικείμενο
- Ανάγκες που οδήγησαν στην ίδρυση της Σχολής
 - Ο αυξανόμενος διεθνής αλλά και εγχώριος ανταγωνισμός ο οποίος απαιτεί την αποτελεσματική εφαρμογή συστηματικών τρόπων **βελτίωσης της παραγωγικότητας**.
 - Η πολυπλοκότητα των νέων τεχνολογιών και καινοτομιών, το υψηλό κόστος κτήσης τους και οι επιπτώσεις που μπορεί να έχουν στον άνθρωπο και το περιβάλλον, δημιουργούν την απαίτηση για υιοθέτηση μιας **ολιστικής προσέγγισης** που εξασφαλίζει έναν τεχνολογικά, οικονομικά, κοινωνικά και οικολογικά αποδεκτό τρόπο εφαρμογής τους.
 - Η έλλειψη στη χώρα μας Μηχανικών οι οποίοι, εκτός από την ευχέρεια αντιμετώπισης καθαρά τεχνικών προβλημάτων, διαθέτουν ανάλογη ευχέρεια στο χειρισμό **διοικητικών** και **οργανωτικών** προβλημάτων.



Σημαντικές ημερομηνίες



Τι είναι ο ΜΠΔ;

Τομείς απασχόλησης και παραδείγματα

Μηχανικός Παραγωγής και Διοίκησης

- Συνδυάζει ικανότητες και δεξιότητες, αναγκαίες για το δυναμικό **Σχεδιασμό Συστημάτων Παραγωγής** προϊόντων και υπηρεσιών.
- Ευχέρεια αντιμετώπισης καθαρά **Τεχνικών** προβλημάτων, αλλά και χειρισμού **Διοικητικών και Οργανωτικών** προβλημάτων.
 - Η φύση των νέων τεχνολογιών δημιουργεί την απαίτηση για μία ολική προσέγγιση σε τέτοιου είδους προβλήματα, δεδομένου ότι είναι αρκετά πολύπλοκες, έχουν υψηλό κόστος αγοράς και οι επιπτώσεις τους είναι αρκετά σημαντικές σε παράγοντες όπως η φύση, το ανθρώπινο δυναμικό, κ.λπ.



Τομείς απασχόλησης 1/2

- Σχεδιασμός και διοίκηση συστημάτων και εγκαταστάσεων παραγωγής
- Ανάπτυξη και διοίκηση πληροφοριακών συστημάτων
- Ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες
- Ανάπτυξη εφαρμογών ηλεκτρονικού επιχειρείν
- Σχεδιασμός προϊόντων με Η/Υ και ταχεία προτυποποίηση
- Υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας
- Εφοδιαστική και δυναμική κατανομή πόρων
- Μελέτη και σχεδιασμός ρομποτικών εγκαταστάσεων και οχημάτων



Τομείς απασχόλησης 2/2



- Διοίκηση και χρονικός προγραμματισμό έργων
- Τηλεματική μεταφορών
- Οργάνωση συστημάτων και διαδικασιών διασφάλισης της ποιότητας
- Χρηματοοικονομική διοίκηση και αξιολόγηση επενδυτικών σχεδίων
- Χρηματοοικονομική μηχανική και διαχείριση χρηματοοικονομικών κινδύνων
- Ανάπτυξη συστημάτων υποστήριξης αποφάσεων
- Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων
- Μελέτη συμπεριφοράς καταναλωτών και τεχνολογικό marketing
- Επιχειρησιακή έρευνα και πολυκριτήρια ανάλυση αποφάσεων

Παραδείγματα (1/2)

- Προγραμματισμός, βελτιστοποίηση και διοίκηση βιομηχανικής παραγωγής και εφοδιασμού (logistics).
- Εκπόνηση μελετών συστημάτων και εγκαταστάσεων συμβατικής και μη συμβατικής κατεργασίας των υλικών.
- Ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων διασφάλισης ποιότητας στην παραγωγή προϊόντων και την παροχή υπηρεσιών.
- Εκπόνηση μελετών βιομηχανικής εργονομίας, εφοδιαστικής, μεταφορών και διανομής.
- Μελέτες ανάλυσης αγοράς και προώθησης και δημιουργίας νέων προϊόντων.
- Μελέτες πάσης φύσεως που αφορούν στην οργάνωση επιχειρήσεων, με στόχο την αποτελεσματική άσκηση Διοίκησης.
- Καθορισμός ροών εργασίας, απαιτήσεων χρήσης και λειτουργικών προδιαγραφών λογισμικού για ολοκληρωμένα συστήματα παραγωγής, διοίκησης, διαχείρισης επιχειρήσεων και συστημάτων υποστήριξης αποφάσεων.
- Χρονικό και τεχνικο-οικονομικό προγραμματισμό έργων.

