



**Οδηγός
Προπτυχιακών
Σπουδών
2021/ 2022**



Τεχνολογικό
Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Μήνυμα από τον Πρύτανη	5
Γενικές Πληροφορίες	8
Σπουδές, Υπηρεσίες προς τους Φοιτητές και Φοιτητική Ζωή	14
Υπηρεσία Συστημάτων Πληροφορικής και Τεχνολογίας	34
Έρευνα και Διεθνής Συνεργασία	38
Πολιτιστική Δράση	46
Βιβλιοθήκη και Υπηρεσία Πληροφόρησης	50
ΣΧΟΛΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ	
Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών και Διαχείρισης Περιβάλλοντος	
Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων	61
Τμήμα Χημικών Μηχανικών	75
Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας	
Τμήμα Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού	87
Τμήμα Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας	97
Πτυχίο Διοίκησης (Διατμηματικό)	108
Σχολή Επικοινωνίας και Μέσων Ενημέρωσης	
Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας	121
Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου	131
Σχολή Επιστημών Υγίειας	
Τμήμα Επιστημών Αποκατάστασης	147
Τμήμα Νοσηλευτικής	157
Σχολή Καλών και Εφαρμοσμένων Τεχνών	
Τμήμα Καλών Τεχνών	167
Τμήμα Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών	177
Σχολή Μηχανικής και Τεχνολογίας	
Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής	191
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών	205
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής	217
Κέντρο Γλωσσών	230
Παραρτήματα	239



Αγαπητές φοιτήτριες, αγαπητοί φοιτητές,

Στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, η προσφορά υψηλού επιπέδου προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών με διεθνή αναγνώριση αποτελεί μια εκ των στρατηγικών μας προτεραιοτήτων. Όλα τα προγράμματα είναι σχεδιασμένα κατά τρόπο ώστε να επιτυγχάνεται η σύζευξη της απόκτησης ισχυρής βάσης επιστημονικής γνώσης, με δημιουργικές προσωπικές δεξιότητες και επαγγελματικές εμπειρίες.

Παράλληλα, αποδίδουμε έμφαση στη διαρκή αναβάθμιση της φοιτητικής εμπειρίας και ποιότητας ζωής μέσα από ενέργειες εκσυγχρονισμού του περιβάλλοντος διδασκαλίας και μάθησης, εφαρμογή σχεδίων στήριξης των φοιτητών και οργάνωση αθλητικών, ψυχαγωγικών και άλλων κοινωνικών δραστηριοτήτων.

Επιπρόσθετα, δημιουργούμε τις συνθήκες έτοι ώστε όποια/όποιος φοιτήτρια/τής επιθυμεί να ταξιδέψει σε άλλες χώρες για σπουδές, για πρακτική άσκηση, για εργασία, για πολιτισμικές εμπειρίες να έχει την ευκαιρία να το πραγματοποίησει.

Επιδιώκουμε οι απόφοιτοι μας να εισέρχονται με αξιώσεις στην αγορά εργασίας και γι' αυτό εμπλουτίζουμε συνεχώς τις υπηρεσίες σταδιοδρομίας και διασύνδεσης με τους εργοδότες. Μέχρι στιγμής, τα αποτελέσματα είναι πολύ ενθαρρυντικά, αφού η μεγάλη πλειοψηφία των αποφοίτων μας εργοδοτούνται σύντομα μετά την αποφίτηση τους σε τομείς της αγοράς που σχετίζονται με το αντικείμενο των σπουδών τους. Την ίδια ώρα, πολύ μεγάλος αριθμός αποφοίτων μας συνεχίζει με περεταίρω μεταπτυχιακές σπουδές, αρκετοί σε κορυφαία πανεπιστήμια της Ευρώπης και των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής.

Η Πανεπιστημιακή μας Κοινότητα είναι μια δυναμική, δημιουργική, εξωστρεφής και αισιόδοξη ομάδα μελών ακαδημαϊκών, φοιτητικών, ερευνητικών συνεργατών και ειδικών επιστημόνων. Επενδύουμε στους ανθρώπους μας, διαμορφώνουμε συλλογικά τις στρατηγικές μας, σε πνεύμα αλληλοσεβασμού και αλληλεγγύης. Ο σεβασμός της άλλης άποψης και της διαφορετικότητας αποτελεί σταθερή και αδιαπραγμάτευτη αξία για μας.

Σας καλωσορίζω στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, σας εύχομαι κάθε επιτυχία στο νέο αυτό συναρπαστικό ξεκίνημα. Να είστε βέβαιοι ότι οι ανθρώποι του Πανεπιστημίου θα σας περιβάλουν με εμπιστοσύνη και θα βρεθούν δίπλα σας ως φίλοι, συνεργάτες και συμπαραστάτες.

Καθηγητής Παναγιώτης Ζαφείρης
Πρύτανης Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου

**Το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο
Κύπρου είναι δημόσιο
Πανεπιστήμιο, που ιδρύθηκε
με νόμο του κράτους το 2004
και δέχθηκε τους πρώτους
προπτυχιακούς φοιτητές
το Σεπτέμβρη του 2007.**

Το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΠΚ) είναι δημόσιο Πανεπιστήμιο, με έδρα τη Λεμεσό, που ιδρύθηκε με νόμο του κράτους το 2004 και δέχθηκε τους πρώτους προπτυχιακούς φοιτητές το Σεπτέμβρη του 2007.

Ο συναγωνισμός για εξασφάλιση θέσης στο Πανεπιστήμιο είναι, ήδη από τον πρώτο χρόνο λειτουργίας του, πολύ έντονος: η αναλογία υποψηφίων – εισαγομένων είναι γύρω στο 10 προς 1.

Όραμα και Αποστολή

Το Πανεπιστήμιο είναι ένα σύγχρονο πρωτοποριακό Πανεπιστήμιο, ικανό να προσφέρει εκπαίδευση και έρευνα υψηλού επιπέδου σε κλάδους αιχμής που σήμερα έχουν μεγάλη οικονομική, τεχνική και επιστημονική απόδοση.

Με τον προσανατολισμό προς την εφαρμοσμένη έρευνα, το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου φιλοδοξεί να καταστεί σημαντικός αρωγός της πολιτείας και της κοινωνίας μας στην αντιμετώπιση προβλημάτων που την απασχολούν σε όλους τους τομείς της επιστήμης, της τεχνολογίας και της γνώσης που υπηρετούνται σε αυτό.

Βασικοί στόχοι

Ο σχεδιασμός όλων των Τμημάτων κατευθύνεται από τέσσερις βασικούς στόχους:

- Υψηλή επιστημονική, τεχνική και επαγγελματική επάρκεια στην εκπαίδευση των φοιτητών.
- Υψηλής ποιότητας έρευνα που θα είναι ικανή να υπερβαίνει γόνιμα τα παραδοσιακά σύνορα ανάμεσα στη βασική και την εφαρμοσμένη έρευνα, προκειμένου να προσφέρει λύσεις σε σημαντικά προβλήματα της κοινωνίας και της οικονομίας και να επιτρέπει στην Κύπρο να παραμένει σημαντικός εταίρος στον σύγχρονο, ευρωπαϊκό κυρίως, καταμερισμό των πόρων που διατίθενται για την έρευνα.
- Διεπιστημονικός προσανατολισμός τόσο στη συγκρότηση των προγραμμάτων σπουδών όσο και στη στελέχωση των Τμημάτων, προκειμένου το Πανεπιστήμιο να εισέλθει εξαρχής και να παραμείνει στην πρωτοπορία των επιστημονικών, των εκπαιδευτικών και των κοινωνικών εξελίξεων στον τόπο και διεθνώς.
- Συνεργασία με την τοπική βιομηχανία και οικονομία ώστε το Πανεπιστήμιο να συμβάλει στην προσπάθεια καινοτομίας και συνεχούς βελτίωσης των προϊόντων και των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Σχολές και Τμήματα

Στο Πανεπιστήμιο έχουν ιδρυθεί και λειτουργούν έξι Σχολές, που περιλαμβάνουν δεκατρία Τμήματα:

Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών και Διαχείρισης Περιβάλλοντος

- Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων
- Τμήμα Χημικών Μηχανικών

Σχολή Μηχανικής και Τεχνολογίας

- Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής
 - Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών
 - Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής
- Κέντρο Γλωσσών**

Διοίκηση

Ως Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου διοικείται από το Συμβούλιο, το οποίο έχει τη ευθύνη για τη διαχείριση και τον έλεγχο των διοικητικών και οικονομικών υποθέσεων και της περιουσίας του, και τη Σύγκλητο, η οποία αποτελεί το ανώτατο ακαδημαϊκό όργανο. Οι Σχολές και τα Τμήματα διοικούνται από Συμβούλια με επικεφαλής τον Κοσμήτορα της Σχολής και τον Πρόεδρο του Τμήματος αντίστοιχα.



Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

- Τμήμα Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού
- Τμήμα Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας

Σχολή Επικοινωνίας και Μέσων Ενημέρωσης

- Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας
- Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου

Σχολή Επιστημών Υγείας

- Τμήμα Επιστημών Αποκατάστασης
- Τμήμα Νοσηλευτικής

Σχολή Καλών και Εφαρμοσμένων Τεχνών

- Τμήμα Καλών Τεχνών
- Τμήμα Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών



Διοικητικές Υπηρεσίες

Η λειτουργία του Πανεπιστημίου υποστηρίζεται από τις ακόλουθες Υπηρεσίες:

- Ανθρώπινου Δυναμικού
- Βιβλιοθήκης
- Διαχείρισης Περιουσίας
- Επικοινωνίας, Προώθησης και Διεθνοποίησης
- Έρευνας
- Οικονομικών
- Σπουδών και Φοιτητικής Ευημερίας
- Συστημάτων Πληροφορικής και Τεχνολογίας



Οι Διοικητικές Υπηρεσίες αποτελούν το εκτελεστικό όργανο για τη διασφάλιση της αναγκαίας υλικοτεχνικής υποδομής και την υλοποίηση των αποφάσεων του Συμβουλίου και της Συγκλήτου. Των Υπηρεσιών προϊσταται ο Διευθυντής Διοίκησης και Οικονομικών, που έχει τη γενική ευθύνη υλοποίησης των αναπτυξιακών σχεδίων και της οργάνωσης, του συντονισμού και του ελέγχου των διοικητικών υπηρεσιών κατά τρόπο αποτελεσματικό και σύμφωνα με το καθορισμένο θεσμικό πλαίσιο.

Χωροθέτηση

Έχοντας ως έδρα το ιστορικό κέντρο της πόλης, το Πανεπιστήμιο έχει καταστεί σημείο αναφοράς της Λεμεσού αλλά και μοχλός αναπτυξής της πόλης. Στον Α' Πόλο

ανάπτυξης στον πυρήνα της πόλης, σειρά ιστορικών κτηρίων έχουν τύχει ανακαίνισης και εκσυγχρονισμού, ενώ η υλοποίηση του Β' Πόλου του Πανεπιστημίου στους χώρους του Παλιού Νοσοκομείου, της Α' Τεχνικής σχολής και της αστυνομικής διεύθυνσης έχει ξεκινήσει με την ανέγερση της Πανεπιστημιακής Κλινικής Αποκατάστασης. Ο Γ' Πόλος αφορά την ανάπτυξη εστιών, αθλητικών και άλλων Πανεπιστημιακών εγκαταστάσεων, ανοικτών και για το κοινό, στην περιοχή του οικισμού Βερεγγάρια στα Πολεμίδια.

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

Το ακαδημαϊκό προσωπικό προτείνεται από εκλεκτορικά σώματα τα οποία αποτελούνται από Κύπριους και ξένους διακεκριμένους ακαδημαϊκούς. Οι διαδικασίες εκλογής ακαδημαϊκών είναι συνεχείς. Τα ελάχιστα προσόντα για το εκλεγμένο ακαδημαϊκό προσωπικό είναι το διδακτορικό δίπλωμα και η ικανότητα πανεπιστημιακής διδασκαλίας και έρευνας.

Το ακαδημαϊκό προσωπικό που έχει ήδη εκλεγεί διαθέτει υψηλές ακαδημαϊκές διακρίσεις και διδακτική εμπειρία σε πανεπιστήμια και ιδρύματα τρίτοβάθμιας εκπαίδευσης της Κύπρου και του εξωτερικού.

Παράλληλα, οι διδακτικές ανάγκες του Πανεπιστημίου καλύπτονται και από Επισκέπτες Καθηγητές, από Ειδικούς Επιστήμονες και Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό.





ΣΠΟΥΔΕΣ,
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΣ
ΤΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ
ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΖΩΗ

Διαδικασίες Εισαγωγής Προπτυχιακών Φοιτητών



Κατανομή Θέσεων Εισακτέων

Η κατανομή των θέσεων εισακτέων γίνεται με βάση τις διαδικασίες και τα κριτήρια που προνοεί ο περί διεξαγωγής των Παγκύπριων Εξετάσεων Νόμος. Βασικό κριτήριο είναι τα αποτελέσματα των Παγκύπριων Εξετάσεων, που οργανώνει κάθε χρόνο το Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού. Κάθε χρόνο εισάγονται 500 περίπου φοιτητές.

Για περισσότερες πληροφορίες αναφορικά με τις Παγκύπριες Εξετάσεις, βλ. Υπηρεσία Εξετάσεων του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: (www.moecc.gov.cy).

Εγγραφές

Η ουσιαστική κατοχύρωση της θέσης γίνεται με την εγγραφή σε μαθήματα και με την ενεργό φοίτηση. Φοιτητής που, ενώ αποδέχθηκε τη θέση που του προσφέρθηκε, δεν εγγράφεται σε μαθήματα ή στο τέλος του α' εξαμήνου δεν εξασφαλίζει οποιαδήποτε βαθμολογία, διαγράφεται από το Μητρώο Φοιτηών.

Υπεράριθμες Θέσεις για Υποψήφιους που ανήκουν σε «Ειδικές Κατηγορίες» Περιορισμένος αριθμός θέσεων, ως υπεράριθμες, κατανέμεται σε υποψηφίους που ανήκουν σε «ειδικές κατηγορίες», σύμφωνα με τους περί Υπεράριθμων Θέσεων, σε Ειδικές Κατηγορίες στα Δημόσια Πανεπιστήμια της Κύπρου, Κανονισμούς του 2015. Ειδικότερα:

I) Στα πλαίσια των Παγκύπριων Εξετάσεων

A. Κύπριοι υποψήφιοι από οικογένειες με ειδικές περιστάσεις (μέχρι 5%)

A.1 Παιδιά αναπήρων πολέμου, αγνοούμενων, εγκλωβισμένων, πεσόντων στους αγώνες υπέρ της δημοκρατίας και της ελευθερίας της Κύπρου ή κατά την εκτέλεση κρατικού υπηρεσιακού καθήκοντος

A.2 Υποψήφιοι των οποίων οι οικογένειες λαμβάνουν (μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της αίτησης), μηνιαίο δημόσιο βοήθημα από το Τμήμα Υπηρεσιών Κοινωνικής Ευημερίας (λόγω υγείας ή οικονομικής κατάστασης γονέων) ή είναι λήπτες ελάχιστου εγγυημένου εισοδήματος.

A.3 Υποψήφιοι των οποίων ο ένας γονέας έχει σοβαρό πρόβλημα υγείας (1), και ταυτόχρονα υπάρχει δεύτερο σοβαρό πρόβλημα στην οικογένεια (οικονομικό (2), κοινωνικό (3)).

A.4 Υποψήφιοι των οποίων και οι δύο γονείς έχουν σοβαρό πρόβλημα υγείας (1).

A.5 Ορφανοί και από τους δύο γονείς.

A.6 Ορφανοί από ένα γονιό και ταυτόχρονα με άλλο σοβαρό πρόβλημα στην οικογένεια (υγείας (1), οικονομικό (2), κοινωνικό (3)).

A.7 Υποψήφιοι οι οποίοι έχουν μεγαλώσει με ένα ή κανένα γονέα (λόγω διαζυγίου ή εγκατάλειψης) και ταυτόχρονα αντιμετωπίζουν διακριτό άλλο σοβαρό

πρόβλημα στην οικογένεια (υγείας (1), οικονομικό (2), κοινωνικό (3)).

Επεξηγήσεις:

(1) Σοβαρό πρόβλημα υγείας των γονέων θεωρείται το πρόβλημα που καθιστά το γονιό ανίκανο για εργασία. Η ανικανότητα για εργασία επιβεβαιώνεται με βεβαίωση από το Γραφείο Κοινωνικών Ασφαλίσεων για λήψη σύνταξης ανικανότητας για εργασία με ποσοστό τουλάχιστον 75% ή σύνταξης αναπηρίας με ποσοστό 60%.

(2) Σοβαρό οικονομικό πρόβλημα θεωρείται ότι υπάρχει όταν το ετήσιο κατά κεφαλήν ακαθάριστο εισόδημα της οικογένειας του υποψηφίου δεν υπερβαίνει, για τις υποκατηγορίες A.3, A.6 και A.7 τις €7.000 Για καθορισμό του ετήσιου κατά κεφαλήν ακαθάριστον εισόδηματος, υπολογίζεται το συνολικό ακαθάριστο οικογενειακό εισόδημα, συμπεριλαμβανομένου τυχόν ατομικού εισοδήματος του υποψηφίου, το οποίο διαιρείται με τον αριθμό των εξαρτώμενων μελών της οικογένειας. Εξαρτώμενα μέλη είναι τα μέλη της οικογένειας, δηλ. οι γονείς, ο υποψήφιος και άλλα άγαμα τέκνα μη εργαζόμενα, τα οποία διαιρένονται με την οικογένεια τους και δεν έχουν υπερβεί το 180 έτος της ηλικίας τους, ή φοιτούν σε σχολές Μέσης, Ανώτερης ή Ανώτατης εκπαίδευσης στην Κύπρο ή στο εξωτερικό, ή υπηρετούν την στρατιωτική τους θητεία. Στην περίπτωση που ο υποψήφιος είναι έγαμος, ως εξαρτώμενα άτομα λογίζονται ο υποψήφιος, ο/η σύντροφος του υποψηφίου και τυχόν εξαρτώμενα τέκνο.

(3) Σοβαρό κοινωνικό πρόβλημα θεωρείται ότι υπάρχει όταν αντό επιβεβαιώνεται με εμπειριστατωμένη κοινωνική έκθεση Κοινωνικού

λειτουργού του Τμήματος Υπηρεσιών Κοινωνικής Ευημερίας, στην οποία περιλαμβάνονται στοιχεία της δομής της οικογένειας και των σχέσεων μεταξύ των μελών της οικογένειας.

