



## BSc Mechanical Engineering - Mediterranean College

**Η Σχολή Μηχανικών του Mediterranean College** λειτουργεί από το 2005, ανοίγοντας το δρόμο για την παροχή ιδιωτικής πανεπιστημιακής εκπαίδευσης στην Ελλάδα στον τομέα της Μηχανικής. Σήμερα, συνεργάζεται με το University of Derby και παρέχει το μοναδικό στην Ελλάδα Bachelor στην ειδικότητα του Μηχανολόγου Μηχανικού. Το πτυχίο απονέμεται απευθείας από το University of Derby, το 1<sup>ο</sup> σε κατάταξη Βρετανικό Πανεπιστήμιο, από τα εκπροσωπούμενα στην Ελλάδα, στην ειδικότητα της Μηχανολογίας (Guardian University Guide 2015).

Το πρόγραμμα BSc (Hons) Mechanical Engineering έχει στόχο να προετοιμάσει τους φοιτητές για μια επιτυχημένη καριέρα Μηχανολόγου Μηχανικού. Σκοπός του είναι να παρέχει μια στέρεα γνωστική βάση στις αρχές της Μηχανικής και της Μηχανολογίας, ενώ παράλληλα να τους προσφέρει εξειδίκευση και πρακτική εφαρμογή σε θέματα μηχανολογικού σχεδιασμού, μοντελοποίησης και διαχείρισης.

Οι απόφοιτοι μπορούν να αποκτήσουν δικαίωμα άσκησης επαγγέλματος αλλά και να συνεχίσουν τις σπουδές τους με ένα μεταπτυχιακό πρόγραμμα ειδίκευσης. Ταυτόχρονα με τις σπουδές τους οι φοιτητές του προγράμματος μπορούν να ενισχύσουν το χαρτοφυλάκιό τους παρακολουθώντας κάποια από τα επιμέρους προγράμματα της Σχολής Μηχανικών.

Το περιεχόμενο του προγράμματος είναι προσαρμοσμένο έτσι ώστε οι φοιτητές να διδάσκονται αυτά που θα κληθούν να εφαρμόσουν στην πράξη, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό. Το υψηλό επίπεδο του διδακτικού προσωπικού και το δίκτυο των συνεργαζόμενων εταιριών της Σχολής έχουν ως αποτέλεσμα η μαθησιακή διαδικασία να εμπλουτίζεται με τα τελευταία δεδομένα του κλάδου και της επιστημονικής έρευνας.