Παραδείγματα (2/2)

- Επιστημονική προετοιμασία **λήψης αποφάσεων** ή/και **άσκηση επιστημονικής διοίκησης** σε οποιοδήποτε διοικητικό-τεχνικό σύστημα π.χ. δημόσιες και ιδιωτικές επιχειρήσεις και οργανισμούς και βιομηχανικές μονάδες.
- Εκπόνηση μελετών **αυτοματισμού** και **ρομποτικής** για **ηλεκτρολογικές** και **μηχανολογικές εφαρμογές**.
- Εκπόνηση και επίβλεψη μελετών **χωροθέτησης** εγκαταστάσεων, δραστηριοτήτων, επιχειρήσεων.
- **Κατασκευή** πάσης φύσεως **μηχανολογικών** εγκαταστάσεων, **μηχανών** και **μηχανισμών**.
- **Ενεργειακή τεχνική και ανάλυση** μηχανών, μονάδων και εγκαταστάσεων μετατροπής και μεταφοράς ενέργειας, θέρμανσης, ψύξης, κλιματισμού (Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις).
- **Εκπόνηση** και **επίβλεψη** μελετών **εγκαταστάσεων υγιεινής, ασφάλειας**.
- **Εκπόνηση** και **επίβλεψη** περιβαλλοντικών μελετών και μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- **Εκπόνηση** και **επίβλεψη** μελετών **ενεργειακής απόδοσης, αναβάθμισης** και **εξοικονόμησης ενέργειας** κτηριακού κελύφους και βιομηχανικών/κτηριακών εγκαταστάσεων.

Η Σχολή σήμερα

Προσωπικό και εργαστήρια

Δυναμικό Σχολής

Προσωπικό

- 25 μέλη ΔΕΠ
- 19 μέλη ΕΔΙΠ
- 2 μέλη ΕΤΕΠ
- 2 Διοικητικό Προσωπικό

Φοιτητές

- 2220 απόφοιτοι μέχρι σήμερα
- 1647 προπτυχιακοί φοιτητές σήμερα
- 829 απόφοιτοι μεταπτυχιακοί
- 173 μεταπτυχιακοί φοιτητές
- 133 διδάκτορες
- 86 υποψήφιοι διδάκτορες

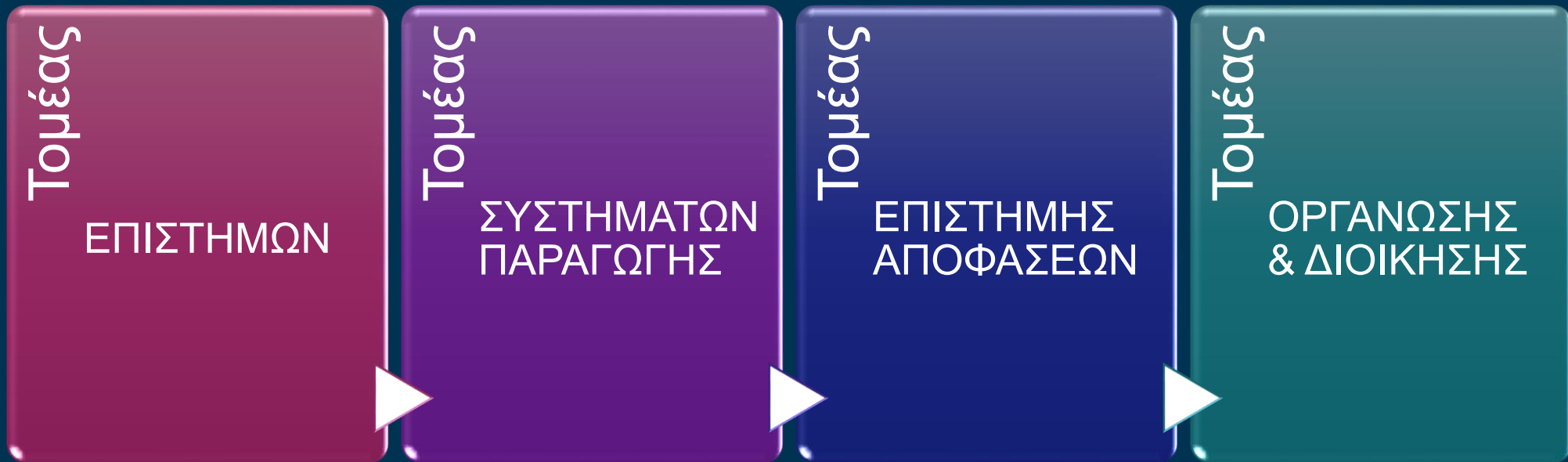


Καθηγητές Σχολής

| | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|---|
|  Αριστομένης Αντωνιάδης |  Ευάγγελος Γρηγορούδης |  Μιχάλης Δούμπος |  Κωνσταντίνος Ζοπουνίδης |  Μιχαήλ Κουσολάκης |  Θωμάς Κοντογιάννης |  Βασίλης Κουϊκόγλου |  Ιωάννης Μαρινάκης |  Βασίλης Μουστάκης |
|  Ιωάννης Νικολός |  Σπύρος Παπαευθυμίου |  Ιωάννης Παπαμιχαήλ |  Δημήτριος Πατέλης |  Ιωάννης Σαριδάκης |  Γεώργιος Σταυρουλάκης |  Κωνσταντίνος Τσαγκαράκης |  Νικόλαος Τσουρβελούδης |  Γεώργιος Αραμπατζής |
| |  Γεώργιος Ατσαλάκης |  Ανάργυρος Δελής |  Ευστράτιος Ιωαννίδης |  Στέλιος Τσαφαράκης |  Παναγιώτης Αλευράς |  Ελευθέριος Δοϊτσίδης |  Δημήτρης Ιψάκης | |
| |  Μάρκος Παπαγεωργίου |  Γιάννης Φύλης |  Asad M. Madni |  Ιωάννης Σίσκος |  Νικόλαος Ματσατσίνης | | | |