B. Κύπριοι υποψήφιοι με σοβαρά προβλήματα υγείας ή άλλα σοβαρά προβλήματα (μέχρι 6%)

B.1 Υποψήφιοι με σοβαρά προβλήματα υγείας, όπως τετραπληγικοί, παραπληγικοί, ανάπτηροι, θαλασσαιμικοί, τυφλοί ή με σοβαρό πρόβλημα όρασης (άτομα των οποίων η οξύτητα και των δύο οφθαλμών δεν υπερβαίνει τα 6/60 σε κάθε οφθαλμό έστω και με διορθωτικούς φακούς), κωφοί ή με σοβαρό πρόβλημα αικής (τουλάχιστον 60dB απώλειας στο καλύτερο αυτή) διαβητικοί, καρκινοπαθείς, καρδιοπαθείς κ.α., των οποίων η σοβαρότητα της πάθησης επιβεβαιώνεται από το Ιατροσυμβούλιο του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου

B.2 Υποψήφιοι με σοβαρό ψυχιατρικό (4) / ψυχολογικό (4) πρόβλημα / σύνδρομο (π.χ. ανορεξία, κλινική κατάθλιψη) ή με σοβαρό μαθησιακό (5) πρόβλημα (π.χ. δυσλεξία, ελλειμματική προσοχή) των οποίων η σοβαρότητα της πάθησης επιβεβαιώνεται από το Ιατροσυμβούλιο του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου.

B.3 Υποψήφιοι που είχαν σοβαρό περιστατικό κατά την εξεταστική περίοδο (π.χ. ασθένεια υποψηφίου, θάνατος συγγενών 1ου βαθμού), των οποίων η σοβαρότητα της ασθένειας και ο βαθμός

που πιθανόν επηρέασε την απόδοση του υποψηφίου επιβεβαιώνεται από το Ιατροσυμβούλιο του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου.

B.4 Υποψήφιοι που παίρνουν δημόσιο βοήθημα από το Τμήμα Υπηρεσιών Κοινωνικής Ευημερίας (μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της αίτησης) ή είναι λήπτες ελάχιστου εγγυημένου εισοδήματος.

Επεξηγήσεις:

(4) Σοβαρό ψυχολογικό /ψυχιατρικό πρόβλημα/σύνδρομο πρέπει να πιστοποιείται με επίσημη έκθεση από εγγεγραμμένο ψυχίατρο ή ειδικό ψυχολόγο.

(5) Σοβαρό μαθησιακό πρόβλημα (π.χ. δυσλεξία, ελλειμματική προσοχή) πρέπει να πιστοποιείται με έκθεση βάσει αναγνωρισμένης αξιολόγησης από εγγεγραμμένο ειδικό που είναι κάτοχος πιστοποιητικού εκπαίδευσης στο συγκεκριμένο ψυχομετρικό εργαλείο.

G. Κύπριοι υποψήφιοι άλλων ειδικών κατηγοριών (μέχρι 3%)

G.1 Υποψήφιοι που προέρχονται από τις θρησκευτικές ομάδες των Αρμενίων, Μαρωνίτων και Λατίνων

G.2 Υποψήφιοι, οι οποίοι έχουν συμπληρώσει το 30ο έτος της ηλικίας τους την 1η Σεπτεμβρίου του έτους εισοδοχής.

G.3 Υποψήφιοι με κορυφαίες διακρίσεις στον αθλητισμό σύμφωνα με κριτήρια που καθορίζονται από τον Κυπριακό Οργανισμό Αθλητισμού (ΚΟΑ) και αξιολογούνται από το Γραφείο Αθλητισμού



του Πανεπιστημίου ή στις τέχνες σύμφωνα με κριτήρια των Πολιτιστικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού.

Γ.4 Υποψήφιοι, οι οποίοι είναι γονείς ανηλίκου.

Γ.5 Υποψήφιοι οι οποίοι έχουν φοιτήσει τουλάχιστο στις τρεις τελευταίες τάξεις (Λυκειακός Κύκλος) στο Γυμνάσιο Ριζοκαρπάσου

Βασικότερη προϋπόθεση για τη διεκδίκηση θέσης σε μια από τις πιο πάνω ειδικές κατηγορίες είναι η συμμετοχή στις Παγκύπριες Εξετάσεις του 2021 (ή του 2020) και η κάλυψη των προϋποθέσεων πρόσβασης. Επίσης, οι δικαιούχοι θα πρέπει να έχουν εξασφαλίσει γενικό βαθμό κατάταξης τουλάχιστον 80% του γενικού βαθμού κατάταξης του τελευταίου υποψήφιου που έχει εισαχθεί στο Τμήμα προτίμησης των εν λόγω δικαιούχων.

Αιτήσεις για υπεράριθμες θέσεις στις πιο πάνω κατηγορίες υποβάλλονται στο ΤΕΠΑΚ από τους υποψήφιους, συνήθως εντός του δεκαημέρου που ακολουθεί την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων των Παγκύπριων Εξετάσεων.

II) Εκτός της Διαδικασίας των Παγκύπριων Εξετάσεων

α) Υποψήφιοι, απόφοιτοι δημόσιων ή ιδιωτικών σχολείων της Κύπρου (μέχρι 3%):

- με κριτήριο (i) διεθνή προσόντα πρόσβασης ή (ii) προσόντα πρόσβασης άλλων χω-

ρών που δεν διαφέρουν ουσιωδώς από τα εθνικά προσόντα πρόσβασης, με αναφορά σε κριτήρια εισαγωγής που αφορούν τις ακαδημαϊκές επιδόσεις και την κοινωνικο-οικονομική κατάσταση των υποψηφίων ή (iii) εξετάσεις κατάταξης που διοργανώνει το ΤΕΠΑΚ.

β) Υποψήφιοι άλλων ειδικών κατηγοριών, όπως Κύπριοι θρησκευτικών ομάδων, επαναπατρισθέντες Κύπριοι, παιδιά λειτουργών Εξωτερικής Υπηρεσίας Κύπρου (μέχρι 3%):

- με κριτήριο (i) διεθνή προσόντα πρόσβασης ή (ii) προσόντα πρόσβασης άλλων χωρών που δεν διαφέρουν ουσιωδώς από τα εθνικά προσόντα πρόσβασης, ή (iii) εξετάσεις κατάταξης που διοργανώνει το ΤΕΠΑΚ (μέχρι 3%).

γ) Υποψήφιοι φοιτητές, απόφοιτοι λυκειακού κύκλου σχολείου του εξωτερικού (Ευρωπαϊκής Ένωσης, τρίτων χωρών, περιλαμβανομένων και Κυπρίων μόνιμων κατοίκων εξωτερικού) (ποσοστό μέχρι 10%):

- με κριτήριο (i) το «γενικό βαθμό πρόσβασης» των Πανελλαδικών Εξετάσεων, για απόφοιτους σχολείων της Ελλάδας, ή (ii) διεθνή προσόντα πρόσβασης ή (iii) προσόντα πρόσβασης άλλων χωρών που δεν διαφέρουν ουσιωδώς από τα εθνικά προσόντα πρόσβασης, ή (iv) εξετάσεις κατάταξης που διοργανώνει το ΤΕΠΑΚ.

Νοείται ότι οι υποψήφιοι φοιτητές των κατηγοριών αυτών θα μπορούν αποδειγμένα να παρακολουθήσουν τα μαθήματα που διδάσκονται στην Ελληνική Γλώσσα.

Κενές Θέσεις

Οι θέσεις που κενώνονται μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών κατανομής που προβλέπει ο νόμος των Παγκύπριων Εξετάσεων και πριν την έναρξη των μαθημάτων, προσφέρονται σε άλλους υποψήφιους που:

- Έχουν ολοκληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις (πριν την έναρξη των μαθημάτων) και μπορούν να φοιτήσουν άμεσα.
- Έχουν παρακαθίσει σε Παγκύπριες Εξετάσεις (του 2020 και μετέπειτα) και έχουν εξεταστεί σε μαθήματα που συνάδουν με τις προϋποθέσεις πρόσβασης για τα προγράμματα σπουδών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου στα οποία επιθυμούν να εισαχθούν (όπως αυτές καθορίζονται στον Οδηγό Παγκύπριων Εξετάσεων του 2021).
- Έχουν συνολική βαθμολογία (προσαρμοσμένη σε εικοσάβαθμη κλίμακα) τουλάχιστον 50% της μέγιστης βαθμολογίας και όχι χαμηλότερη από το 90% της βαθμολογίας που πήρε ο/η τελευταίος/α υποψήφιος/α που εξασφάλισε θέση στο πρόγραμμα σπουδών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου στο οποίο επιθυμούν να εισαχθούν.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλουν αίτηση σύμφωνα με αναλυτικές πληροφορίες που ανακοινώνει η Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Μέριμνας.

Κενές θέσεις που απομένουν ή δημιουργούνται μετά την εγγραφή των φοιτητών σε μαθήματα, συμπληρώνονται με βάση τη διαδικασία μετεγγραφών η οποία ενεργοποιείται κάθε Μάρτιο (του προηγούμενου ακαδημαϊκού έτους).

Περισσότερες πληροφορίες για τα κριτήρια κατανομής των κενών θέσεων και των θέσεων για μετεγγραφές παρέχονται από την Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Μέριμνας (www.cut.ac.cy/studies).



Οι Σπουδές στο Πανεπιστήμιο



Σύστημα Προπτυχιακών Σπουδών και Φοίτησης

Τα προγράμματα σπουδών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου βασίζονται στο Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων (European Credit Transfer and Accumulation System), γνωστό ως ECTS. Ένα ECTS αντιπροσωπεύει 25-30 ώρες εργασίας του διδασκόμενου. Το σύνολο του φόρτου εργασίας του διδασκόμενου για ένα προπτυχιακό πρόγραμμα (τετραετές) είναι 6000-7200 ώρες.

Το ακαδημαϊκό έτος αποτελείται από δύο εξάμηνα: το Φθινοπωρινό Εξάμηνο και το Εαρινό Εξάμηνο.

Η φοίτηση σε όλα τα Τμήματα είναι υποχρεωτική και συνεχής. Ο αναμενόμενος χρόνος συμπλήρωσης ενός προγράμματος σπουδών είναι οκτώ (8) εξάμηνα και ο μέγιστος επιτρεπτός χρόνος για την ολοκλήρωσή του είναι δώδεκα (12) εξάμηνα.

Κατά την πρώτη εβδομάδα διδασκαλίας ο διδάσκων δίνει γραπτώς στους φοίτητές το διάγραμμα του μαθήματος στο οποίο αναγράφονται οι στόχοι, η ώλη, η βιβλιογραφία και ο τρόπος αξιολόγησης του μαθήματος. Ο τρόπος αξιολόγησης του μαθήματος δεν μπορεί να τροποποιηθεί μετά την πρώτη εβδομάδα διδασκαλίας.

Για κάθε φοίτητή ορίζεται Ακαδημαϊκός Σύμβουλος από το Τμήμα, ο οποίος συμβούλευε το φοίτητή για θέματα σπουδών. Ο φοίτητής οργανώνει το εξαμηνιαίο πρό-

γραμμά του σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών Τμήματος σε συνεννόηση με τον Ακαδημαϊκό του Σύμβουλο, επιλέγοντας από τα προσφερόμενα μαθήματα και ανάλογα με τις διαθέσιμες θέσεις.

Γλώσσες

Ένα προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει δύο έως τρία μαθήματα για την εκμάθηση μίας γλώσσας, τα οποία αποτιμώνται με ECTS. Η επίδοση του φοίτητή στα μαθήματα της γλώσσας καταγράφεται στο ατομικό αναλυτικό δελτίο βαθμολογίας και συνυπολογίζεται στο γενικό βαθμό.

Εγγραφές σε Μαθήματα

Οι εγγραφές στα μαθήματα διεξάγονται την εβδομάδα πριν από την έναρξη των μαθημάτων κάθε εξαμήνου. Το ακαδημαϊκό ημερολόγιο καθώς και οι οδηγίες για την εγγραφή σε μαθήματα αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy.

Πρόσθεση/Αφαίρεση Μαθήματος – Αποχώρηση από Μάθημα

Ο φοίτητής έχει τη δυνατότητα να προσθέσει ή να αφαιρέσει μαθήματα τη δεύτερη εβδομάδα του εξαμήνου, ενώ την τρίτη εβδομάδα μπορεί μόνο να αφαιρέσει μαθήματα. Οι ημερομηνίες προθεσμίας αναγράφονται στο ακαδημαϊκό ημερολόγιο κάθε έτους.

Από την τέταρτη μέχρι και την έβδομη εβδομάδα του εξαμήνου, είναι δυνατή μόνο η αποχώρηση από μάθημα, η οποία όμως

καταγράφεται στο δελτίο αναλυτικής βαθμολογίας του φοίτητή.

Μετά την όγδοη εβδομάδα, φοίτητής που δεν έχει αποχωρήσει από μάθημα και δεν συμμετέχει σε μάθημα ή δεν λαμβάνει μέρος στις εξετάσεις μαθήματος βαθμολογείται με μηδέν.

Αναστολή Φοίτησης

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις (π.χ. σοβαρός λόγος υγείας) ο φοίτητής μπορεί να ζητήσει αναστολή της φοίτησης του για ένα ή δύο εξάμηνα φοίτησης. Συνολικά, η χρονική περίοδος αναστολής φοίτησης δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο εξάμηνα φοίτησης. Τα εξάμηνα κατά τα οποία ο φοίτητής έχει αναστείλει τις σπουδές του δεν συνυπολογίζονται ως χρόνος φοίτησής του.

Φοίτητές που επιθυμούν αναστολή φοίτησης υποβάλλουν αίτηση μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά στο Συμβούλιο του Τμηματός τους, τουλάχιστον ένα μήνα πριν την έναρξη του εξαμήνου.

Ωρολόγιο Πρόγραμμα

Το ωρολόγιο πρόγραμμα ετοιμάζεται κάθε εξάμηνο και ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου και σε αυτό περιέχονται πληροφορίες για τους κωδικούς και τους τίτλους των μαθημάτων, τις πιστωτικές μονάδες του κάθε μαθήματος, το διδάσκοντα καθώς επίσης την ημέρα, ώρα και αίθουσα/εργαστήριο διδασκαλίας που προσφέρεται το μάθημα.

Οι φοιτητές πρέπει να μελετούν προσεκτικά το ωρολόγιο πρόγραμμα του Τμήματός τους ώστε να γνωρίζουν με ακρίβεια τις ημέρες και ώρες διεξαγωγής των μαθημάτων, η συμμετοχή στα οποία είναι υποχρεωτική.

Εξετάσεις

Το πρόγραμμα των τελικών εξετάσεων κάθε εξαμήνου ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy/studies.

Εξετάσεις κατά την τελευταία εβδομάδα διδασκαλίας δεν επιτρέπονται, όπως επίσης δεν επιτρέπονται και απροειδοποίητες εξετάσεις. Οι τελικές γραπτές εξετάσεις διεξάγονται κατά την καθορισμένη από την ΥΣΦΜ ημέρα και ώρα.

Σύστημα Βαθμολογίας

Το σύστημα βαθμολογίας των μαθημάτων είναι αριθμητικό, από 0 μέχρι 10, ανά 0,5 (1/2) της μονάδας. Κατώτατο όριο επιτυχίας είναι ο βαθμός 5.

Σταθμικός Μέσος Όρος είναι ο μέσος όρος που λαμβάνει υπόψη τα ECTS, δηλ. ο βαθμός κάθε μαθήματος πολλαπλασιάζεται με τον αριθμό των ECTS του μαθήματος και το άθροισμα των γινομένων διαιρείται με το συνολικό αριθμό των ECTS. Για τον υπολογισμό του τελικού Σ.Μ.Ο. λαμβάνονται υπόψη μόνο τα μαθήματα που βαθμολογήθηκαν με βαθμό 5 και άνω.

Ο τελικός Σταθμικός Μέσος Όρος (Σ.Μ.Ο) της βαθμολογίας των μαθημάτων, αναγράφεται στο δελτίο αναλυτικής βαθμολογίας ενώ στο πτυχίο ο βαθμός αναγράφεται



με το χαρακτηρισμό Άριστα με διάκριση (9,5 - 10), Άριστα (8,5 - 9,49), Λίαν Καλώς (6,5 - 8,49), Καλώς (5,5 - 6,49) και Ικανοποιητικώς (5 - 5,49).

Η απονομή βαθμολογίας είναι αποκλειστικό δικαίωμα του διδάσκοντος. Άλλαγή βαθμού από το διδάσκοντα είναι δυνατή μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις και μόνο με γραπτή έγκριση του Προέδρου του Τμήματος και του Κοσμήτορα της Σχολής.

Ενστάσεις σε θέματα τελικής βαθμολογίας μαθημάτων γίνονται δεκτές μόνο για «μη ακαδημαϊκούς λόγους».

Οι τελικές βαθμολογίες κάθε εξαμήνου είναι προσβάσιμες μέσω της Διαδικτυακής Πύλης όπου οι φοιτητές μπορούν να έχουν online πρόσβαση σε πληροφορίες και παρεχόμενες υπηρεσίες που τους αφορούν.

Η αναλυτική βαθμολογία όλων των μαθημάτων, καθώς και τυχόν αποτυχίες, αποχωρήσεις ή απαλλαγές από μαθήματα, αναγράφονται στο τελικό δελτίο αναλυτικής βαθμολογίας. Οι φοιτητές μπορούν να ζητούν επίσημο δελτίο αναλυτικής βαθμολογίας από το Κέντρο Εξυπηρέτησης και Πληροφόρησης της ΥΣΦΜ, με τη συμπλήρωση σχετικού εντύπου/αίτησης.

Βεβαιώσεις Φοίτησης

Μετά τη λήξη της 3ης εβδομάδας από την έναρξη κάθε εξαμήνου, οι φοιτητές παραλαμβάνουν από την ΥΣΦΜ μία βεβαίωση φοίτησης στο Πανεπιστήμιο για το συγκεκριμένο εξάμηνο. Η βεβαίωση φοίτησης

που δίδεται το Εαρινό Εξάμηνο είναι η βεβαίωση φοίτησης που ζητά το Υπουργείο Οικονομικών για την παραχώρηση της κρατικής χορηγίας.

Φοιτητική Ταυτότητα

Το Πανεπιστήμιο εκδίδει τη φοιτητική ταυτότητα για όλους τους νεοεισερχόμενους φοιτητές. Με την επίδειξη της φοιτητικής ταυτότητας οι φοιτητές μπορούν να επωφεληθούν εκπτώσεων και ειδικών τιμών από διάφορες ιδιωτικές υπηρεσίες/επιχειρήσεις με τις οποίες συνεργάζεται το Πανεπιστήμιο. Είναι επίσης απαραίτητη για δανεισμό βιβλίων από τη Βιβλιοθήκη, πρόσβαση στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές και γενικά σε υπηρεσίες και εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου. Σε περίπτωση απώλειας της φοιτητικής ταυτότητας κατά τη διάρκεια των σπουδών, πρέπει να ενημερωθεί η ΥΣΦΜ στην οποία μπορεί κανείς να αποταθεί για έκδοση νέας κάρτας.

Κανόνες Σπουδών και Φοιτητικών Θεμάτων

Όλα όσα αφορούν στις Σπουδές και στα Φοιτητικά Θέματα ρυθμίζονται αναλυτικά με Κανονισμό και με Κανόνες που έχει θεσπίσει το Πανεπιστήμιο, οι οποίοι είναι αναρτημένοι στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου.

Δίδακτρα

Τα δίδακτρα ανέρχονται σε €1,700 ανά εξάμηνο για τους Κύπριους φοιτητές και τους φοιτητές που είναι υπήκοοι κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και καταβάλλονται από την Κυπριακή Δημοκρατία. Τα δίδακτρα για τους φοιτητές που προέρχονται από χώρες μη μέλη της Ε.Ε. είναι €3,400 ανά εξάμηνο.



Υπηρεσίες προς τους φοιτητές

Στέγαση

Το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου διαθέτει αριθμό διαμερισμάτων στο κέντρο της Λεμεσού όπως επίσης και αριθμό στούντιο στην φοιτητική εστία «Απολλώνια» (έναντι Τσιρέιου σταδίου), τα οποία διατίθενται σε φοιτητές/τριες με καθορισμένο, χαμηλό ενοίκιο, στη βάση κοινωνικό-οικονομικών κριτηρίων. Αναλυτικές πληροφορίες για τα διαμερίσματα, τη διαδικασία ενοικίασης και το ενοίκιο παρατίθενται στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου. Περαιτέρω, αναλόγως διαθέσιμων πιστώσεων στον προϋπολογισμό, το Πανεπιστήμιο δύναται να παραχωρεί μηνιαίο επίδομα σε φοιτητές που ενοικιάζουν ιδιωτικά καταλύματα, στη βάση κοινωνικοοινομικών κριτηρίων.

Παράλληλα, το Πανεπιστήμιο έχει θεσμοθετήσει το «Δίκτυο Συνεργαζόμενων Υποστατικών με το ΤΕΠΑΚ», μια πολιτική με την οποία το Πανεπιστήμιο συνεργάζεται με ιδιώτες για την ενοικίαση υποστατικών τους σε φοιτητές. Στο «Δίκτυο» έχουν ενταχθεί πλήρως εξοπλισμένα και επιπλωμένα διαμερίσματα τα οποία έχουν αξιολογηθεί από το Πανεπιστήμιο και πληρούν συγκεκριμένες προϋποθέσεις, διασφαλίζοντας για τους φοιτητές του Πανεπιστήμιου ποιότητα στη διαμονή και καθορισμένο ύψος ενοικίου.

Τέλος, το Πανεπιστήμιο προσφέρει βοήθεια και καθοδήγηση σε όλους τους φοιτητές που χρειάζονται στέγαση μέσω ενός καταλόγου ενοικιαζόμενων κατοικιών/ διαμερισμάτων/ δωματίων που υπάρχει αναρτημένος στην

ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου και ο οποίος ανανεώνεται διαρκώς. Η ΥΣΦΕ συμβούλευει τους φοιτητές όπως δίνουν έμφαση σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας των κτηρίων προτού συνάψουν οποιαδήποτε συμφωνία.

Αναλυτικές πληροφορίες παρατίθενται στην ιστοσελίδα <http://www.cut.ac.cy/studies/accommodation>.

Σίτιση

Το Πανεπιστημιακό Κυλικείο βρίσκεται στο προαύλιο κτηρίου Ανδρέας Θεμιστοκλέους και προσφέρει διάφορα σνακ και ροφήματα σε χαμηλές τιμές. Τόσο οι τιμές όσο και η ποιότητα των προσφερομένων προϊόντων, ελέγχονται και εγκρίνονται από το Πανεπιστήμιο.

Επίσης, η Ιερά Μητρόπολη Λεμεσού σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο προσφέρει καθημερινά δωρεάν γεύμα σε πέραν των 500 φοιτητών στο εστιατόριο Αρχονταρίκι της Μητροπόλης. Όλα τα έξοδα καλύπτονται από την Εκκλησία. Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλλουν σχετική δήλωση ενδιαφέροντος στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού έτους στο πλαίσιο διαδικασίας που ανακοινώνει η Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Ευημερίας του Πανεπιστημίου.

Σωματείο Ευημερίας Φοιτητών

Το Πανεπιστήμιο προσφέρει, μέσω του Σωματείου Ευημερίας Φοιτητών, χρηματική στήριξη σε φοιτητές στη βάση κοινωνικοοικονομικών κριτηρίων. Πρόκειται για ετήσιες χορηγίες-υποτροφίες που προκη-

ρύσσονται και βασίζονται στα καθορισμένα κοινωνικοοικονομικά κριτήρια, ή για έκτακτη οικονομική βοήθεια που προσφέρεται σε αριθμό φοιτητών κατ' εξαίρεση.

Επίσης, διάφοροι Οργανισμοί προκηρύσσουν ανεξάρτητες υποτροφίες και βραβεία για φοιτητές, με βάση ακαδημαϊκά, κοινωνικοοικονομικά ή άλλα κριτήρια. Λεπτομέρειες για τις υποτροφίες αυτές κοινοποιούνται στον ημερήσιο τύπο και στην ιστοσελίδα της ΥΣΦΕ. Οι φοιτητές μπορούν να υποβάλουν αίτηση για οικονομική βοήθεια από το Σωματείο και άλλους φορείς μέσω της Υπηρεσίας Σπουδών και Φοιτητικής Ευημερίας.

Κέντρο Φοιτητικής Ανάπτυξης

Το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου αποδίδει ιδιαίτερη σημασία και προσοχή στην καθοδήγηση, στήριξη και βοήθεια όλων των ενεργών φοιτητών που τυχόν αντιμετωπίζουν δυσκολίες οι οποίες μπορεί να θέτουν προκλήσεις στην ακαδημαϊκή τους πορεία λόγω κοινωνικών, συναισθηματικών και μαθησιακών δυσκολιών αλλά και άλλων θεμάτων. .

Το Κέντρο Φοιτητικής Ανάπτυξης είναι παρών στη ζωή όλων των φοιτητών ανεξαιρέτως σε οποιαδήποτε στιγμή που αυτοί το χρειαστούν κατά τη διάρκεια της πανεπιστημιακής τους ζωής. Στο Κέντρο μπορούν να αποταθούν για όποια δυσκολία ή προβληματισμό μπορεί να έχουν, σε πλήρη εχεμύθεια και σεβασμό.

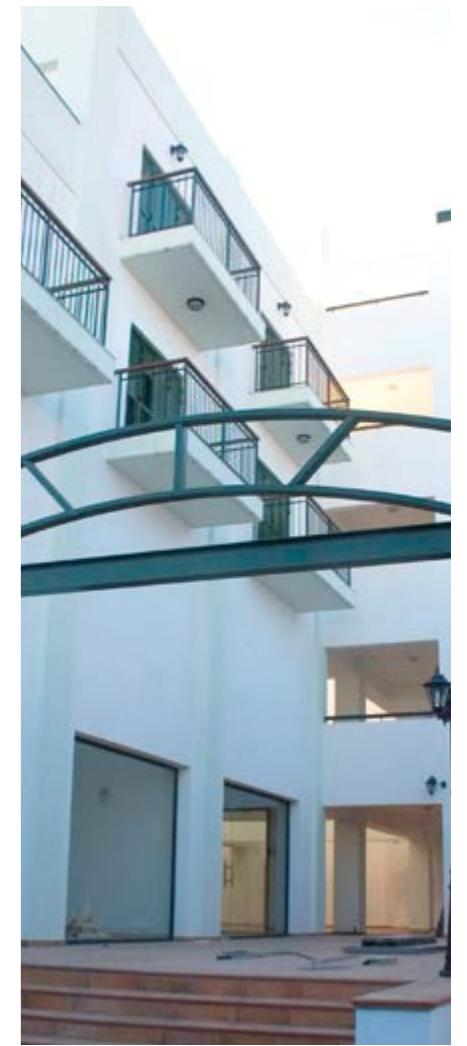
Συμβουλευτική/ Ψυχοθεραπευτική Στήριξη

Πολλοί φοιτητές κατά τη διάρκεια των σπουδών τους καλούνται να προσαρμοστούν σε διάφορα νέα δεδομένα, όπως αλλαγή πόλης, να ζουν μόνοι ή με συγκάτοικο, νέες διαπροσωπικές σχέσεις, πρωτόγνωρες απαιτήσεις από τις πανεπιστημιακές σπουδές, στιγμές αβεβαιότητας και αγνώστων καταστάσεων. Είναι αναμενόμενο ότι κάποιες από αυτές τις εμπειρίες να είναι έντονες, και να προξενήσουν μια πληθώρα συναισθημάτων: θλίψη, στρες, απελπισία, απόγνωση. Πολλές φορές μπορεί αυτά τα συναισθήματα να οδηγήσουν και σε διάφορες δυσλειτουργικές συμπεριφορές οι οποίες μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την ακαδημαϊκή σταδιοδρομία, προσωπική και κοινωνική ζωή. Το Κέντρο Φοιτητικής Ανάπτυξης παρέχει στήριξη για την αποτελεσματική διαχείριση αυτών των δυσκολιών. Οι υπηρεσίες παρέχονται δωρεάν.

Παράλληλα, όλοι οι ενεργοί φοιτητές μπορούν να συμμετέχουν σε παρουσιάσεις που διοργανώνονται από το Κέντρο Φοιτητικής Ανάπτυξης, οι οποίες ως στόχο έχουν την αυτογνωσία και τη διδαχή χρήσιμων δεξιοτήτων διαχείρισης τόσο συναισθηματικών δυσκολιών αλλά και μαθησιακών προκλήσεων.

Φοιτητές με Αναπηρίες

Το Πανεπιστήμιο εφαρμόζει μια σειρά από μέτρα έτσι ώστε να διασφαλίζει τα δικαιώματα των φοιτητών με αναπηρίες ως ισότι-





μα μέλη της φοιτητικής κοινότητας και να βελτιώνει την ποιότητα ζωής τους κατά τα φοιτητικά χρόνια. Η στήριξη που λαμβάνει κάθε φοιτητής εξαρτάται από τις ατομικές του ανάγκες, τη σοβαρότητα και τις ιδιαιτερότητες κάθε περίπτωσης. Μέχρι σήμερα έτυχαν στήριξης φοιτητές με σοβαρά προβλήματα όρασης και ακοής, , με έντονες κινητικές δυσκολίες, με συναισθηματικές προκλήσεις και άλλα σοβαρά προβλήματα υγείας που επηρεάζουν την ακαδημαϊκή τους πορεία. Τα μέτρα αυτά καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα κατά περίπτωση αναγκών και αφορούν, μεταξύ άλλων, την παροχή συνοδών διακίνησης, την μεγέθυνση και μετάφραση κειμένων, την παροχή μεταγραφέα σε γραπτές εξετάσεις, την παροχή ειδικού εξοπλισμού και ενημέρωση διδασκόντων και νοσηλευτικού προσωπικού σε περιπτώσεις ιστορικού σοβαρού θέματος υγείας.

Δυσλεξία και Μαθησιακές Δυσκολίες

Φοιτήτριες και φοιτητές με δυσλεξία ή μαθησιακές δυσκολίες, μπορούν εάν το επιθυμούν να συμμετέχουν στο πρόγραμμα ατομικών φροντιστηριακών ενισχυτικών μαθημάτων. Σε κάθε περίπτωση, είναι απαραίτητο να προσκομίζονται επίσημες αναλυτικές εκθέσεις διαγνωστικών εργαλείων, αξιολογήσεις ικανοτήτων, διαγνώσεις κοκ. Τα σχετικά τεστ (WISC, WAIS) διεξάγονται στα κρατικά νοσηλευτήρια και σε εξειδικευμένα ιδιωτικά κέντρα.

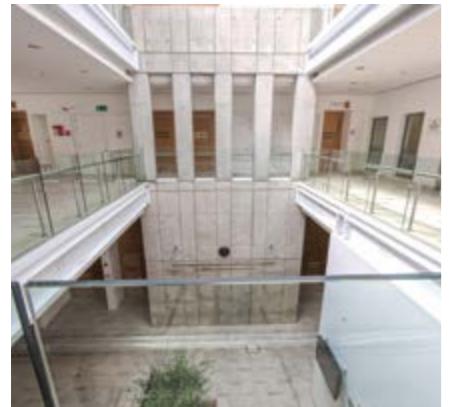
Ομαδικά Φροντιστηριακά Μαθήματα

Φοιτήτριες και φοιτητές που κατά τη διάρκεια των σπουδών τους παρουσιάζουν για οποιονδήποτε λόγο σημαντικά κενά γνώσης (επαναλαμβανόμενες αποτυχίες σε μαθήματα, κίνδυνος διαγραφής κοκ), μπορούν εάν το επιθυμούν να εγγράφονται σε ομαδικά φροντιστηριακά / ενισχυτικά μαθήματα. Τα μαθήματα αυτά πραγματοποιούνται μόνο στις αίθουσες μελέτης του Κέντρου Φοιτητικής Ανάπτυξης, στο πλαίσιο προγραμματισμένων συναντήσεων. Τα μαθήματα πραγματοποιούνται σε συνεργασία με Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό, Ειδικούς Επιστήμονες, Διδακτορικούς και Μεταπτυχιακούς φοιτητές ή εξωτερικούς συνεργάτες, στη βάση εγκεκριμένων κριτηρίων.

Πρόληψη Χρήσης Ουσιών

Το Πανεπιστήμιο πραγματοποιεί δημόσιες ενημερωτικές ημερίδες και διανέμει έντυπο και ηλεκτρονικό υλικό για την πρόληψη χρήσης εξαρτησιογόνων ουσιών και παράλληλα οργανώνει προγράμματα ανάπτυξης για υγιή τρόπο ζωής. Στόχος είναι η διατήρηση μιας υγιούς και ασφαλούς φοιτητικής κοινότητας και η αποφυγή των πολλών αρνητικών επιδράσεων στην υγεία, στην ικανότητα λήψης αποφάσεων, στην ψυχολογική κατάσταση, στις οικογενειακές και διαπρωσπικές σχέσεις, στην ακαδημαϊκή επίδοση κοκ. Για όλα αυτά διατηρούνται συνεργασίες με εξειδικευμένους επιστήμονες, επαγγελματικά κέντρα και μη κυβερ-





νητικές οργανώσεις που είναι σε θέση να βοηθήσουν.

Κρατική Φοιτητική Μέριμνα

Για τους φοιτητές του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου εφαρμόζεται ο Νόμος περί Κρατικής Φοιτητικής Μέριμνας με βάση τον οποίο παραχωρούνται φοιτητική χρηματία και πρόσθετα φοιτητικά επιδόματα. Ανάλογα με την οικονομική κατάσταση της οικογένειας του φοιτητή η ποσό πάνω οικονομική ενίσχυση μπορεί να κυμανθεί από €0-€4800. Οι αιτήσεις υποβάλλονται στο Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας, στην αρχή κάθε ημερολογιακού έτους.

Ακαδημαϊκοί Σύμβουλοι

Για κάθε προπτυχιακό φοιτητή ορίζεται από το Τμήμα Ακαδημαϊκός Σύμβουλος από τα μέλη του ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος, ο οποίος συμβουλεύει το φοιτητή για θέματα σπουδών.

Σταδιοδρομία

Η ΥΣΦΕ παρέχει πληροφόρηση στους φοιτητές για τις πιθανές επαγγελματικές τους προοπτικές και βοηθά στη διαμόρφωση μια σαφούς εικόνας για τον επαγγελματικό τους προσανατολισμό.

Συμβουλεύει επίσης για μια επιτυχημένη προσωπική συνέντευξη, παρέχει πληροφορίες για τη σύνταξη βιογραφικού σημειώματος και αίτησης για εργοδότηση, και

συμβάλλει στην αποτελεσματικότερη παρουσία των αποφοίτων του Πανεπιστημίου στην αγορά εργασίας.

Ευκαιρίες Μερικής Απασχόλησης

Οι φοιτητές τηρούνται ενήμεροι από την ΥΣΦΕ, τόσο για προκηρύξεις μερικής απασχόλησης στις διάφορες Υπηρεσίες του Πανεπιστημίου όσο και για ευκαιρίες μερικής απασχόλησης εκτός Πανεπιστημίου. Η ΥΣΦΕ συγκεντρώνει επίσης πληροφορίες σχετικά με τις ανάγκες επιχειρήσεων και οργανισμών σε ανθρώπινο δύναμικο. Σχετικές ανακοινώσεις γίνονται τακτικά στις αρχές κάθε εξαμήνου και έκτακτα όταν υπάρχουν θέσεις εργασίας.



Φοιτητική Ζωή



Φοιτητική Ένωση

Από το Μάρτιο του 2008 έχει ιδρυθεί και συγκροτηθεί σε Σώμα η Φοιτητική Ένωση του Πανεπιστημίου (ΦΕΤΕΠΑΚ). Με βάση το νόμο του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου οι φοιτητές εκπροσωπούνται σε όλα τα όργανα διοίκησης και ως εκ τούτου λαμβάνουν μέρος στη διαδικασία λήψης αποφάσεων και συμμετέχουν ενεργά στη οργάνωση, τη λειτουργία και την ανάπτυξη του Πανεπιστημίου.

Η ΥΣΦΕ συνεργάζεται στενά με την Φοιτητική Ένωση σε θέματα που αφορούν τους φοιτητές.

Κάθε φοιτητής, με την εγγραφή του, γίνεται αυτόματα μέλος της ΦΕΤΕΠΑΚ και καταβάλλει την καθορισμένη συνδρομή. Η λειτουργία της Φοιτητικής Ένωσης στηρίζεται οικονομικά από τον ετήσιο προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου. Χορηγίες για επιμέρους εκδηλώσεις μπορούν επίσης να δινονται από οργανωμένους φορείς και υπηρεσίες του Κράτους, όπως ο Οργανισμός Νεολαίας Κύπρου, οι Πολιτιστικές Υπηρεσίες του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού κ.ά..