Ομότιμοι-Επίτιμοι
Καθηγητές

Διάρθρωση της Σχολής



Εργαστήρια της Σχολής

| Επιστημών | Συστημάτων Παραγωγής | Επιστήμης Αποφάσεων | Οργάνωσης & Διοίκησης |
|---|--|---|--|
| Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Ηλεκτρονικών Υπολογιστών | Βιομηχανικής Παραγωγής με τη Βοήθεια Η/Υ (CAM) | Δυναμικών Συστημάτων και Προσομοίωσης | Ανάλυσης Δεδομένων και Πρόβλεψης |
| Δομής της Ύλης & Φυσικής Λείζερ | Ευφυών Συστημάτων & Ρομποτικής | Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Συστημάτων Υποστήριξης Αποφάσεων | Ασφάλειας της Εργασίας και Νοητικής Εργονομίας |
| | Βιομηχανικών, Ενεργειακών & Περιβαλλοντικών Συστημάτων | Υπολογιστικής Μηχανικής και Βελτιστοποίησης | Διοικητικών Συστημάτων |
| | Μικροκοπής & Κατασκευαστικής Προσομοίωσης (m3) | | Συστημάτων Χρηματοοικονομικής Διοίκησης |
| | Σχεδιασμού με Η/Υ (CAD) | | |
| | Στροβιλομηχανών & Ρευστομηχανικής | | |

Διατμηματικό Εργαστήριο Εργαλειομηχανών (ΔΙΕΡΓΑ)

Πρόγραμμα σπουδών

Μαθήματα και κανονισμός

Βασικά στοιχεία

- Διάρκεια Σπουδών: 5 έτη
- Διάρκεια προγράμματος: 10 εξάμηνα
- Κατηγορίες μαθημάτων:
 - Υποχρεωτικά και
 - Κατ' επιλογή υποχρεωτικά
- Περιεχόμενα μαθημάτων:
 - Διδασκαλία,
 - Φροντιστήρια και
 - Εργαστήρια
- Αριθμός μαθημάτων:
 - Προσφερόμενα: 78 (45Υ+33Ε).
 - Απαιτούμενα: 56 (45Υ+11Ε).



Ομάδες Μαθημάτων

| Ομάδα | Μαθήματα | Υ | Ε |
|-----------|---|----|---------------|
| Ομάδα I | Μαθηματικών-Φυσικών Επιστημών | 11 | - |
| Ομάδα II | Ανθρωπιστικών Επιστημών - Ξένων γλωσσών | 2 | 1 έως 2 |
| Ομάδα III | Ηλεκτρομηχανολογικών Συστημάτων | 11 | τουλάχιστον 1 |
| Ομάδα IV | Πληροφοριακών Συστημάτων | 3 | τουλάχιστον 1 |
| V | Συστημάτων Παραγωγής | 7 | τουλάχιστον 1 |
| VI | Επιχειρησιακής Έρευνας | 6 | τουλάχιστον 1 |
| VII | Οργάνωσης και Διοίκησης | 5 | τουλάχιστον 1 |

Επαγγελματικά θέματα

Δικαιώματα και απασχόληση

Μεταξύ άλλων, ο διπλωματούχος ΜΠΔ (Π.Δ. 99/2018) έχει τη δυνατότητα επαγγελματικής ενασχόλησης στις εξής δραστηριότητες

- Προγραμματισμός, βελτιστοποίηση και διοίκηση βιομηχανικής παραγωγής και εφοδιασμού (logistics):
 - ανάλυση και βελτιστοποίηση φυσικών και διοικητικών διαδικασιών παραγωγής, αποθήκευσης, μεταφοράς και ελέγχου ποιότητας αγαθών με παράλληλη διασφάλιση
 - της βιωσιμότητας των βιομηχανικών συστημάτων
 - των συνθηκών ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων
 - της προστασίας του περιβάλλοντος
 - της παραγωγικότητας
 - οικονομικής αποδοτικότητας

Μεταξύ άλλων, ο διπλωματούχος ΜΠΔ (Π.Δ. 99/2018) έχει τη δυνατότητα επαγγελματικής ενασχόλησης στις εξής δραστηριότητες

- **Κατασκευή πάσης φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων, μηχανών και μηχανισμών:**
 - τεχνικός και οικονομικός σχεδιασμός μηχανολογικών κατασκευών και υλικών ώστε αυτές να μπορούν να παραλάβουν ασφαλώς τα πάσης φύσεως φορτία επ' αυτών (στατικά, δυναμικά, σεισμικά, θερμικά, κρουστικά)
 - ανάλυση ιδιοτήτων και βελτιστοποίηση επιλογής υλικών σε κάθε μηχανολογική κατασκευή με σκοπό την ασφάλεια και την οικονομία των κατασκευών αυτών
 - εφαρμογή συστημάτων αυτομάτου ελέγχου και ρομποτικής στις μηχανολογικές κατασκευές και εγκαταστάσεις και ο σχεδιασμός συστημάτων βιομηχανικών κατεργασιών

Μεταξύ άλλων, ο διπλωματούχος ΜΠΔ (Π.Δ. 99/2018) έχει τη δυνατότητα επαγγελματικής ενασχόλησης στις εξής δραστηριότητες

- Ενεργειακή τεχνική και ανάλυση μηχανών, μονάδων και εγκαταστάσεων μετατροπής και μεταφοράς ενέργειας, θέρμανσης, ψύξης, κλιματισμού:
 - επίλυση τεχνικών προβλημάτων σχετικών με την
 - παραγωγή
 - μεταφορά και χρήση ενέργειας στη θερμική, μηχανική ή πυρηνική μορφή της
 - θερμοδυναμική
 - ρευστοδυναμική
 - περιβαλλοντικώς φιλική και αποδοτική σχεδίαση
 - αναλυτικός υπολογισμός των πάσης φύσεως φορτίων (στατικά, δυναμικά, σεισμικά, θερμικά, κρουστικά)

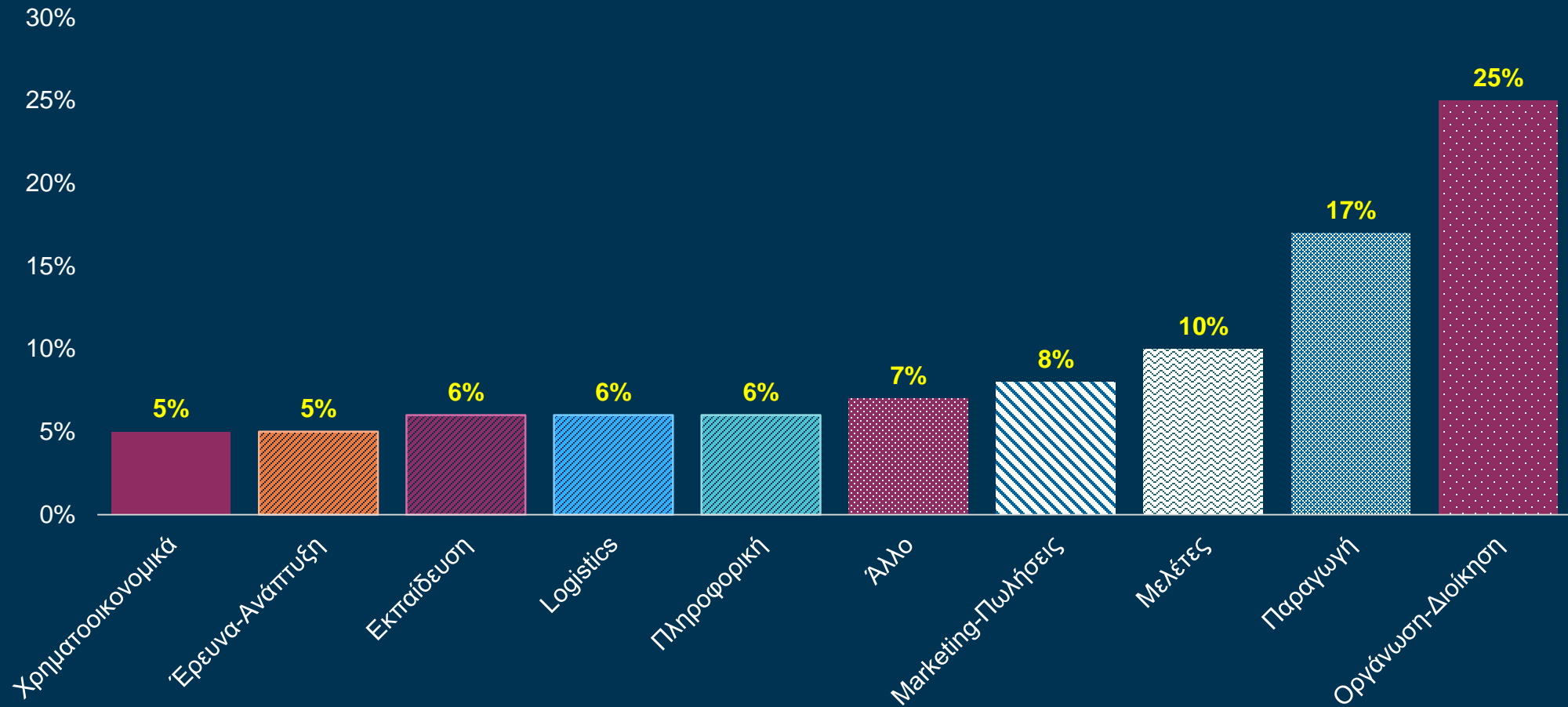
επί μονάδων και εγκαταστάσεων διά την ασφαλή κατασκευή και οικονομική και φιλικά περιβαλλοντική λειτουργία αυτών με παράλληλη διασφάλιση των συνθηκών υγιεινής, εργονομικής σχεδίασης/λειτουργίας και άνεσης.