Φοιτητικοί Όμιλοι

Στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου λειτουργούν Φοιτητικοί Όμιλοι που καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα ενδιαφερόντων σε θέματα πολιτισμού, τεχνών και ψυχαγωγίας. Η δυνατότητα ενασχόλησης των φοιτητών με τα εξω-πανεπιστημιακά τους ενδιαφέροντα όπως τη μουσική, το χορό, τη δημοσιογραφία, το θέατρο κ.ά., τους



προσφέρει πλούσιες εμπειρίες μάθησης και αξέχαστες αναμνήσεις από τη φοιτητική τους ζωή. Η ΥΣΦΕ παρέχει καθοδήγηση για τη σύσταση και λειτουργία φοιτητικών ομίλων. Απαραίτητη προϋπόθεση σύστασης φοιτητικών ομίλων είναι η κατάθεση καταστατικού στην Υπηρεσία και η έγκριση των σκοπών και δραστηριοτήτων των ομίλων από τις αρχές του Πανεπιστημίου. Η ίδρυση και λειτουργία ομίλων εξαρτάται από την πρωτοβουλία και το ενδιαφέρον των ίδιων των φοιτητών.

Οι εγκεκριμένοι ομίλοι έχουν πρόσβαση σε ταχυδρομικές θυρίδες, πινακίδες ανακοινώσεων και ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail). Κάθε εγκεκριμένος ομίλος επιχορηγείται από το κονδύλι επιχορήγησης φοιτητικών δραστηριοτήτων.

Η ΥΣΦΕ εκδίδει Πιστοποιητικά Συμμετοχής σε όλους τους φοιτητές που κατά τη διάρκεια των σπουδών τους είχαν ενεργό συμμετοχή σε φοιτητικούς ομίλους. Τα πιστοποιητικά αυτά ενισχύουν ουσιαστικά την εικόνα των φοιτητών στην αγορά εργασίας ή/και σε περίπτωση αίτησής τους για μεταπτυχιακές σπουδές.

Αθλητισμός

Με ευθύνη του Γραφείου Αθλητισμού ετοιμάζεται κάθε χρόνο ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα αθλητικών δραστηριοτήτων, που περιλαμβάνει μεταξύ άλλων:

- Ψυχαγωγικό Αθλητισμό
- Εσωτερικά Πρωταθλήματα

- Αγωνιστικά Τμήματα
- Αθλητισμό και Προσφορά στο Κοινωνικό Σύνολο
- Εκδηλώσεις

Πολιτική του Πανεπιστημίου είναι ο μαζικός και ψυχαγωγικός αθλητισμός, αλλά και η προαγωγή αθλημάτων και δραστηριοτήτων ελκυστικών μεν αλλά όχι ιδιαίτερα γνωστών στο ευρύ κοινό. Ιδιαίτερη έμφαση επίσης δίνεται σε αθλήματα που σχετίζονται με τη θάλασσα, την παραλία και το βουνό.

Ασφάλιση

Με την εγγραφή τους, όλοι οι φοιτητές ασφαλίζονται έναντι ατυχημάτων, καταβάλλοντας οι ίδιοι το 25% του ετήσιου ασφαλίστρου (περιλαμβάνεται στο τέλος εγγραφής) και το πανεπιστήμιο το υπόλοιπο 75%.

Κέντρο Πρώτων Βοηθειών

Το Κέντρο Πρώτων Βοηθειών:

- Παρέχει πρώτες βοήθειες προς τους φοιτητές και το προσωπικό του Πανεπιστημίου.
- Συμβάλλει στη προαγωγή της υγείας των φοιτητών και του προσωπικού και στη διαφώτιση σε θέματα δημοσίας υγείας.
- Παρέχει συμβουλές στους φοιτητές αναφορικά με τη γενική υγειεινή και την πρόληψη χρήσης ουσιών.



**Περισσότερες Πληροφορίες**

Για περισσότερες πληροφορίες, αποτείνεστε στην Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Ευημερίας (ΥΣΦΕ):

Κέντρο Εξυπηρέτησης και Πληροφόρησης

Αθηνών και Νικολάου Ξιούτα γωνία,
Λεμεσός

Τηλ : 25 002710/11,
Φαξ: 25 002760

Ηλεκτρονική Διεύθυνση:
kep@cut.ac.cy

Δευτέρα-Πέμπτη 8:30-18:00
Παρασκευή 8:30-14:30

www.cut.ac.cy

Η Ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου αποτελεί βασική πηγή πληροφόρησης για όλα όσα ενδιαφέρουν τους φοιτητές οι οποίοι προτρέπονται να την επισκέπτονται συχνά. Στόχος του Πανεπιστημίου είναι να περιορίσει τη χρήση έντυπων μέσων, γι' αυτό και ενθαρρύνει τα μέλη της πανεπιστημιακής κοινότητας να χρησιμοποιούν ηλεκτρονικά μέσα πληροφόρησης και επικοινωνίας.





ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Υπηρεσία Συστημάτων Πληροφορικής και Τεχνολογίας



Η Υπηρεσία Συστημάτων Πληροφορικής και Τεχνολογίας είναι υπεύθυνη για τη διαχείριση, υποστήριξη, συντήρηση και ασφάλεια των πληροφοριακών συστημάτων του ΤΠΚ. Προσφέρει μία πληθώρα συστημάτων και υπηρεσιών για τη διευκόλυνση των διοικητικών και ακαδημαϊκών καθηκόντων των μελών της Πανεπιστημιακής Κοινότητας αλλά και τη βελτίωση της φοιτητικής εμπειρίας και μάθησης.

Στόχος της ΥΣΠΤ είναι μέσω της συνεχής ανάπτυξης των παρεχόμενων υπηρεσιών πληροφορικής να δώσει τη δυνατότητα στους ακαδημαϊκούς και τους ερευνητές να καινοτομούν, στο διοικητικό προσωπικό να χρησιμοποιεί αποτελεσματικά τα πληροφοριακά συστήματα και στους σπουδαστές να βελτιώσουν το ψηφιακό τους αλφαριθμητικό ώστε να μπορούν να εκμεταλλευτούν στο μέγιστο τις τεχνολογίες πληροφορικής κατά τη διάρκεια των σπουδών και της μετέπειτα σταδιοδρομίας τους. Η επίτευξη του στόχου αυτού θα έχει ως αποτέλεσμα μια βελτιωμένη φοιτητική και ακαδημαϊκή εμπειρία σε ένα διεθνούς κύρους Πανεπιστήμιο.

Η δράση της ΥΣΠΤ οργανώθηκε σε τρεις πυλώνες, ο καθένας από τους οποίους συμβάλλει και στην επίτευξη των στρατηγικών στόχων του Πανεπιστημίου:

1. **Βελτίωση ακαδημαϊκής εκπαίδευσης:** αύξηση του βαθμού υιοθέτησης των υπαρχουσών τεχνολογιών εκπαίδευσης, εισαγωγή νέων τεχνολογιών στις τάξεις και νέων υπηρεσιών ψηφιακής

εκπαίδευσης. Ενίσχυση της χρήσης της τεχνολογίας για την παροχή υπηρεσιών που βιοθεύν την ακαδημαϊκή βελτίωση των φοιτητών. Παροχή κατάλληλων εργαλείων σε ακαδημαϊκούς και διοικητικούς για την ολοκληρωμένη παρακολούθηση της εξέλιξης των φοιτητών και του αποτελεσματικού εντοπισμού προβληματικών σημείων.

2. **Βελτίωση υπηρεσιών και λειτουργιών διοικητικών υπηρεσιών:** βελτίωση και εκσυγχρονισμός των εργαλείων που χρησιμοποιούνται από τις ΔΥ, επιμόρφωση του προσωπικού του Πανεπιστημίου και η καλύτερη ανίχνευση των αναγκών της Πανεπιστημιακής κοινότητας για την παροχή πιο αποτελεσματικών υπηρεσιών.
3. **Ασφάλεια πληροφοριών:** Η συνεχής ανάπτυξη και εφαρμογή πολιτικών, τεχνολογιών αλλά και εκπαιδευτικών προγραμμάτων για να βελτιώσουν την ικανότητα της Πανεπιστημιακής Κοινότητας να προστατεύσει τις πληροφορίες και τα προσωπικά δεδομένα από τις συνεχώς αυξανόμενες απειλές.

Κύριες Προσφερόμενες Υπηρεσίες

Κεντρική Υποδομή Συστημάτων & Επιχειρησιακών εφαρμογών

1. **Βελτίωση ακαδημαϊκής εκπαίδευσης:** αύξηση του βαθμού υιοθέτησης των υπαρχουσών τεχνολογιών εκπαίδευσης, εισαγωγή νέων τεχνολογιών στις τάξεις και νέων υπηρεσιών ψηφιακής

επαίδευσης. Ενίσχυση της χρήσης της τεχνολογίας για την παροχή υπηρεσιών που βιοθεύν την ακαδημαϊκή βελτίωση των φοιτητών. Παροχή κατάλληλων εργαλείων σε ακαδημαϊκούς και διοικητικούς για την ολοκληρωμένη παρακολούθηση της εξέλιξης των φοιτητών και του αποτελεσματικού εντοπισμού προβληματικών σημείων.

2. **Βελτίωση υπηρεσιών και λειτουργιών διοικητικών υπηρεσιών:** βελτίωση και εκσυγχρονισμός των εργαλείων που χρησιμοποιούνται από τις ΔΥ, επιμόρφωση του προσωπικού του Πανεπιστημίου και η καλύτερη ανίχνευση των αναγκών της Πανεπιστημιακής κοινότητας για την παροχή πιο αποτελεσματικών υπηρεσιών.
3. **Ασφάλεια πληροφοριών:** Η συνεχής ανάπτυξη και εφαρμογή πολιτικών, τεχνολογιών αλλά και εκπαιδευτικών προγραμμάτων για να βελτιώσουν την ικανότητα της Πανεπιστημιακής Κοινότητας να προστατεύσει τις πληροφορίες και τα προσωπικά δεδομένα από τις συνεχώς αυξανόμενες απειλές.

Δίκτυα και τηλεπικοινωνίες

1. **Βελτίωση ακαδημαϊκής εκπαίδευσης:** αύξηση του βαθμού υιοθέτησης των υπαρχουσών τεχνολογιών εκπαίδευσης, εισαγωγή νέων τεχνολογιών στις τάξεις και νέων υπηρεσιών ψηφιακής

επαίδευσης. Ενίσχυση της χρήσης της τεχνολογίας για την παροχή υπηρεσιών που βιοθεύν την ακαδημαϊκή βελτίωση των φοιτητών. Παροχή κατάλληλων εργαλείων σε ακαδημαϊκούς και διοικητικούς για την ολοκληρωμένη παρακολούθηση της εξέλιξης των φοιτητών και του αποτελεσματικού εντοπισμού προβληματικών σημείων.

2. **Βελτίωση υπηρεσιών και λειτουργιών διοικητικών υπηρεσιών:** βελτίωση και εκσυγχρονισμός των εργαλείων που χρησιμοποιούνται από τις ΔΥ, επιμόρφωση του προσωπικού του Πανεπιστημίου και η καλύτερη ανίχνευση των αναγκών της Πανεπιστημιακής κοινότητας για την παροχή πιο αποτελεσματικών υπηρεσιών.
3. **Ασφάλεια πληροφοριών:** Η συνεχής ανάπτυξη και εφαρμογή πολιτικών, τεχνολογιών αλλά και εκπαιδευτικών προγραμμάτων για να βελτιώσουν την ικανότητα της Πανεπιστημιακής Κοινότητας να προστατεύσει τις πληροφορίες και τα προσωπικά δεδομένα από τις συνεχώς αυξανόμενες απειλές.

Λογισμικά

1. **Βελτίωση ακαδημαϊκής εκπαίδευσης:** αύξηση του βαθμού υιοθέτησης των υπαρχουσών τεχνολογιών εκπαίδευσης, εισαγωγή νέων τεχνολογιών στις τάξεις και νέων υπηρεσιών ψηφιακής

Διαδικτυακές Υπηρεσίες/Εφαρμογές

- Παροχή υπηρεσιών ιστοσελίδων.
- Σύστημα ανώνυμης ψηφοφορίας για υποστήριξη εκλογών σωμάτων.
- Ηλεκτρονική Ταυτότητα Πανεπιστημίου. Εφαρμογή σε ηλεκτρονικές συσκευές (τηλέφωνα και tablets) που θα αντικαταστήσει την φυσική ταυτότητα φοιτητών [θα εφαρμοστεί τέλος του 2020 αρχές του 2021].
- Σύστημα REDCap για ασφαλή δημιουργία βάσεων δεδομένων και ερωτηματολογίων για έρευνα.
- Δημιουργία προσωπικών ιστοσελίδων, φοιτητικών ομίλων και διαφόρων εκδηλώσεων/συνεδρίων του Πανεπιστημίου.
- Blogs/Forums φοιτητών/προσωπικού.

Εξ αποστάσεως εκπαίδευση

- Πλατφόρμα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης [<https://elearning.cut.ac.cy>] που περιλαμβάνει:
 - 1) Ασύγχρονη τηλεκπαίδευση
 - 2) Σύγχρονη τηλεκπαίδευση με δυνατότητα καταγραφής διάλεξης
 - 3) Υποβολή εργασιών και quiz
 - 4) Ενσωματωμένο έλεγχο για πιθανή λογοκλοπή
 - 5) ePortfolio
 - 6) Social learning
- 7) Σύστημα αυτόματης βαθμολόγησης εργασιών που περιλαμβάνουν γλώσσες προγραμματισμού
- Εκπαίδευση φοιτητών και διδασκόντων στη χρήση των εξ αποστάσεως εργαλείων.

**ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗΣ
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ**



Έρευνα και Διεθνής Συνεργασία



Έρευνα

Η έρευνα αποτελεί σήμερα ξεχωριστή προτεραιότητα που καθορίζει τα όρια της κοινωνίας της γνώσης, επεκτείνει τις προοπτικές ανάπτυξης και προσδίδει προστιθέμενη αξία σε οικονομικά μεγέθη και παραμέτρους. Η επεξεργασία των υφιστάμενων γνωστικών δεδομένων και η θεώρηση εις βάθος των εφαρμόσιμων μεγεθών της γνώσης, διανοίγουν νέες οδούς μάθησης, ανάπτυξης και τεχνολογικών εφαρμογών.

Πρωταρχικός στόχος του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου είναι η μετάδοση της γνώσης με την εκπαίδευση και η παραγωγή νέας γνώσης μέσα από την έρευνα. Η προώθηση δράσεων που συμβάλλουν στην αξιοποίηση του υπάρχοντος δυναμικού και της υφιστάμενης γνώσης, αλλά και στη δημιουργία νέας γνώσης, αποτελεί πρωταρχικό παράγοντα για τη χάραξη πολιτικής έρευνας και τη στήριξη των ερευνητικών δραστηριοτήτων των μελών του

ακαδημαϊκού και διοικητικού προσωπικού του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου. Στην ολοκλήρωση της δημιουργίας ερευνητικής κουλούρας, ταυτότητας και αριστείας συμβάλλει η χρηματοδότηση σε εθνικό (κρατική χορηγία - ΙΔΕΚ), ευρωπαϊκό (π.χ Horizon2020, Διαφθωτικά Ταμεία, Erasmus+ κ.α.) και διεθνές κυρίως επίπεδο, για τη διεκπεραίωση καινοτόμων ερευνητικών έργων.

Στο πλαίσιο της ενίσχυσης της ερευνητικής συνείδησης και της δημιουργίας ερευνητικής κρίσιμης μάζας, το ΤΠΚ επικεντρώνε-

ται στην όσο το δυνατόν πιο ισόρροπη και ορθολογιστική διαχείριση των εσωτερικών πόρων και στη δημιουργία ευκαιριών συμμετοχής στα ερευνητικά δρώμενα. Η ενίσχυση της διοικητικής υποδομής, κυρίως για την καλύτερη αξιοποίηση των ευκαιριών διεκδίκησης εξωτερικής χρηματοδότησης για την έρευνα, και η δημιουργία ερευνητικής υποδομής, αποτελούν παράγοντα ενίσχυσης της συμμετοχής του Πανεπιστημίου σε κοινοπράξιες και ερευνητικές συνέργειες.

Σε πλήρη εναρμόνιση με τις διακηρύξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης όσον αφορά τη δημιουργία Ενιαίου Χώρου Ανώτατης Εκπαίδευσης και Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας, το ΤΠΚ νιοθετεί τις ακόλουθες αρχές στην έρευνα:

- Ίση αντιμετώπιση ειδών και περιοχών έρευνας
- Ίσες ευκαιρίες για όλα τα μέλη του ακαδημαϊκού προσωπικού
- Υποστήριξη ερευνητικής δραστηριότητας
- Προαγωγή του ανταγωνισμού και της αριστείας στην έρευνα
- Στήριξη των νέων μελών του ακαδημαϊκού προσωπικού, μέσω της εναρκτήριας χρηματοδότησης, για δημιουργία ερευνητικής υποδομής με έμφαση στα ερευνητικά εργαστήρια

Ο Τομέας Έρευνας της Υπηρεσίας Έρευνας και Διεθνούς Συνεργασίας προσφέρει διοικητική υποστήριξη στην ακαδημαϊκά ιδρύματα τα οποία καλούνται να αναπτύξουν στενή

ερευνητικών προτάσεων προς υποβολή σε εθνικές και ευρωπαϊκές προσκλήσεις χρηματοδότησης έρευνας, στη συμμετοχή σε κοινοπράξιες, στην εξασφάλιση χρηματοδότησης από ιδιωτικούς οργανισμούς και επιχειρήσεις αλλά και στη διαχείριση ερευνητικών έργων που τυγχάνουν εσωτερικής και εξωτερικής χρηματοδότησης. Ως αποτέλεσμα των προσπαθειών αυτών, το ΤΠΚ συμμετέχει επιτυχώς σε ερευνητικά προγράμματα του Χρηματοδοτικού Προγράμματος HORIZON 2020 της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σημαντική είναι επίσης η συμμετοχή του Πανεπιστημίου σε προγράμματα Διακρατικής, Διασυνοριακής Συνεργασίας Interreg, στο πλαίσιο των Προσκλήσεων Interreg MED, Interreg Ελλάδα – Κύπρος, Interreg Balkan-Med. Σε επίπεδο εθνικής χρηματοδότησης το ΤΠΚ συμμετείχε μέχρι σήμερα σε μεγάλο αριθμό ερευνητικών έργων του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (ΙΔΕΚ). Τα έργα έχουν εγκριθεί στο πλαίσιο της Δέσμης Προγραμμάτων για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία του ΙΔΕΚ (ΔΕΣΜΗ) του 2006, του 2008, του 2009-2011 και του RESTART 2016-2020.