Πρόσθετα στοιχεία

- Οι Διπλωματούχοι ΜΠΔ ως μέλη του ΤΕΕ εντάσσονται στην ειδικότητα των Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης (Ν. 4439/2016), ενώ έχουν τη δυνατότητα εγγραφής τους:
 - στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων,
 - στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών,
 - στο Μητρώο Μελετητών και
 - στη Γνωμοδοτική Επιτροπή Μελετών.
- Το δίπλωμα του Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης αναγνωρίζεται (ΦΕΚ 3900B/7-9-2018) ως ενιαίος και αδιάσπαστος τίτλος σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου (integrated master) και εντάσσεται στο επίπεδο 7 του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων.



Τομείς απασχόλησης



Παραδείγματα (1/2)

- Business Services Product Manager, HELLAS ONLINE
- Διευθύντρια Εσωτερικού Ελέγχου, FOURLIS AE ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ
- Γενικός Διευθυντής, GENCO TRADE SRL
- Διευθυντής Πωλήσεων Εταιρικών Μισθώσεων, EXECUTIVE LEASE
- JD Edwards Manufacturing Business Analyst / Developer, BARD UK LTD
- Management Consultant (Partner), ΝΕΣΤΩΡ/NESTOR
- Εμπορικός Διευθυντής, ΑΣΤΡΟΝ ELECTRIC AE
- Υπεύθυνος Δικτύου, ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ
- Διευθυντής Μάρκετινγκ, SCHNEIDER-ELECTRIC SA
- Προϊστάμενος Πωλήσεων - Εμπορικών Υπηρεσιών, ΑΕ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ/ ΤΙΤΑΝ SA
- Διευθυντής Τομέα Πιστωτικού Ελέγχου και Εισπρακτικής Διαδικασίας, VODAFONE GREECE
- Επικεφαλής Τομέα ATM, ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ
- Επιθεωρήτρια στο Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
- Εμπορικός Διευθυντής, ΡΑΣΚΟΣ ΑΕ/ RASKOS SA
- Τεχνικός Διευθυντής, ΤΕΟΜΟΤΟ Α.Ε/ ΤΕΟΜΟΤΟ SA
- Υπεύθυνος Τμήματος Διαχείρισης Παραγγελιών, LARO ΑΒΕΕ ΕΠΙΠΛΩΝ
- Αγοραστής Δικτύου, WIND
- Διευθυντής Εργοστασίου, ΜΥΛΟΙ ΚΡΗΤΗΣ
- Διευθυντής Πωλήσεων και Μάρκετινγκ Εργοστασίου Οινοφύτων, SCHNEIDER-ELECTRIC SA
- Οικονομικός και Διοικητικός Διευθυντής, MEDTRONIC HELLAS

Παραδείγματα (2/2)

- Διευθυντής Logistics Ευρώπης, Μ.Ι.ΜΑΙΛΛΗΣ ΑΕΒΕ
- Διεύθυνση Οργάνωσης, ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΘΗΝΩΝ
- Διευθυντής Πωλήσεων, PILOT BEACH RESORT
- Τεχνικός Σύμβουλος, ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ
- Διευθυντής Παραγωγής, Μ.Ι.ΜΑΙΛΛΗΣ ΑΕΒΕ
- Project Manager Τμήμα Μελετών Logistics, TREDIT S.A
- Εσωτερικός Ελεγκτής, KPMG ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΕ
- Δντής Εργοστασίου Βουκουρεστίου, STAR FOODS ΕΠΕ
- Purchasing & Supply Chain Manager, BIG GREECE
- Προϊστάμενος Τμήματος Δημοπρατήσεων, ΟΤΕ ΑΕ
- Τεχνικός Δ/ντής Εργοστασίου Πάτρας, COCA COLA ΤΡΙΑ ΕΨΙΛΟΝ
- Διευθυντής Μεγάλων Έργων, ΑΛΟΥΜΥΛ ΜΥΛΩΝΑΣ Α.Ε.
- Προϊστάμενος Βιομηχανοποίησης, KLEEMANN HELLAS
- Διευθυντής Εργοστασίου Χαλκίδας, BET Α.Ε./ ΣΙΔΕΝΟΡ/SIDENOR
- Υπεύθυνος Υγείας, Ασφάλειας και Περιβάλλοντος, ΣΩΛΗΝΟΥΡΓΕΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ Α.Ε.
- Διευθυντής Πληροφορικής, ΠΡΟΜ.&ΚΑΤ/ΚΟΣ ΣΥΝ/ΣΜΟΣ ΜΕΛΩΝ ΙΝΚΑ ΧΑΝΙΩΝ Π.Ε
- Διευθύντρια Επιχειρηματικού Κέντρου, EUROBANK
- Προϊστάμενος Τμήματος Διαχείρισης Διαδικασιών, COSMOTE
- Account officer ξένων θεσμικών επενδυτών, ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Άλλες δραστηριότητες

Φοιτητικές Ομάδες Πολυτεχνείου Κρήτης

- BEST Chania
- ESN TUC
- IEEE TUC Student Branch
- TUC SPE Student Chapter
- TUC GameDevTeam
- Θεατρική Ομάδα
- Ιστιοπλοϊκή Ομάδα Πολυτεχνείου Κρήτης
- Κινηματογραφική Ομάδα Πολυτεχνείου Κρήτης - Αλλίαση
- Λογοτεχνική Ομάδα Πολυτεχνείου Κρήτης
- Μουσική Ομάδα "ΕΝΤΑΣΗ Live"
- Ομάδα Διαλόγου Πολυτεχνείου Κρήτης
- Ομάδα Εθελοντών Φοιτητών Πολυτεχνείου Κρήτης
- Ομάδα Ισότητας Φύλων
- Ομάδα Φοιτητών Εθελοντών Αιμοδοτών Πολυτεχνείου Κρήτης
- Περιβαλλοντική Ομάδα Πολυτεχνείου Κρήτης
- Ραδιοφωνικός Σταθμός "Ράδιο Ένταση 93,5"
- Σκακιστική Ομάδα Πολυτεχνείου Κρήτης
- Φωτοσκίαση
- Χοροτεχνείο
- SAVES2

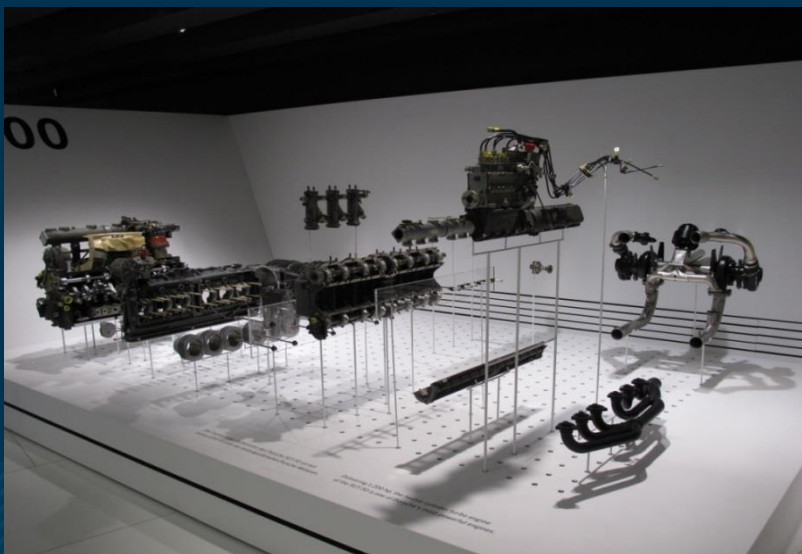
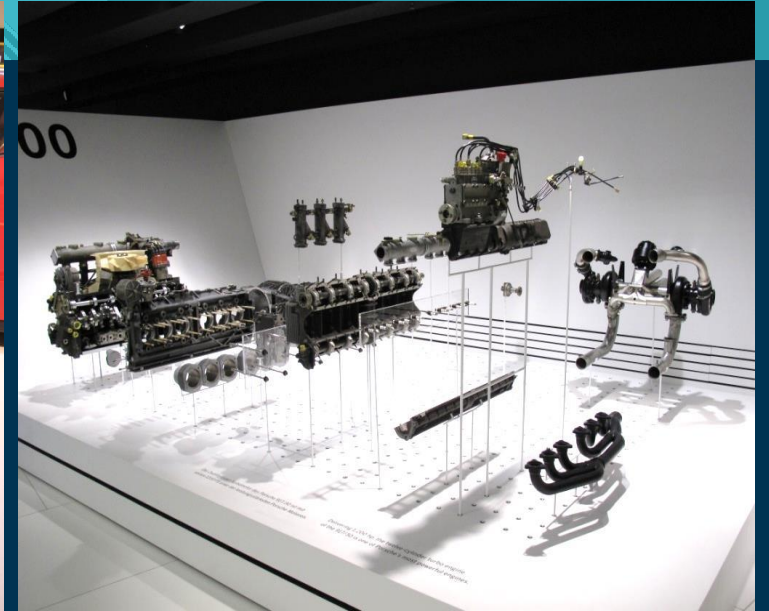
Ομάδα TUCER



Ομάδα FSTUC (Formula Students)



Εκδρομές και επισκέψεις



Αποφοίτηση

Αποφοίτηση



Επικοινωνία

Ιστοσελίδα Σχολής (https://www.pem.tuc.gr)

Τετάρτη 19/10/2022
στην
Αίθουσα Α2

Καλωσόρισμα Πρωτοετών 2022

Τιμητικός τίτλος "TUM Ambassador" στον καθηγητή Μάρκο Παπαγεωργίου

Απονομή Βραβείου Εξαιρετης Διδασκαλίας

Χρήσιμες πληροφορίες για τους πρωτοετείς

- [Οδηγός διαχείρισης πιθανού ή επιβεβαιωμένου κρούσματος COVID-19 στη σχολή ΜΠΔ](#)
- [Πρωτόκολλο διαχείρισης πιθανού ή επιβεβαιωμένου κρούσματος COVID-19 στο Πολυτεχνείο Κρήτης](#)

Σας καλωσορίζουμε

Ανακοινώσεις

Ημερολόγιο

Νέα

17/10/2022 Εγγραφές χειμάρων Ετησίων ακαδημαϊκού έτους 2022-2023 και δηλωσεις μεταβιβάσεων

06/10/2022 Ημέρα καριέρας με την εταιρεία EY Greece

29/09/2022 Επισκευές- κινητικότητα για σπουδές που αφορούν το καρνο εξάμηνο

11/09/2022 Προεβλεπόμενη εισολαγή μισθροφων για σπουδές από το έσοδο του κληροδοτήματος των αδελφών Ζωσιμά