Γραφείο Διασύνδεσης με τον Επιχειρηματικό κόσμο

Η δημιουργία των Γραφείων Διασύνδεσης είναι προϊόν της μεγάλης ανάπτυξης των ερευνητικών και άλλων παρόμοιων δράσεων, κυρίως στα ακαδημαϊκά ιδρύματα τα οποία καλούνται να αναπτύξουν στενή

και αποτελεσματική συνεργασία με τους κοινωνικούς, παραγωγικούς και πολιτιστικούς φορείς του τόπου. Σκοπός των Γραφείων Διασύνδεσης είναι η προαγωγή της καινοτομίας, η ανταλλαγή τεχνογνωσίας και η διάδοση της γνώσης. Το Γραφείο Διασύνδεσης με τον Επιχειρηματικό κόσμο λειτουργεί στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου από το 2011 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο της Ε.Ε., επικεντρώνεται στην αναζήτηση τρόπων ανάπτυξης των δεσμών μεταξύ της έρευνας και του ευρύτερου παραγωγικού τομέα της οικονομίας και ιδιαίτερα στην:

1. αξιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων
2. προώθηση και διαχείριση της επιστημονικής γνώσης
3. ανάπτυξη και βελτίωση της ανταγωνιστικότητας καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών
4. επίλυση προβλημάτων σε όλους τους τομείς ανάπτυξης
5. τοποθέτηση φοιτητών σε επιχειρήσεις.

Στα πλαίσια του νέου συγχρηματοδοτούμενου από την Ε.Ε. Έργου «Γραφεία Διασύνδεσης Πανεπιστημίων με την Αγορά Εργασίας», το Γραφείο Διασύνδεσης στοχεύει στην περαιτέρω βελτίωση της σύνδεσης της Πανεπιστημιακής κοινότητας με την αγορά εργασίας και ειδικότερα με τις επιχειρήσεις και οργανισμούς, με έμφαση στις επ'





αμοιβή τοποθετήσεις φοιτητών για πρακτική άσκηση για απόκτηση επαγγελματικής εμπειρίας.

Διεθνής Συνεργασία

Ένας από τους πρωταρχικούς σκοπούς ίδρυσης του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου είναι η ανάπτυξή του ως διεθνούς εκπαιδευτικού πόλου έλξης για τις γειτονικές χώρες και η προώθηση της συνεργασίας με ακαδημαϊκά ιδρύματα και επιστημονικά κέντρα του εξωτερικού. Το ΤΠΚ στοχεύει στην προώθηση, ανάπτυξη και διατήρηση συνεργασιών και καλών διεθνών σχέσεων με γνώμονα τη διεθνή παρέμβαση στο εξωτερικό. Στο πλαίσιο δραστηριοτήτων της διεθνούς συνεργασίας περιλαμβάνονται η διεθνής δικτύωση, η διεθνής προβολή του εκπαιδευτικού και ερευνητικού έργου του Πανεπιστημίου, η ανάπτυξη κινητικότητας φοιτητών και προσωπικού και η ανταπόκριση του Πανεπιστημίου στα συνεχώς εξελισσόμενα δεδομένα της Ανώτατης Εκπαίδευσης.

Ο Τομέας Διεθνούς Συνεργασίας αποτελεί το συνδετικό κρίκο μεταξύ του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου και της διεθνούς πανεπιστημιακής κοινότητας υπό την εποπτεία της Επιτροπής Εκδοτικής Πολιτικής, Διεθνών και Δημοσίων Σχέσεων και Εκδηλώσεων του Ιδρύματος.

Ο Τομέας Διεθνούς Συνεργασίας αποτελείται από το Γραφείο Διεθνούς Συνεργασίας, το Γραφείο Κινητικότητας Erasmus και το Γραφείο IAESTE.

Γραφείο Διεθνούς Συνεργασίας

Το Γραφείο είναι υπεύθυνο για το συντονισμό, την προώθηση και την υλοποίηση αποφάσεων του ΤΠΚ που αφορούν την πολιτική Διεθνούς Συνεργασίας όπως αυτή έχει οριστεί από την Επιτροπή Εκδοτικής Πολιτικής, Διεθνών και Δημοσίων Σχέσεων και Εκδηλώσεων του Πανεπιστημίου.

Στις δραστηριότητες του Γραφείου Διεθνούς Συνεργασίας εντάσσονται:

- Προώθηση συνεργασιών με άλλα ακαδημαϊκά ιδρύματα, διεθνείς επιστημονικούς φορείς, πανεπιστημιακά δίκτυα τόσο στο εξωτερικό, όσο και με τοπικούς φορείς. Επιπλέον, με τη σύναψη Διμερών Συμφωνιών και πολιτιστικών ή επιστημονικών πρωτοκόλλων συνεργασίας παρακολουθείται η διαδικασία υλοποίησης των Συμφωνιών.
- Εγγραφή του Πανεπιστημίου σε διεθνείς οργανισμούς και μέριμνα για ανταπόκριση στις υποχρεώσεις που προκύπτουν από τη συμμετοχή αυτή.
- Συγκέντρωση και διάχυση πληροφοριών στην πανεπιστημιακή κοινότητα για διεθνείς διοργανώσεις ή διεθνείς εξελίξεις στον τομέα της ανώτατης εκπαίδευσης.
- Συμμετοχή σε Διεθνείς Εκπαιδευτικές Εκθέσεις με στόχο την προβολή του Ιδρύματος καθώς και τη διασύνδεσή του με ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα του εξωτερικού.

• Μέριμνα για σύνταξη, επιμέλεια και εκτύπωση ξενόγλωσσων ενημερωτικών φυλλαδίων για την ενημέρωση ξένων επισκεπτών και για την προβολή του έργου του Πανεπιστημίου.

Συντονισμός Γραφείων IAESTE

Στα πλαίσια της Διεθνούς Συνεργασίας, το ΤΠΚ συμμετέχει σε διεθνείς οργανισμούς και διαπανεπιστημιακά δίκτυα, διατηρεί διμερή συνεργασία με πανεπιστήμια στην Ευρώπη και σε τρίτες χώρες, ενώ σε εθνικό επίπεδο, μέσω Πρωτοκόλλων Συνεργασίας, συνεργάζεται στενά με κυπριακούς φορείς.

Γραφείο Κινητικότητας Erasmus

Το Γραφείο Κινητικότητας συντονίζει το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Erasmus και είναι υπεύθυνο για τις εξής δραστηριότητες:

Συντονισμός και διαχείριση αναφορικά με τις επιχορηγούμενες αποκεντρωμένες δράσεις του πρόγραμματος Erasmus όπως:

- Κινητικότητα εισερχόμενων και εξερχόμενων φοιτητών για σπουδές (Studies) και επαγγελματική τοποθέτηση (Placement)
- Κινητικότητα εισερχόμενου και εξερχόμενου Ακαδημαϊκού Προσωπικού για διδασκαλία και εκπαίδευση,
- Κινητικότητα εισερχόμενου και εξερχόμενου Διοικητικού Προσωπικού για εκπαίδευση
- Εντατικά Προγράμματα σύντομης διάρκειας (Erasmus Intensive Programs)

- Προπαρασκευαστικές Επισκέψεις (Preparatory Visits)

- Εντατικά μαθήματα Γλώσσας –EILC

- DS Label- Παράρτημα Διπλώματος

Παράλληλα το Γραφείο Κινητικότητας Erasmus είναι υπεύθυνο για την σύναψη Διμερών Συμφωνιών (Bilateral Agreements) και Διαπανεπιστημιακών Συμφωνιών με την έναρξη του νέου Προγράμματος Erasmus+ (Interinstitutional Agreements) και ενημερώνει αναφορικά με άλλα προγράμματα ανταλλαγής και κινητικότητας του Ευρωπαϊκού Προγράμματος Διά Βίου Μάθησης π.χ (Leonardo da Vinci, ERASMUS MUNDUS) καθώς και των ανταλλαγών και κινητικότητας που προκύπτουν κάτω από το νέο πρόγραμμα Erasmus+.

Το Γραφείο Κινητικότητας Erasmus στηρίζει και συμμετέχει τις δραστηριότητες του ERACON European Association of Erasmus Coordinators καθώς και τις δραστηριότητες Erasmus Student Association.

Διαχείριση προγράμματος IAESTE

Ένα άλλο εκπαιδευτικό διεθνές πρόγραμμα, το οποίο διαχειρίζεται το Πανεπιστήμιο ως εθνικός εκπρόσωπος, είναι το πρόγραμμα ανταλλαγών IAESTE (THE INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR THE EXCHANGE OF STUDENTS FOR TECHNICAL EXPERIENCE). Το πρόγραμμα IAESTE έχει ως στόχο την ανταλλαγή φοιτητών για πρακτική εξάσκηση, προκει-





μένου να ενισχυθεί η τεχνική και επαγγελματική ανάπτυξη καθώς και την προώθηση της διεθνούς κατανόησης και συνεργασίας μεταξύ των φοιτητών και των εργοδοτών. Οι φοιτητές επωφελούνται με την διακρατική γνώση και εμπειρία που αποκτούν τόσο για την αγορά της Κύπρου όσο και για την ευρύτερη ευρωπαϊκή και τη διεθνή αγορά εργασίας.

Η Κυπριακή Εθνική Επιτροπή IAESTE ιδρύθηκε το 1980, ενώ από το 2011 την εθνική διαχείριση του προγράμματος ανέλαβε το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΠΚ), το οποίο έχει εγγράψει την IAESTE Κύπρου ως μη κερδοσκοπικό Σωματείο.

Δικαίωμα συμμετοχής στο πρόγραμμα IAESTE έχουν οι φοιτητές τριτοβάθμιας εκπαίδευσης των Ανώτερων και Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων που το αντικείμενο των σπουδών τους έχει σχέση με την Αρχιτεκτονική, Ηλεκτρολογία, Μηχανολογία, Πολιτική Μηχανική, Τεχνολογία Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και άλλα συναφή.

Κέντρο Πληροφόρησης Europe Direct Λεμεσού

Το Europe Direct Λεμεσού είναι Κέντρο Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης που ξεκίνησε τη λειτουργία του τον Ιανουάριο 2013 με την υποστήριξη της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Κύπρο και εδρεύει στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου.

Το Κέντρο ανήκει στο Πανευρωπαϊκό Δίκτυο Europe Direct που αποτελείται από 521 Κέντρα Ευρωπαϊκής Πληροφόρησης σε 28 κράτη μέλη της ΕΕ.

Το Europe Direct Λεμεσού απευθύνεται προς όλους τους πολίτες και οργανωμένους φορείς της κοινωνίας, με σκοπό να τους μεταφέρει την Ευρωπαϊκή πληροφόρηση με εύκολο και πρακτικό τρόπο.

Στο Κέντρο προσφέρονται κυρίως οι παρακάτω υπηρεσίες/ Πληροφόρηση:

- Παροχή πληροφοριών, βοήθειας και συμβουλών στους πολίτες σε σχέση με ευρωπαϊκά θέματα (δικαιώματα που απορρέουν από την Ευρωπαϊκή θιαγένεια, ευκαιρίες χρηματοδότησης, προγράμματα εκπαίδευσης και κατάρτισης, νομοθεσία, κ.ά.)
- Προώθηση και ενθάρρυνση της ενεργούς συμμετοχής των πολιτών στα κοινοτικά προγράμματα.
- Δημιουργία και διάχυση Ενημερωτικού Δελτίου (ηλεκτρονικού και έντυπου) με σημαντικές πληροφορίες για Ευρωπαϊκά θέματα.
- Διοργάνωση ημερίδων και εκδηλώσεων ενημερωτικού και επιμορφωτικού χαρακτήρα για το ευρύ κοινό.

Όλες οι παραπάνω υπηρεσίες προσφέρονται δωρεάν.

Συνεργάτες του Europe Direct Λεμεσού είναι οι ακόλουθοι: Δήμοι της Μείζονος Λεμεσού (Δήμος Λεμεσού, Δήμος Αγίου Αθανασίου, Δήμος Γερμασόγιας, Δήμος

Μέσα Γειτονιάς, Δήμος Ύψωνα, Δήμος Κάτω Πολεμιδιών), οι Δήμοι Γεροσκήπου, Δερύνειας, Μόρφου και Αμμοχώστου, η Κοινότητα Παλώδιας, η Αναπτυξιακή Εταιρεία Λεμεσού και το ΕΒΕΔ.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ενημερωθούν περαιτέρω με τους εξής τρόπους:

- α) τηλεφωνικώς στο 25002044
- β) ηλεκτρονικά europedirect@cut.ac.cy
- γ) στην ιστοσελίδα <http://europedirect.cut.ac.cy/>





ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ

Πολιτιστική Δράση

Σύμφωνα με τον ιδρυτικό του νόμο, το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, πέρα από την υψηλού επιπέδου έρευνα και διδασκαλία, ενδιαφέρεται και για τα πολιτιστικά θέματα, σε διάφορα επίπεδα και μορφές έκφρασης. Η απόφαση για τη χωροθέτηση του Πανεπιστημίου στο ιστορικό κέντρο της Λεμεσού σηματοδοτεί την απαρχή μιας συνεχούς αλληλεπίδρασης της πανεπιστημιακής κοινότητας με τον ευρύτερο κοινωνικό ιστό της πόλης.

Το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, αναγνωρίζοντας ότι οι νέοι μας ζουν σε μια εποχή ραγδαίας πολιτιστικής αλλαγής και πολυμορφίας, φιλοδοξεί να συμβάλει στην πολιτιστική και καλλιτεχνική δημιουργία, με σεβασμό στις διαφορετικές πολιτισμικές αξίες και παραδόσεις.

Η πολιτική πολιτισμού του Πανεπιστημίου στοχεύει στην ανάπτυξη του δυναμικού και στη δυνατότητα των νέων ανθρώπων να διερευνήσουν και να κατανοήσουν τις δικές τους αξίες, να έρθουν σε επαφή με την πολιτιστική ποικιλομορφία και τις παραδόσεις άλλων πολιτισμών, να συσχετίσουν τις σύγχρονες στάσεις και αξίες με τις διαδικασίες και τα γεγονότα που τις έχουν διαμορφώσει, και τέλος, να κατανοήσουν την εξελικτική φύση του πολιτισμού και την προοπτική για αλλαγή.

Αυτή η πολιτική, στόχο έχει να καλύπτει τις ανάγκες της πανεπιστημιακής κοινότητας στο σύνολό της (φοιτητές, ακαδημαϊκό και διοικητικό προσωπικό) μέσα από την ανάπτυξη της επιστήμης, της τεχνολογίας και

της έρευνας, αλλά και μέσα από την προσωπική ανάπτυξη, τα γράμματα και τις τέχνες.

Η ίδρυση της Σχολής Καλών Τεχνών στο Πανεπιστήμιο έχει προσδώσει ένα νέο θετικό πνεύμα στην προσπάθεια για πολιτιστική και δημιουργική παιδεία. Μέσα από τέτοιες ενέργειες, το Πανεπιστήμιο στοχεύει στην ικανοποίηση των θεμελιωδών προκλήσεων που αντιμετωπίζει η κοινωνία και στην ενθάρρυνση της συμμετοχής των πολιτών στα πολιτιστικά δρώμενα.

Το Πανεπιστήμιο, έχοντας ένα διαρκή διάλογο με τους πολίτες, συμμετέχει στη διαμόρφωση μιας κοινωνίας που γνωρίζει τι την διακρίνει από, και τι την ενώνει με άλλες κοινωνίες. Μιας κοινωνίας με επίγνωση της δικής της ταυτότητας, που γνωρίζει το παρελθόν της και δημιουργεί το μέλλον της.



A photograph of a young woman with long dark hair, wearing a maroon top and a black skirt, standing in a library aisle. She is looking down at an open book she is holding. The library has tall wooden bookshelves filled with books. In the background, there is a white arched doorway with glass panels. The ceiling has recessed lighting.

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣ

Πανεπιστημιακή Βιβλιοθήκη "Βασίλης Μιχαηλίδης"



Αποστολή της Βιβλιοθήκης του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου (ΒΤΠ) είναι να εξυπηρετεί και να υποστηρίζει τα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας, ενισχύοντας την επιστημονική έρευνα και την εκπαίδευτική διαδικασία.

Η Βιβλιοθήκη συμμετέχει ενεργά στο όραμα του Πανεπιστημίου για την παροχή εκπαίδευσης και έρευνας υψηλού επιπέδου σε κλάδους αιχμής. Αυτό επιτυγχάνεται με την πρόσβαση στην πληροφορία και την καταγεγραμμένη γνώση, με τη διεξαγωγή σεμιναρίων καθώς και με την εξασφάλιση και οργάνωση αξιόλογων πηγών πληροφόρησης για την ανάπτυξη ερευνητικών και άλλων δεξιοτήτων από τους χρήστες-μέλη της.

Επιπρόσθετα, η Βιβλιοθήκη εξυπηρετεί μέλη της ευρύτερης επιστημονικής κοινότητας, ενώ παράλληλα συνεργάζεται με άλλα ιδρύματα και βιβλιοθήκες της Κύπρου με σκοπό την καταγραφή και την τεκμηρίωση των έργων της πολιτιστικής κληρονομιάς και της καλλιτεχνικής-πολιτιστικής παραγωγής του τόπου.

Η συλλογή της ΒΤΠ περιλαμβάνει 39.715 τόμους βιβλίων, 22.500 περίπου ηλεκτρονικά περιοδικά διαφόρων γνωστικών αντικειμένων, πέραν των 35.000 ηλεκτρονικών βιβλίων και παρέχει πρόσβαση σε 155 βιβλιογραφικές και πλήρους κειμένου βάσεις δεδομένων. Διαθέτει επίσης άλλο έντυπο και οπτικοακουστικό υλικό (βιντεοκασέτες, CD-ROMs, DVDs, ηλεκτρονικές πηγές πληροφόρησης, λογισμικά, κ.ά.) το οποίο

εμπλουτίζεται συνεχώς. Στη διάθεση των χρηστών βρίσκονται λεξικά ζένων γλωσσών, επιστημονικά λεξικά, εγκυλοπαίδειες, εγχειρίδια, κρατικές εκδόσεις και διδακτορικές διατριβές.