06/09/2022 Εγγραφές πρωτοετών

14/10/2022 [Πρωτοετείς](#)

14/10/2022 Διεθνής Κινητικότητα Erasmus Προκήρυξη για σπουδές και πρακτική άσκηση

12/10/2022 Εθνικό Πρόγραμμα Πρώτης Κατανομιής

30/09/2022 17ο Ευρωπαϊκό Συνέδριο Ενέργειας: Το Μέλλον των Παγκόσμιων Ενέργειακών Συστημάτων

19/09/2022 Συνάντηση εργασίας και συνοική εκδήλωση στο πλαίσιο του κρημνητικού έργου ROBINSON

19/09/2022 Τιμητική διάκριση για τους καθηγητές Κωνσταντίνo Ζακουμίδη και Μιχάλη Δαμίσο

14/09/2022 [Πρωτοετείς](#)

Στη Σχολή ΜΠΔ

Η μονομηχανική Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης ιδρύθηκε ως Τμήμα το 1983 και δέχθηκε για πρώτη φορά φοιτητές το 1984. Είναι η πρώτη Σχολή που ιδρύθηκε στην Ελλάδα με αυτό το αντικείμενο, προσπαθώντας να γεφυρώσει το χάσμα ανάμεσα στην παραγωγή, την τεχνολογία, τη διοίκηση και την οργάνωση. Ο βασικός στόχος είναι η εκπαίδευση μηχανικών που, εκτός από την αντιμετώπιση καθαρά τεχνικών προβλημάτων, είναι σε θέση να χειρίζονται διοικητικά και οργανωτικά θέματα.

Βασική στρατηγική της Σχολής Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης είναι η επένδυση στο ανθρώπινο δυναμικό, καθώς και η αρμονική και δημιουργική συνεργασία ανάμεσα στο προσωπικό, τους φοιτητές και τους αποφοίτους για ένα ταχυρό, σύγχρονο και προοδευτικό ακαδημαϊκό περιβάλλον.

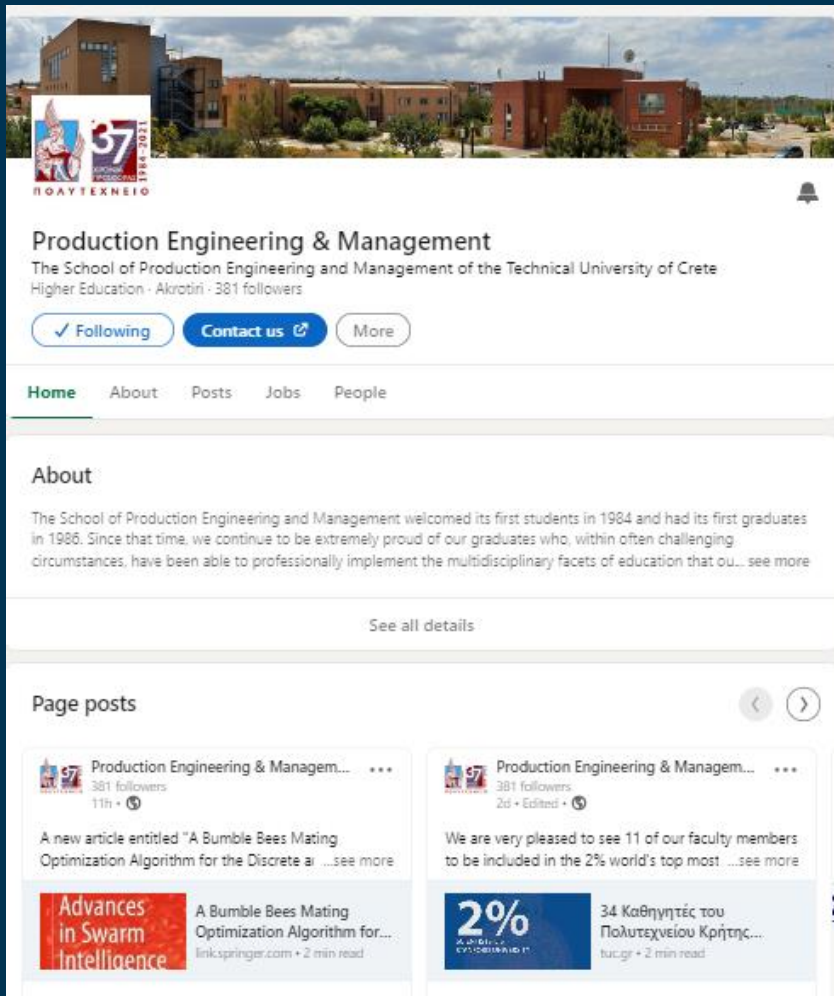


Facebook (<https://www.facebook.com/pem.tuc>)