Υπηρεσίες Βιβλιοθήκης

Όλα τα μέλη της Βιβλιοθήκης έχουν δικαίωμα δανεισμού για το διαθέσιμο υλικό της Βιβλιοθήκης, όπως επίσης και το δικαίωμα αίτησης διαδανεισμού από άλλες Βιβλιοθήκες για υλικό που δεν συμπεριλαμβάνεται στη συλλογή της ΒΤΠ.

Η Βιβλιοθήκη διεξάγει καθ' όλη τη διάρκεια της ακαδημαϊκής χρονιάς εκπαιδευτικά σεμινάρια για τις υπηρεσίες και τα εργαλεία που διαθέτει. Τα σεμινάρια προσφέρονται σε όλα τα μέλη της Βιβλιοθήκης σε ατομικό ή/και ομαδικό επίπεδο. Πραγματοποιούνται θεωρητικά αλλά και εργαστηριακά σεμινάρια σε φοιτητές, ακαδημαϊκό και διοικητικό προσωπικό.

Μια από τις νέες υπηρεσίες που προσφέρει η ΒΤΠ είναι η υπηρεσία «Ρώτα τον Βιβλιοθηκονόμο σου» με σκοπό την ικανοποίηση των εξειδικευμένων αναγκών των φοιτητών και των ακαδημαϊκών στα θεματικά τους αντικείμενα. Πιο συγκεκριμένα, καθοδηγούν τον χρήστη πώς να εντοπίζει και να αναζητεί επιστημονικά άρθρα, να δημιουργεί βιβλιογραφία και να γράφει μια επιστημονική εργασία.

Μέσα από την ιστοσελίδα της (<http://library.cut.ac.cy/>) η Βιβλιοθήκη παρέχει

πληροφορίες και χρήσιμες οδηγίες για τις υπηρεσίες που προσφέρει. Επιπρόσθετα, δίνει τη δυνατότητα άμεσης πρόσβασης σε ηλεκτρονικές πηγές πληροφόρησης (ηλεκτρονικούς καταλόγους, ηλεκτρονικά περιοδικά, ηλεκτρονικά βιβλία και online βάσεις δεδομένων). Παράλληλα, μέσα από την ιστοσελίδα τα μέλη της Βιβλιοθήκης έχουν τη δυνατότητα να παρακολουθούν και να διαχειρίζονται ηλεκτρονικά τον προσωπικό τους λογαριασμό και να έχουν πρόσβαση σε προσωπικές πληροφορίες που αφορούν δανεισμένο υλικό, ιστορικό δανεισμών, τρέχουσες κρατήσεις, δεσμεύσεις και καθυστερήσεις επιστροφών.

Κάρτα Βιβλιοθήκης / Φοιτητική Ταυτότητα

Η χρήση των υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης προϋποθέτει την έκδοση κάρτας Βιβλιοθήκης, την οποία οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να προμηθευτούν από την Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Μέριμνας.

Ψηφιακές Συλλογές

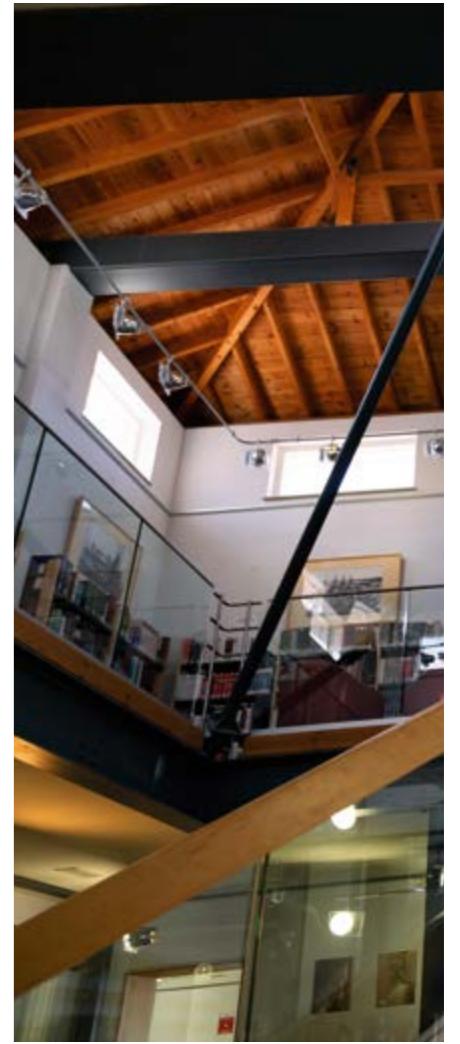
Η ΒΤΠ ανταποκρινόμενη στον κοινωνικό της ρόλο έχει προχωρήσει στη ψηφιοποίηση και τεκμηρίωση συλλογών και αρχείων με σκοπό τη διάσωση και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς. Οι ψηφιοποιημένες συλλογές βρίσκονται στα αποθετήρια της ΒΤΠ και είναι ελεύθερα προσβάσιμες στο ευρύ κοινό.

Ιδρυματικό Καταθετήριο ΚΤΙΣΙΣ

Το ΚΤΙΣΙΣ (<http://ktisis.cut.ac.cy/>) είναι ιδρυματικό καταθετήριο ανοικτής πρόσβασης το οποίο συγκεντρώνει οποιοδήποτε ψηφιακό υλικό έχοντας σχέση με την έρευνα και τις δραστηριότητες του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου. Με τον τρόπο αυτό, το ΚΤΙΣΙΣ αναδεικνύει την πνευματική ζωή και την ερευνητική δραστηριότητα του Πανεπιστημίου, διαφυλάσσοντας, διαδίδοντας και προωθώντας την επιστημονική έρευνα στην τοπική και διεθνή κοινότητα.

Δημοτική Πανεπιστημιακή Βιβλιοθήκη Λεμεσού

Η Δημοτική Βιβλιοθήκη Λεμεσού λειτουργεί σε συνεργασία με τη Βιβλιοθήκη του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου με στόχο τη συγκέντρωση, διατήρηση, οργάνωση και προώθηση της γνώσης για τη διάσωση και προβολή των γραμμάτων και της πνευματικής παραγωγής του τόπου. Οι συλλογές της περιλαμβάνουν χιλιάδες τόμους βιβλίων σχετικά με θέματα λογοτεχνίας, λαογραφίας, ιστορίας, ψυχολογίας, καλών τεχνών (εικαστικά, αρχιτεκτονική, ζωγραφική, φιλοσοφία, ιστορία της τέχνης) και πλούσιο κυπρολογικό υλικό. Επίσης στο κτήριο λειτουργούν αίθουσες ομαδικής μελέτης, συνεδριάσεων, εκδηλώσεων και υπολογιστών καθώς και παιδικό τμήμα.





ΣΧΟΛΕΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ



ΣΧΟΛΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΤΥΧΙΟ
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων	Γεωπονικών Επιστημών Κατευθύνσεις: - Επιστήμης και Τεχνολογίας Φυτικής Παραγωγής - Ζωοτεχνίας και Γαλακτοκομίας - Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων
	Τμήμα Χημικών Μηχανικών	Χημικών Μηχανικών
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ	Τμήμα Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού	Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού Κατευθύνσεις: - Διοίκηση Ξενοδοχείων - Διοίκηση Τουρισμού
	Τμήμα Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας	Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας Κατευθύνσεις: - Χρηματοοικονομικά - Ναυτιλιακά
		Διοίκηση (Διατηματικό) Κατευθύνσεις: - Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία - Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ	Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου	Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου
	Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας	Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ	Τμήμα Επιστημών Αποκατάστασης	Επιστημών Αποκατάστασης Κατευθύνση: - Λογοθεραπεία/Λογοπαθολογία
	Τμήμα Νοσηλευτικής	Νοσηλευτικής
ΚΑΛΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ	Τμήμα Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών	Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών Κατευθύνσεις: - Πολυμέσων - Γραφικών Τεχνών
	Τμήμα Καλών Τεχνών	Καλών Τεχνών
ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής	- Ηλεκτρολόγων Μηχανικών - Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής
	Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών	Μηχανολόγων Μηχανικών
	Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής	- Πολιτικών Μηχανικών - Τοπογράφων Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής



ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών,
Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης
Τροφίμων

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Ανδρέας Κατσιώτης | Καθηγητής,
Κοσμήτορας Σχολής Γεωτεχνικών
Επιστημών και Διαχείρισης Περιβάλλοντος

Δέσποινα Μιλτιάδου | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια, Πρόεδρος Τμήματος

Δημήτρης Τσάλτας | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Βασίλης Φωτόπουλος | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Γιώργος Μαγγανάρης | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Φώτης Παπαδήμας | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Μενέλαος Σταυρινίδης | Επίκουρος
Καθηγητής

Ουράνιος Τζαμαλούκας | Επίκουρος
Καθηγητής

Νίκος Τζωρτζάκης | Επίκουρος Καθηγητής

Λουκάς Κανέτης | Επίκουρος Καθηγητής

Γιώργος Μπότσαρης | Επίκουρος
Καθηγητής

Χρυσούλα Δρούζα | Επίκουρη Καθηγήτρια

Ιάκωβος Παντελίδης | Επίκουρος
Καθηγητής

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Βλάσης Γούλας | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Νικόλαος Νικολουδάκης | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Μαρία Ασπρή | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων

Εισαγωγή

Με γνώμονα τις σύγχρονες ανάγκες και απαιτήσεις της ενιαίας ευρωπαϊκής αγοράς και με στόχο να συμβάλει στην τεχνολογική αναβάθμιση και εκσυγχρονισμό του αγροδιατροφικού τομέα του τόπου, το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο ίδρυσε το πρώτο Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας, και Επιστήμης Τροφίμων στην Κύπρο. Το Τμήμα προσφέρει πανεπιστημιακό πτυχίο γεωπονικών επιστημών με δυνατότητα εξειδίκευσης σε τρεις βασικές κατευθύνσεις: α) Επιστήμης και Τεχνολογίας Φυτικής Παραγωγής, β) Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων και γ) Ζωοτεχνίας και Γαλακτοκομίας. Το πρόγραμμα σπουδών και των τριών κατευθύνσεων δίνει ιδιαίτερη έμφαση σε επιστήμες και τεχνολογίες αιχμής, όπως η Μοριακή Βιολογία και Βιοτεχνολογία και οι πολλαπλές εφαρμογές τους στα φυτά, τα ζώα, τους μικροοργανισμούς και τα τρόφιμα. Στον τομέα της Βιοτεχνολογίας λειτουργεί από το 2011 και το πρώτο μεταπτυχιακό πρόγραμμα του Τμήματος.

Το Τμήμα προετοιμάζει τους φοιτητές του για επαγγελματική σταδιοδρομία στο δημόσιο και στον ιδιωτικό τομέα. Έτσι, ανάλογα με την ειδικότητά τους, οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν στα διάφορα τμήματα και υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος (Τμήμα Γεωργίας, Ινστιτούτο Γεωργικών Ερευνών, Τμήμα Αναδασμού κ.α.), στον Οργανισμό Γεωργικής Ασφάλισης, στον Οργανισμό Αγροτικών Πληρωμών,

στον Οργανισμό Κυπριακής Γαλακτοκομικής Βιομηχανίας, στο Συμβούλιο Αμπελοοινικών Προϊόντων, στο Κεντρικό Χημείο του Κράτους, στις Υγειονομικές Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας κ.α. Στον ιδιωτικό τομέα, θα μπορούν να σταδιοδρομήσουν ως ελεύθεροι επαγγελματίες ή διευθυντικά στελέχη σε αγροκήματα, θερμοκηπιακές, φυτωριακές ή γεωργοκτηνοτροφικές μονάδες, επιχειρήσεις ανθοκομίας και αρχιτεκτονικής κήπων, εταιρείες γεωργικών συμβούλων, φυτοπροστασίας, σποροπαραγωγής, μονάδες μεταποίησης, οινοβιομηχανίες / οινοποιεία, βιομηχανίες γαλακτοκομικών προϊόντων, ως επιθεωρητές/ σύμβουλοι/εκπαιδευτές σε θέματα ποιότητας και ασφάλειας τροφίμων κ.α. Θα μπορούν επίσης να εργοδοτηθούν σε κατάλληλες υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Γενικές Διευθύνσεις Γεωργίας/Αγροτικής Ανάπτυξης, Έρευνας κ.α.), όπως και να συνεχίσουν τις σπουδές τους σε μεταπτυχιακό και διδακτορικό επίπεδο και να σταδιοδρομήσουν ως ερευνητές ή ακαδημαϊκοί.

Όραμα και στόχοι του Τμήματος

Όραμα του Τμήματος είναι να εξελιχθεί και να εδραιωθεί σε ένα διεθνώς αναγνωρισμένο κέντρο έρευνας και εκπαίδευσης στους τομείς των Γεωπονικών Επιστημών, της Βιοτεχνολογίας και της Επιστήμης Τροφίμων. Στην Ε.Ε., στο πλαίσιο της Στρατηγικής της Λισσαβόνας, οι τομείς αυτοί εντάσσονται σε μια νέα και ενιαία έννοια σύγχρονης επιστημονικής και οικονομικής δραστηριότητας, που είναι γνωστή ως “βιο-οικονομία βασισμένη στη γνώση”. Το Τμήμα έχει ως πρωταρχικό

στόχο την καλλιέργεια, ανάπτυξη και πρόωθηση του τομέα της βιο-οικονομίας στην Κύπρο, με την παραγωγή (μέσω της έρευνας) και διάδοση (μέσω της εκπαίδευσης) της απαραίτητης επιστημονικής γνώσης και τεχνολογίας. Άλλοι επιμέρους στόχοι του Τμήματος είναι:

- Να προσελκύσει ακαδημαϊκό προσωπικό της υψηλότερης δυνατής στάθμης.
- Να προσφέρει στους φοιτητές του την πιο σύγχρονη επιστημονική κατάρτιση και να διεξάγει καινοτόμο εφαρμοσμένη έρευνα υψηλής στάθμης στον ευρύτερο τομέα της βιο-οικονομίας.
- Να δημιουργήσει στενούς δεσμούς συνεργασίας με την τοπική βιομηχανία παραγωγής και μεταποίησης αγροτικών προϊόντων.
- Να πρωθήσει την ορθολογική και αειφόρο αγροτική ανάπτυξη σε σχέση με τους φυσικούς και βιολογικούς πόρους, τη βιοποικιλότητα και το περιβάλλον.
- Να πρωθήσει τη διεθνή συνεργασία και την εκπαιδευτική κινητικότητα, κυρίως στον Ευρωπαϊκό χώρο.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος παρέχει μια γενική υποδομή στις θετικές επιστήμες, βασική εκπαίδευση στις γεωτεχνικές επιστήμες και, τέλος, εξειδίκευμένη επιστημονική κατάρτιση σε τρεις βασικές κατευθύνσεις:

- α) Επιστήμης και Τεχνολογίας Φυτικής Παραγωγής,
- β) Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων,
- γ) Ζωοτεχνίας και Γαλακτοκομίας

Η γενική και βασική εκπαίδευση, την οποία παρακολουθούν από κοινού όλοι οι φοιτητές του Τμήματος (μαθήματα κοινού κορμού), παρέχεται κυρίως κατά τα τρία πρώτα εξάμηνα και περιλαμβάνει μεταξύ άλλων εισαγωγικά μαθήματα σε κάθε μια από τις τρεις κατευθύνσεις.



ΠΤΥΧΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ			
(Μαθήματα Κοινού Κορμού 1 ^ο , 2 ^ο & 3 ^ο Εξάμηνο)*			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1 ^ο Εξάμηνο		2 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
ABF 100 Γενική και Ανόργανη Χημεία	6	ABF 104 Βιοχημεία	6
ABF 102 Μαθηματικά και Φυσική για Γεωπονικές Επιστήμες	4	ABF 105 Μικροβιολογία	6
ABF 110 Μορφολογία & Ανατομία Φυτών	6	ABF 101 Οργανική Χημεία	6
ABF 212 Αρχές Φυτικής Παραγωγής	4	ABF 107 Συστηματική Βοτανική	5
ABF 230 Βιολογία Ζώων	5	ABF 150 Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων	4
LCE 101 Αγγλικά για Γεωπονικές Σπουδές, Βιοτεχνολογία και Επιστήμη Τροφίμων I	4	LCE 102 Αγγλικά για Γεωπονικές Σπουδές, Βιοτεχνολογία και Επιστήμη Τροφίμων II	4
ABF 001 Σεμινάριο Πληροφοριακής Παιδείας Βιβλιοθήκης	1		
Σύνολο	30	Σύνολο	31
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			
3 ^ο Εξάμηνο			
	ECTS		
ABF 200 Οικολογία και Διατήρηση Βιοποικιλότητας	4		
ABF 210 Γενετική	6		
ABF 211 Φυσιολογία Φυτών	6		
ABF 330 Φυσιολογία Θρέψης και Διατροφή Αγροτικών Ζώων	4		
ABF 280 Αρχές Διαχείρισης Ασθενειών & Εχθρών	4		
ABF 281 Εδαφολογία (ΦΠ,ΖΓ) / ABF 251 Επεξεργασία και Μηχανική Τροφίμων (ΤΤ)	5		
Σύνολο	29		

ΠΤΥΧΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ			
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Μαθήματα 4 ^{ου} – 8 ^{ου} Εξαμήνου)			
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			4 ^ο Εξάμηνο
			ECTS
ABF 213 Θρέψη φυτών & Λιπασματολογία			5
ABF 214 Δενδροκομία			5
ABF 215 Γεωργική Ζωολογία & Νηματωδολογία			5
ABF 216 Μοριακή Βιολογία και Βιοτεχνολογία			5
ABF 218 Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας/ Χορτοδοτικά Φυτά			5
ABF 106 Στατιστική/Βιομετρία			5
Σύνολο			30
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
5 ^ο Εξάμηνο			6 ^ο Εξάμηνο
			ECTS
ABF 310 Φυτοπαθολογία			6
ABF 311 Λαχανοκομία			5
ABF 313 Φυτωριακή Παραγωγή & Τεχνολογία Πολλαπλασιαστικού Υλικού			4
ABF 314 Γενετική Βελτίωση Φυτών			5
ABF 317 Εντομολογία - Ακαρεολογία			6
ABF 470 Αρχές Οικονομικών και Διαχείρισης			4
Σύνολο			30
ABF 390 Πρακτική Άσκηση (Θερινή)			10 ECTS
Σύνολο			30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7^ο Εξάμηνο		8^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
ABF 415 Μετασυλλεκτική Φυσιολογία και Τεχνολογία	5	ABF 480 Αλληλεπιδράσεις Περιβάλλοντος Φυτού	5
ABF 412 Γεωργική Φαρμακολογία	6	ABF 411 Ζιζανιολογία	5
ABF 471 Αγροτική Οικονομική και Πολιτική	5	ABF 413 Αειφορική Γεωργία/Κτηνοτροφία	4
ABF 416 Ανθοκομία	5	ABF 490 Πτυχιακή Διατριβή ή δύο μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής Β*	10
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής Α (βλ. πίνακα)*	4 ή 5	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής**	6
Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής**	6 ή 5		
Σύνολο	31	Σύνολο	30

***Κατεύθυνση Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων: Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής Α**

Μάθημα	ECTS
ABF 332 Μελισσοκομία και Τεχνολογία Μέλιτος	5
ABF 417 Αρωματικά και Φαρμακευτικά Φυτά	4

***Κατεύθυνση Επιστήμης και Τεχνολογίας Φυτικής Παραγωγής : Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής Β**

Μάθημα	ECTS
ABF 414 Γεωργικά Μηχανήματα & Κτηνοτροφικός Εξοπλισμός	5
ABF 481 Σχέδια βελτίωσης Γεωργο-Κτηνοτροφικών Εκμεταλλεύσεων	5
ABF 483 Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων	5

** Ως μαθήματα ελεύθερης επιλογής μπορούν να επιλεγούν μαθήματα από τις δυο άλλες κατευθύνσεις του Τμήματος, μαθήματα ξένων γλωσσών, καθώς και συγκεκριμένα μαθήματα που έχουν δηλωθεί ως «Ελεύθερης Επιλογής» από άλλα Τμήματα/Σχολές του Πανεπιστημίου.

ΠΤΥΧΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ			
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (Μαθήματα 4 ^{ου} – 8 ^{ου} Εξαμήνου)			
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
	4^ο Εξάμηνο		ECTS
ABF 216 Μοριακή Βιολογία και Βιοτεχνολογία			5
ABF 106 Στατιστική/Βιομετρία			5
ABF 250 Συσκευασία Τροφίμων			5
ABF 253 Χημεία Τροφίμων			6
ABF 356 Ασφάλεια και Υγιεινή Τροφίμων			5
Μάθημα Ελεύθερης επιλογής**			4
Σύνολο	30		

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5^ο Εξάμηνο		6^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
ABF 252 Ποιότητα & Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων	5	ABF 315 Αμπελουργία	4
ABF 457 Λειτουργικά Τρόφιμα	5	ABF 380 Οργανοληπτική Εξέταση Τροφίμων	6
ABF 470 Αρχές Οικονομικών και Διαχείρισης	4	ABF 334 Γαλακτοπαραγωγή & Κρεοπαραγωγή (Μηρυκαστικά)	4
ABF 254 Φυσικοχημεία Τροφίμων	5	ABF 350 Οινολογία	5
ABF 355 Μικροβιολογία Τροφίμων	6	ABF 353 Επιστήμη & Τεχνολογία Γάλακτος	5
ABF 354 Ανάλυση Τροφίμων	6	ABF 358 Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης	6
Σύνολο	31		
ABF 390 Πρακτική Άσκηση (θερινή)		10 ECTS	

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7 ^ο Εξάμηνο		8 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
ABF 335 Ζωονόσοι και Διατροφικές Κρίσεις	5	ABF 450 Επιστήμη & Τεχνολογία Τροφίμων Φυτικής Προέλευσης	6
ABF 415 Μετασυλλεκτική Φυσιολογία και Τεχνολογία	5	ABF 454 Διαχείριση Αγροβιομηχανικών Αποβλήτων	5
ABF 459 Επιστήμη & Τεχνολογία Τυροκομικών Προϊόντων	5	ABF 352 Διατροφή του Ανθρώπου και Υγεία	4
ABF 471 Αγροτική Οικονομική και Πολιτική	5	ABF 351 Βιοτεχνολογία Τροφίμων	5
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής (βλ. πίνακα)*	5	ABF 490 Πτυχιακή Διατριβή ή επιλογή 2 μαθημάτων: ABF 483 Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων ABF 484 Κτηνιατρικά φάρμακα	10 5 5
Μάθημα ελεύθερης επιλογής**	5		
Σύνολο	30	Σύνολο	30

***Κατεύθυνση Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων: Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής**

Μάθημα	ECTS
ABF 332 Μελισσοκομία & Τεχνολογία Μέλιτος	5
ABF 417 Αρωματικά και Φαρμακευτικά Φυτά	5

** Ως μαθήματα ελεύθερης επιλογής μπορούν να επιλεγούν μαθήματα από τις δυο άλλες κατευθύνσεις του Τμήματος, μαθήματα ζένων γλωσσών, καθώς και συγκεκριμένα μαθήματα που έχουν δηλωθεί ως «Ελεύθερης Επιλογής» από άλλα Τμήματα/Σχολές του Πανεπιστημίου.

ΠΤΥΧΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ			
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΖΩΟΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑΣ (Μαθήματα 4ου – 8ου Εξαμήνου)			
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
4 ^ο Εξάμηνο	ECTS	4 ^ο Εξάμηνο	ECTS
ABF 215 Γεωργική Ζωολογία & Νηματωδολογία	5	ABF 216 Μοριακή Βιολογία και Βιοτεχνολογία	5
ABF 218 Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας/Χορτοδοτικά Φυτά	5	ABF 106 Στατιστική/Βιομετρία	5
ABF 356 Ασφάλεια και Υγιεινή Τροφίμων	5	ABF 213 Θρέψη φυτών & Λιπασματολογία	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5 ^ο Εξάμηνο	ECTS	6 ^ο Εξάμηνο	ECTS
ABF 252 Ποιότητα & Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων	5	ABF 333 Τεχνολογία Ζωοτροφών & Εφαρμοσμένη Διατροφή	6
ABF 317 Εντομολογία - Ακαρεολογία	6	ABF 334 Γαλακτοπαραγωγή & Κρεοπαραγωγή (Μηρυκαστικά)	4
ABF 381 Παραγωγή χοιρινού κρέατος	6	ABF 336 Γενετική Βελτίωση Ζώων	5
ABF 355 Μικροβιολογία Τροφίμων	6	ABF 353 Επιστήμη & Τεχνολογία Γάλακτος	5
ABF 470 Αρχές Οικονομικών και Διαχείρισης	4	ABF 358 Επιστήμη & Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης	6
Μάθημα ελεύθερης επιλογής**	4	Μάθημα ελεύθερης επιλογής**	4
Σύνολο	31	Σύνολο	30
ABF 390 Πρακτική Άσκηση (θερινή)		10 ECTS	

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7^ο Εξάμηνο		8^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
ABF 335 Ζωονόσοι και Διατροφικές Κρίσεις	5	ABF 414 Γεωργικά Μηχανήματα & Κτηνοτροφικός Εξοπλισμός	5
ABF 435 Ασθένειες Αγροτικών Ζώων	6	ABF 481 Σχέδια Βελτίωσης Γεωργο-Κτηνοτροφικών Εκμεταλλεύσεων	5
ABF 486 Αναπαραγωγή Αγροτικών Ζώων	5	ABF 431 Κρεοπαραγωγή & Ωοπαραγωγή πτηνών και κονικλοτροφία	5
ABF 471 Αγροτική Οικονομική και Πολιτική	5	ABF 413 Αειφορική Γεωργία/Κτηνοτροφία	4
ABF 459 Επιστήμη & Τεχνολογία Τυροκομικών Προϊόντων	5	ABF 490 Πτυχιακή Διατριβή ή 2 Μαθήματα: ABF 484 Κτηνιατρικά φάρμακα ABF 485 Ζώα Συντροφιάς	10 5 5
ABF 332 Μελισσοκομία & Τεχνολογία Μέλιτος	5		
Σύνολο	31	Σύνολο	29

** Ως μαθήματα ελεύθερης επιλογής μπορούν να επιλεγούν μαθήματα από τις δυο άλλες κατευθύνσεις του Τμήματος, μαθήματα ξένων γλωσσών, καθώς και συγκεκριμένα μαθήματα που έχουν δηλωθεί ως «Ελεύθερης Επιλογής» από άλλα Τμήματα/Σχολές του Πανεπιστημίου.

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	
ΜΑΘΗΜΑ	ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ
ABF 107 Συστηματική Βοτανική	ABF 110 Μορφολογία και Ανατομία Φυτών
ABF 101 Οργανική Χημεία	ABF 100 Γενική και Ανόργανη Χημεία
ABF 211 Φυσιολογία Φυτών	ABF 104 Βιοχημεία
ABF 214 Δενδροκομία	ABF 212 Αρχές Φυτικής Παραγωγής
ABF 311 Λαχανοκομία	ABF 212 Αρχές Φυτικής Παραγωγής
ABF 314 Γενετική Βελτίωση Φυτών	ABF 210 Γενετική
ABF 336 Γενετική Βελτίωση Ζώων	ABF 210 Γενετική
ABF 318 Ασθένειες Καλλιεργούμενων Φυτών	ABF 310 Φυτοπαθολογία
ABF 320 Βιολογική και Ολοκληρωμένη Διαχείριση Εντόμων και Ακάρεων	ABF 317 Εντομολογία και Ακαρεολογία
ABF 415 Μετασυλλεκτική Φυσιολογία και Τεχνολογία	ABF 211 Φυσιολογία Φυτών
ABF 251 Επεξεργασία και Μηχανική Τροφίμων	ABF 150 Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων
ABF 252 Ποιότητα και Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων	ABF 150 Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων
ABF 355 Μικροβιολογία Τροφίμων	ABF 105 Μικροβιολογία
ABF 356 Ασφάλεια και Υγιεινή Τροφίμων	ABF 150 Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων
ABF 334 Γαλακτοπαραγωγή & Κρεοπαραγωγή (Μηρυκαστικά)	ABF 230 Βιολογία Ζώων
ABF 431 Κρεοπαραγωγή & Ωοπαραγωγή πτηνών και κονικλοτροφία (Μονογαστρικά)	ABF 230 Βιολογία Ζώων
ABF 459 Επιστήμη και Τεχνολογία Τυροκομικών Προϊόντων	ABF 353 Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος
ABF 480 Αλληλεπιδράσεις Περιβάλλοντος Φυτού	ABF 211 Φυσιολογία Φυτών
ABF 480 Αλληλεπιδράσεις Περιβάλλοντος Φυτού	ABF 314 Γενετική Βελτίωση Φυτών
ABF 480 Αλληλεπιδράσεις Περιβάλλοντος Φυτού	ABF 310 Φυτοπαθολογία



Τμήμα Χημικών Μηχανικών

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

Κωνσταντίνος Βαρώτσης | Καθηγητής

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Κώστας Ν. Κώστα | Καθηγητής

Πέτρος Γ. Σάββα | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Θεόδωρος Ζαχαριάδης | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Κώστας Ανδρέου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Αλέξανδρος Χαραλαμπίδης | Αναπληρωτής
Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος

Κωνσταντίνος Ν. Κουτσουπάκης | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Ευάγγελος Δασκαλάκης | Επίκουρος Καθηγητής

Μάρλεν Βάσκες | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Ιωάννης Βυρίδης | Επίκουρος Καθηγητής

Μελίτα Μενελάου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Μιχάλης Κουτίνας | Επίκουρος Καθηγητής

Μαρία Γ. Αντωνίου | Επίκουρη Καθηγήτρια

Αχιλλέας Κωνσταντίνου | Επίκουρος
Καθηγητής

Παύλος Στεφάνου | Επίκουρος
Καθηγητής

Τμήμα Χημικών Μηχανικών



Εισαγωγή

Το πτυχίο Χημικών Μηχανικών προσφέρεται για πρώτη φορά στην Κύπρο και, εκτός της πιστοποίησης που έχουν την ευκαιρία για άμεση επαφή με τη βιομηχανία, μέσω υποχρεωτικής πρακτικής άσκησης και διεξαγωγής στοχευμένων εργαστηριακών ασκήσεων σε βιομηχανικές διατάξεις κατά τη διάρκεια των σπουδών τους.

Στόχος του προγράμματος σπουδών είναι η βασική κατάρτιση των φοιτητών ώστε να μπορούν αργότερα να εξειδικευθούν σε διαφορετικούς τομείς, ή να εργασθούν σε ποικίλους βιομηχανικούς κλάδους, όπως η παραγωγή και επεξεργασία τροφίμων και ποτών, η παραγωγή φαρμάκων, η ανάπτυξη ενεργειακών τεχνολογιών και πετροχημικών προϊόντων, η επεξεργασία νερού & αποβλήτων, ο σχεδιασμός διατάξεων αντιρρύπανσης, η περιβαλλοντική μικροβιολογία και βιοτεχνολογία και ο σχεδιασμός νέων υλικών και προϊόντων.



Το Πτυχίο Χημικού Μηχανικού προσφέρει έναν βασικό πυρήνα γνώσης, ζεκινώντας από τη χημεία, τη βιολογία, τη φυσική και τα μαθηματικά, προχωρώντας σε βασικές γνώσεις Μηχανικού (θερμοδυναμική, μηχανική ρευστών, μεταφορά θερμότητας και μάζας, τεχνολογία υλικών) και καταλήγοντας στον πυρήνα της Χημικής Μηχανικής που συνίσταται στον σχεδιασμό και τη ρύθμιση φυσικών, χημικών και βιοχημικών διεργασιών.

Όραμα και Στόχοι του Τμήματος

Όραμα του Τμήματος είναι να εξελιχθεί και να εδραιωθεί ως ένα αναγνωρισμένο διεθνώς κέντρο έρευνας και μάθησης στον τομέα της Χημικής Μηχανικής, παρέχοντας εκπαίδευση και αναπτύσσοντας βασική και εφαρμοσμένη έρευνα στο σχετικό επιστημονικό πεδίο.

Οι σκοποί του Τμήματος είναι:

- Να προσελκύσει φοιτητές, ακαδημαϊκό και διοικητικό προσωπικό υψηλής στάθμης.
- Να προσφέρει ποιοτική προπτυχιακή και μεταπτυχιακή ακαδημαϊκή εμπειρία και επαγγελματική ανάπτυξη στη Χημική Μηχανική.
- Να διευκολύνει και να διευρύνει τη διεθνή συνεργασία και την εκπαιδευτική κινητικότητα και διακίνηση φοιτητών και ακαδημαϊκών, κυρίως στον Ευρωπαϊκό χώρο.
- Να προωθήσει τη βασική και εφαρμοσμένη έρευνα σε θέματα που άποτονται όλων των σύγχρονων κλάδων της Χημικής Μηχανικής.
- Να αναπτύξει στενή συνεργασία με όλους τους φορείς που εμπλέκονται σε θέματα: Πετροχημικής Μηχανικής, Βιομηχανικών Διεργασιών και Περιβάλλοντος όπως Δημόσιες Υπηρεσίες, ιδιωτικό τομέα, μη κυβερνητικές οργανώσεις, φορείς τοπικής αυτοδιοίκησης
- Να αναπτύξει έρευνα υψηλής στάθμης και να παρέχει συμβουλευτικές υπηρεσίες που να στοχεύουν στην επίλυση βιομηχανικών και περιβαλλοντικών προβλημάτων στην πράξη.
- Να παρέχει τη βάση για την προώθηση της διά βίου μάθησης σε θέματα Χημικής Μηχανικής
- Οι απόφοιτοι του Τμήματος Χημικών Μηχανικών θα αποκτήσουν την κατάλληλη επιστημονική υποδομή και το υπόβαθρο γνώσεων που θα τους επιτρέπει να απασχοληθούν σε διάφορους τομείς, τόσο του δημοσίου όσο και του ιδιωτικού τομέα:
- Οι χημικοί μηχανικοί μπορούν να απασχοληθούν σε όλους τους τομείς της ενέργειας και έχουν ένα σημαντικό ρόλο να διαδραματίσουν στις ολοένα αυξανόμενες ενεργειακές προκλήσεις του μέλλοντος τόσο στην ανάπτυξη νέων υλικών και εναλλακτικών πηγών ενέργειας, αλλά και στην ανάπτυξη και εφαρμογή νέων και πιο αποτελεσματικών μεθόδων για την ανόρυχη, παραγωγή και αξιοποίηση πετρελαίου και φυσικού αερίου.
- Οι χημικοί μηχανικοί δίνουν λύσεις σε περιβαλλοντικά προβλήματα, όπως ο έλεγχος της ρύπανσης και η αποκατάσταση του περιβάλλοντος.
- Οι χημικοί μηχανικοί αντιμετωπίζουν πολλές προκλήσεις παρόμοιες με αυτές που αντιμετωπίζουν οι άλλοι επαγγελματίες, και αντιμετωπίζουν αυτές τις προκλήσεις με την εφαρμογή των τεχνικών τους γνώσεων, τις δεξιότητες τους σε επικοινωνία και ομαδική εργασία, τις τελευταίας τεχνολογίας διαθέσιμες πρακτικές, και σκληρή δουλειά. Τα οφέλη περιλαμβάνουν οικονομική ανταμοιβή, δημιουργικότητα και καινοτομία, αναγνώριση εντός της έρευνας, βιομηχανίας και της κοινωνίας, και την ικανοποίηση που προέρχεται από την εργασία για την κάλυψη των αναγκών της σύγχρονης κοινωνίας.
- Οι χημικοί μηχανικοί βασίζονται στις γνώσεις τους στα μαθηματικά και θετικές επιστήμες - χημεία, βιολογία, μαθηματικά και φυσική - για να δώσουν ασφαλείς και οικονομικές λύσεις σε τεχνολογικά προβλήματα. Και, φυσικά, εφαρμόζουν τις γνώσεις μηχανικής τους για την επίλυση οποιωνδήποτε τεχνολογικών προκλήσεων αντιμετωπίζουν.
- Όμως δεν «κατασκευάζουν προϊόντα», μόνο. Η τεχνογνωσία τους εφαρμόζεται επίσης στους τομείς του δικαίου, της εκπαίδευσης, των εκδόσεων, της ερευνητικής και τεχνολογικής χρηματοδότησης, των χημικών αναλύσεων και της φαρμακευτικής, καθώς και σε πολλούς άλλους τομείς που απαιτούν τεχνική κατάρτιση σε θέματα παραγωγής.
- Οι χημικοί μηχανικοί βελτιώνουν τις τεχνικές επεξεργασίας τροφίμων, και τις μεθόδους παραγωγής λιπασμάτων, με στόχο την αύξηση της ποσότητας και της ποιότητας των διαθέσιμων τροφίμων.
- Κατασκευάζουν επίσης συνθετικές ίνες που κάνουν τα ρούχα μας πιο άνετα και αδιάβροχα. Αναπτύσσουν μεθόδους για τη μαζική παραγωγή φαρμάκων, καθιστώντας τα πιο προσιτά. Δημιουργούν ασφαλέστερες, πιο αποτελεσματικές μεθόδους διώλισης πετρελαιοειδών, καθιστώντας την ενέργεια και τις χημικές πηγές περισσότερο παραγωγικές και αποδοτικές.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος παρέχει επιστημονική κατάρτιση στη Χημική Μηχανική και μερική ειδίκευση σε θέματα Πετροχημικής Μηχανικής και Περιβαλλοντικής Χημικής Μηχανικής. Σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών, αρχικά παρέχονται γνώσεις οι οποίες θα εισαγάγουν τους φοιτητές στα θέματα της Χημικής Μηχανικής δύπιστα και γνώσεις σε μαθήματα που θα τους βοηθήσουν να παρακολουθήσουν επιτυχώς τα εξειδικευμένα μαθήματα που διδάσκονται στα εξάμηνα των δυο τελευταίων ετών. Στο τελευταίο έτος σπουδών οι φοιτητές θα έχουν την ευκαρία να εκπονήσουν διπλωματική εργασία συναφή με το αντικείμενο των σπουδών τους υπό την επίβλεψη καθηγητών του Τμήματος.