The screenshot shows the Facebook profile of the Faculty of Mechanical Production and Management (PEM) at the Technical University of Crete (TUC). The profile picture is a landscape view of the university campus. The cover photo features a large QR code with a dinosaur silhouette in the center. The page name is "Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης" (Faculty of Mechanical Production and Management) with 143 likes and 168 followers. The page includes an introductory card with contact information, a grid of photos, and a recent post about the 2022 admission process. The post text reads: "Η ετήσια εκδήλωση καλωσορίσματος πρωτοετών φοιτητών θα πραγματοποιηθεί αύριο Τετάρτη 19.10.2022 και θα περιλαμβάνει δύο μέρη. Στο πρώτο μέρος, το οποίο θα πραγματοποιηθεί στον αίθριο χώρο κίμα από τη Φοιτητική Σύνοδο από 10:00 έως 14:00, οι πρωτοετείς μας φοιτητές θα έχουν την ευκαιρία να αναπτύξουν μια πρώτη εκτίμηση των εδράνων και του έργου των φοιτητικών ομάδων του Πολυτεχνείου Κρήτης, να συναντηθούν μέλη των ομάδων, να πάρουν πληροφορίες για τις δραστηριότητες της «κόκκινης ομάδας». Δείτε περισσότερα."



LinkedIn (<https://www.linkedin.com/company/pem-tuc>)



The screenshot shows the LinkedIn profile for the Production Engineering & Management department at the Technical University of Crete. The profile includes a header with a banner image of the university buildings, a logo for the 37th anniversary (1984-2021), and a notification bell. The main title is "Production Engineering & Management" with a subtitle "The School of Production Engineering and Management of the Technical University of Crete" and "Higher Education · Akrotiri · 381 followers". Below the title are buttons for "Following", "Contact us", and "More". The navigation menu includes "Home", "About", "Posts", "Jobs", and "People". The "About" section contains a paragraph of text and a "See all details" link. The "Page posts" section shows two recent posts with preview images and text.

Production Engineering & Management
The School of Production Engineering and Management of the Technical University of Crete
Higher Education · Akrotiri · 381 followers

✓ Following Contact us More

Home About Posts Jobs People

About

The School of Production Engineering and Management welcomed its first students in 1984 and had its first graduates in 1986. Since that time, we continue to be extremely proud of our graduates who, within often challenging circumstances, have been able to professionally implement the multidisciplinary facets of education that ou... see more

See all details

Page posts

Production Engineering & Managem...
381 followers
11h · 📌

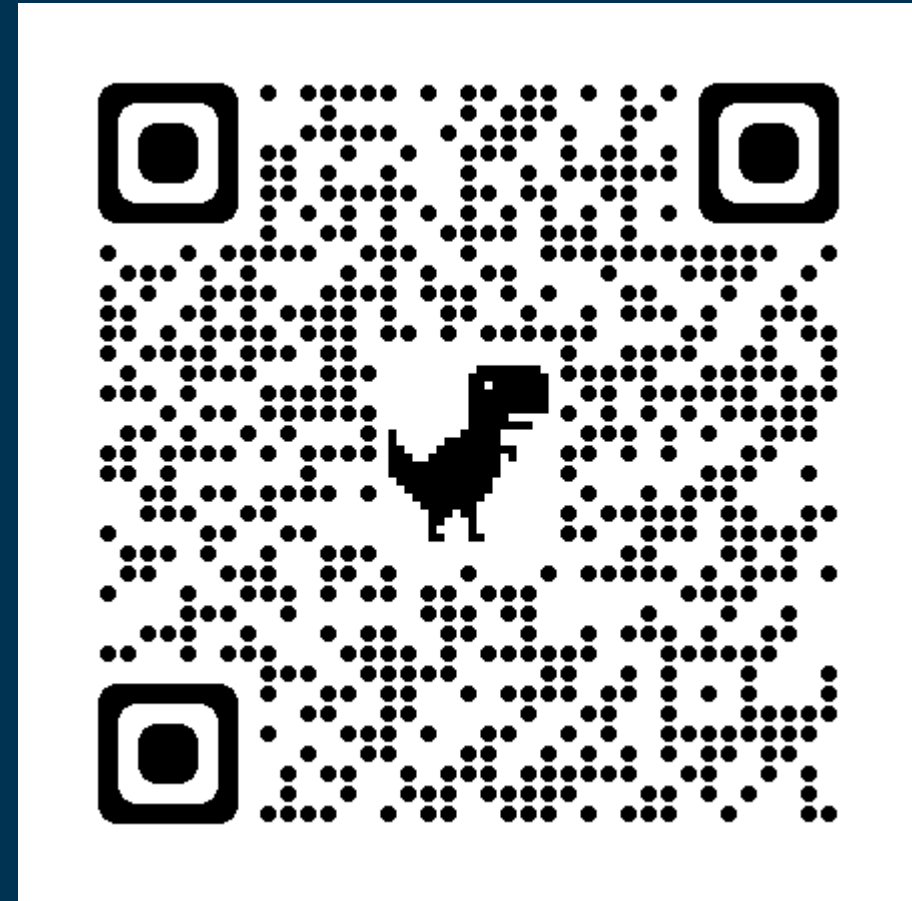
A new article entitled "A Bumble Bees Mating Optimization Algorithm for the Discrete ai ...see more

Advances in Swarm Intelligence
A Bumble Bees Mating Optimization Algorithm for...
link.springer.com · 2 min read

Production Engineering & Managem...
381 followers
2d · Edited · 📌

We are very pleased to see 11 of our faculty members to be included in the 2% world's top most ...see more

2%
34 Καθηγητές του Πολυτεχνείου Κρήτης...
tuc.gr · 2 min read





Thank You!