Το Τμήμα προσφέρει ένα τετραετές προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών και απονέμει πτυχίο στη Χημική Μηχανική. Για την απόκτηση πτυχίου στη Χημική Μηχανική απαιτείται η συμπλήρωση τουλάχιστον 248 Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων (ECTS).

Στο πρόγραμμα διδάσκονται ακαδημαϊκοί με διδακτορικές σπουδές και διεθνείς εμπειρίες σε πανεπιστήμια του εξωτερικού, με διεθνώς αναγνωρισμένο επιστημονικό συγγραφικό έργο, συντονιστικό ρόλο σε μεγάλα ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα και σημαντικούς συμβουλευτικούς ρόλους σε έργα τόσο στην Κύπρο όσο και στο εξωτερικό.

ΠΤΥΧΙΟ ΧΗΜΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1 ^ο Εξάμηνο		2 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CEN 100 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες	1	CEN 107 Μαθηματικά II	4
CEN 101 Μαθηματικά I	4	CEN 108 Φυσική II	4
CEN 102 Φυσική I	4	CEN 109 Οργανική Χημεία I	4
CEN 103 Βιολογία για Χημικούς Μηχανικούς	4	CEN 110 Αναλυτική Χημεία	4
CEN 104 Ανόργανη Χημεία	4	CEN 111 Εισαγωγή στη Χημική Μηχανική	4
CEN 105 Εργαστήρια Χημικής Μηχανικής I	7	CEN 112 Εργαστήρια Χημικής Μηχανικής II	5
LCE 131 Αγγλικά για Χημικούς Μηχανικούς I	4	LCE 132 Αγγλικά για Χημικούς Μηχανικούς II	4
Σύνολο	29	Σύνολο	29
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3 ^ο Εξάμηνο		4 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CEN 203 Μαθηματικά III	5	CEN 201 Μηχανολογικό Σχέδιο με βοήθεια Υπολογιστή	5
CEN 204 Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική I	5	CEN 202 Ανάλυση Δεδομένων και Εισαγωγή στην Εφαρμοσμένη Στατιστική	5
CEN 205 Οργανική Χημεία II	5	CEN 207 Φαινόμενα Μεταφοράς I: Ρευστομηχανική	5
CEN 206 Ισοζύγια Μάζας και Ενέργειας	5	CEN 212 Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών	5
CEN 208 Φυσικοχημεία I	5	CEN 215 Εργαστήρια Φυσικοχημείας	2
CEN 213 Τεχνική Μηχανική	5	CEN 304 Φυσικοχημεία II	5
CEN 214 Εργαστήρια Οργανικής Χημείας	2	CEN 305 Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική II	5
Σύνολο	32	Σύνολο	32

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CEN 210 Χημικές Διεργασίες	5	CEN 209 Φυσικές Διεργασίες I	5
CEN 301 Δυναμική Προσομοίωση Συστημάτων με βοήθεια Η/Υ	5	CEN 211 Βιοχημικές Διεργασίες	5
CEN 301E Εργαστήρια Δυναμικής Προσομοίωσης Συστημάτων με βοήθεια Η/Υ			
CEN 302 Εργαστήρια Χημικής Μηχανικής	5	CEN 306 Ηλεκτροτεχνία	5
CEN 303 Οικονομικά για Μηχανικούς και Οργάνωση Παραγωγής	5	CEN 307 Σχεδιασμός Χημικών Αντιδραστήρων και Εγκαταστάσεων	5
CEN 308 Φαινόμενα Μεταφοράς II - Μεταφορά Θερμότητας και Μάζας	5	CEN 309 Εργαστήρια Διεργασιών I	2
		CEN 402 Αέρια Ρύπανση και Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων Αντιρρύπανσης	5
ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (1)	4	ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (2)	4
Σύνολο	29		Σύνολο 31

CEN 399 Πρακτική άσκηση (5 ECTS) (Υποχρεωτικό μαθήμα μετά το 3ο έτος σπουδών)

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CEN 327 Φυσικές Διεργασίες II - Τεχνολογίες Διαχωρισμού	5	CEN 311 Σχεδιασμός Βιομηχανικών Διεργασιών με χρήση Aspen HYSYS	5
CEN 401 Βιοχημική Μηχανική – Παραγωγή Βιοτεχνολογικών Προϊόντων	5	ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	4
CEN 403 Εργαστήρια Διεργασιών II	2	ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (5)	4
CEN 406 Ρύθμιση και Σχεδιασμός Διεργασιών	5	ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (6)	4
CEN 407 Σεμινάρια Διασύνδεσης Σπουδών και Σταδιοδρομίας I	1	CEN 408 Σεμινάρια Διασύνδεσης Σπουδών και Σταδιοδρομίας II	1
ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (3)	4		
ΜΑΘΗΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (4)	4		
CEN 404 Διπλωματική Εργασία I	10	CEN 405 Διπλωματική Εργασία II	10
Σύνολο	36		Σύνολο 28

Σημείωση: Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ			
ΡΟΗ ΠΕΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ		ΡΟΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	
	ECTS		ECTS
CEN 328 Ανάλυση και χαρακτηρισμός πετρελαιοειδών (μεθόδοι ASTM) + 3 Εργαστήρια	4	CEN 321 Συστήματα Επεξεργασίας Νερού και Υγρών Αποβλήτων	4
CEN 329 Ανίχνευση και αξιοποίηση κοιτασμάτων Υδρογονανθράκων	4	CEN 322 Περιβαλλοντική τοξικολογία + 6 Εργαστήρια	4
CEN 330 Βαρέα Παράγωγα Απόσταξης Πετρελαίου, Επεξεργασία Φυσικού Αερίου και Λιπαντικά +3 Εργαστήρια σχετικά με αποστακτική στήλη	4	CEN 323 Ενόργανη Ανάλυση και Μετρήσεις Πεδίου 12 Εργαστήρια Σύνολο	4
CEN 331 Καταλυτικές Διεργασίες	4	CEN 324 Περιβαλλοντική Βιοτεχνολογία και Αποκατάσταση Περιβάλλοντος	4
CEN 332 Διαχείριση και Αποθήκευση Καυσίμων	4	CEN 325 Μηχανική και Τεχνολογίες Στερεών Αποβλήτων	4
CEN 333 Φυσικές Διεργασίες Πετροχημικής Βιομηχανίας	4	CEN 326 Μελέτες Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	4
Σύνολο	24		Σύνολο 24

Μαθήματα Επιλογής Ειδίκευσης (αφορούν και τις 2 ροές και μπορούν να προσφέρονται και σε άλλα προγράμματα σπουδών του Πανεπιστημίου – δεν θα προσφέρονται όλα ταυτόχρονα)	
Μάθημα	ECTS
CEN 421 Ενεργειακοί Πόροι και Περιβάλλον	4
CEN 422 Ορυκτά Καύσιμα - Φυσικό Αέριο	4
CEN 423 Ρύπανση/απορρύπανση εδάφους και ιζημάτων	4
CEN 424 Ρύπανση/απορρύπανση θάλασσας και υδάτινων πόρων	4
CEN 425 Διαχείριση Χημικών Ουσιών (Κανονισμός REACH)	4
CEN 426 Ασφάλεια και Υγεία στην Εργασία	4
CEN 427 Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	4
CEN 428 Περιβαλλοντική Νομοθεσία και Ευρωπαϊκή Πολιτική	4
CEN 429 Φυσική Περιβάλλοντος	4
CEN 430 Διδακτική Φυσικών Επιστημών και Τεχνολογίας	4



ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ



Τμήμα Διοίκησης
Ξενοδοχείων
και Τουρισμού

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Αναστάσιος Ζωπιάτης | Αναπληρωτής
Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος

Μαρία Κραμβιά-Καπαρδή | Καθηγήτρια

Ανδρέας Πέτρου | Καθηγητής

Παύλος Συμεού | Αναπληρωτής Καθηγητής

Κωνσταντίνος Κοντογιώργης | Επίκουρος
Καθηγητής

Αντώνης Θεοχάρους | Επίκουρος
Καθηγητής

Ανδρέας Γρηγοριάδης | Επίκουρος
Καθηγητής

Άννα Φαρμάκη | Επίκουρη Καθηγήτρια

Σωτηρούλα Λιασίδου | Επίκουρη
Καθηγήτρια

Ηλίας Χατζηηλία | Λέκτορας

Προκόπης Χρίστου | Λέκτορας

Πέτρος Κοσμά | Λέκτορας

Μιχάλης Χριστοφή | Λέκτορας

(ενταγμένο)

Αλέξης Σαβεριάδης | Επίκουρος Καθηγητής

Κωνσταντίνος Παπαδόπουλος | Επίκουρος
Καθηγητής

Σάββας Σακκάδας | Επίκουρος Καθηγητής

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Κατερίνα Περικλέους | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού



Εισαγωγή

Ο Τουρισμός αποτελεί οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική δραστηριότητα, η οποία συμβάλλει στην οικονομική ανάπτυξη, αναβαθμίζει την ποιότητα ζωής και προωθεί την ειρήνη και την αλληλοκατανόηση μεταξύ των λαών. Σύμφωνα με στοιχεία του Παγκόσμιου Οργανισμού Τουρισμού η τουριστική βιομηχανία αποτελεί για πολλές χώρες, συμπεριλαμβανομένης και της Κύπρου, την κύρια πηγή ξένου συναλλάγματος και δημιουργίας θέσεων εργασίας. Σύμφωνα με την ίδια πηγή το μέλλον της τουριστικής βιομηχανίας προβλέπεται ευοίωνο, αφού η διακίνηση τουριστών σε όλο τον κόσμο μέχρι το 2030 προβλέπεται να φθάσει περίπου στα 1.8 δισεκατομμύρια. Ήδη στη χώρα μας η βιομηχανία συμβάλλει σε σημαντικό ποσοστό στη διαμόρφωση του θεντικού εισοδήματος και απασχολεί περί τις τριάντα πέντε χιλιάδες εργαζόμενους. Στην Κύπρο η τουριστική βιομηχανία περιλαμβάνει μεταξύ άλλων ξενοδοχειακές, επισιτιστικές και τουριστικές μονάδες, θεματικά πάρκα καθώς επίσης και οργανισμούς που στοχεύουν στην αειφόρο ανάπτυξη, προώθηση και διοίκηση τουριστικών προϊστορισμών.

Με πλήρη επίγνωση των σύγχρονων αναγκών το Τμήμα προσφέρει πτυχίο πανεπιστημιακού επιπέδου στη Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού και μεταπτυχιακό στη Διεθνή Διοίκηση Τουρισμού και Επιχειρήσεων Φιλοξενίας. Οι φοιτητές του Τμήματος, μέσω του προσφερόμενου προγράμματος σπουδών, αποκτούν ένα ακαδημαϊκό υπόβαθρο το οποίο τους επιτρέπει να σταδιοδρομήσουν στη βιομηχανία φιλοξενίας και τουρισμού της

Κύπρου σε διάφορα διευθυντικά και διοικητικά καθήκοντα. Παράλληλα, η δομή και το περιεχόμενο του προγράμματος σπουδών παρέχει την ευκαιρία στους απόφοιτους να εργοδοτηθούν στο δημόσιο/ευρύτερο δημόσιο και ημικρατικό τομέα ως επίσης και σε εταιρίες/οργανισμούς στον τομέα των υπηρεσιών.

Όραμα και Στόχοι του Τμήματος

Όραμα του Τμήματος είναι να εξελιχθεί και να εδραιωθεί ως διεθνές κέντρο έρευνας και αριστείας στον τομέα της διοίκησης επιχειρήσεων φιλοξενίας και τουρισμού. Στόχος είναι η ορθολογική ανάπτυξη και διάδοση των επιστημονικών γνώσεων και αξιών στις οποίες εδράζονται τα επαγγέλματα επιχειρήσεων φιλοξενίας και τουρισμού και η εκπαίδευση επιστημόνων υψηλού επιπέδου, οι οποίοι θα μπορούν να στελεχώσουν τη συγκεκριμένη βιομηχανία εφαρμόζοντας στρατηγικές διοίκησης και διαχείρισης οι οποίες θα διασφαλίζουν την οικονομική, κοινωνική, πολιτισμική και περιβαλλοντική αειφορία.

Οι σκοποί του Τμήματος είναι:

- Να προσελκύει φοιτητές, ακαδημαϊκό και διοικητικό προσωπικό υψηλού επιπέδου.
- Να προσφέρει ποιοτική προπτυχιακή και μεταπτυχιακή ακαδημαϊκή εμπειρία και επαγγελματική ανάπτυξη σε φοιτητές τόσο από την Κύπρο όσο και από το εξωτερικό στη Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού.
- Να αναλαμβάνει και φέρνει εις πέρας καινοτόμες εφαρμοσμένες έρευνες υψηλού επιπέδου και να παρέχει συμβούλευτικές

υπηρεσίες που να στοχεύουν στην προώθηση και τον επιστημονικό αναπροσδιορισμό του κλάδου Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού στην Κύπρο.

- Να παρέχει στους φοιτητές την πιο σύγχρονη επιστημονική κατάρτιση στη Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού.
- Να δημιουργήσει και διατηρήσει στενούς δεσμούς και συνεργασία με την τοπική και διεθνή βιομηχανία φιλοξενίας και τουρισμού, ώστε να μπορέσει να εξελιχθεί σε διεθνές κέντρο έρευνας και εκπαίδευσης.

- Να διευκολύνει και διευρύνει τη διεθνή συνεργασία και την εκπαίδευτική κινητικότητα και διακίνηση φοιτητών και ακαδημαϊκών, κυρίως στον Ευρωπαϊκό χώρο.
- Να παρέχει τη βάση για την προώθηση της διά βίου μάθησης σε επαγγελματίες της βιομηχανίας, ώστε να μπορούν να επιλέξουν ειδικότητα ανάλογα με τα ενδιαφέροντα και τους μελλοντικούς επαγγελματικούς τους στόχους. Στο τελευταίο έτος σπουδών οι φοιτητές έχουν την ευκαιρία να εκπονήσουν πτυχιακή μελέτη συναφή με το αντικείμενο της ειδικότητάς τους.

Για την απόκτηση πτυχίου στη Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού απαιτείται η συμπλήρωση τουλάχιστον 240 Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων (ΕΠΜ) που συνοψίζονται ως ακολούθως:

- **Γενική Εκπαίδευση στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (96 ΕΠΜ)**
Δεκαέξι μαθήματα προσφερόμενα από το Τμήμα και τη Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας.
- **Βασική Εκπαίδευση στη Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού (72 ΕΠΜ)**
Δώδεκα μαθήματα Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού προσφερόμενα από το Τμήμα.
- **Εξειδικευμένα Μαθήματα Ειδικότητας (18 ΕΠΜ)**
Τρία εξειδικευμένα μαθήματα ανάλογα με τις ειδικότητες: (1) Διοίκηση Ξενοδοχείων και (2) Διοίκηση Τουρισμού.
- Να εμπνέουν, παρακινούν και ηγούνται

ομάδων προσώπων για την επίτευξη εταιρικών στόχων.

- **Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής (24 ΕΠΜ)**
Τέσσερα μαθήματα περιορισμένης επιλογής που προσφέρονται από τμήματα του Πανεπιστήμιου. Η πτυχιακή μελέτη μπορεί να αντικαταστήσει δύο μαθήματα περιορισμένης επιλογής.

- **Πρόγραμμα Αγγλικής Γλώσσας (12 ΕΠΜ)**
Τρία μαθήματα Αγγλικών.
- **Πρακτική Εξάσκηση (18 ΕΠΜ)**
1200 ώρες πρακτική εξάσκηση των φοιτητών στη Βιομηχανία Ξενοδοχείων και Τουρισμού

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΤΥΧΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
HTM 100 Εισαγωγή στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6	HTM 111 Διαχείριση Τροφίμων και Ποτών	6
HTM 140 Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	6	HTM 141 Διοικητική Λογιστική	6
CFS 101 Οικονομικά I	6	CFS 111 Στατιστικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση I	6
CFS 110 Μαθηματικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση I	6	CFS 102 Οικονομικά II	6
LCE 105 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού I	4	LCE 106 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού II	4
Σύνολο	28	Σύνολο	28
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
HTM 201 Επιχειρηματική Ηθική	6	HTM 202 Εταιρική Νομοθεσία	6
HTM 220 Διοίκηση Ξενοδοχειακών Μονάδων	6	HTM 203 Κοινωνική Ψυχολογία	6
HTM 260 Αρχές Μάρκετινγκ	6	MGT 100 Επιχειρηματικό Περιβάλλον	6
CFS 221 Χρηματοοικονομική I	6	HTM 230 Τουριστική Πολιτική	6
LCE 207 Αγγλικά για Επιχειρησιακή Επικοινωνία	4	HTM 271 Συστήματα Πληροφορικής στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6
Σύνολο	28	Σύνολο	30
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
HTM 322 Διαχείριση Εκδηλώσεων Επαγγελματικού Τουρισμού	6	HTM 390 Διοικητική Εκπαίδευση στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	18
HTM 334 Αειφόρος Τουριστική Ανάπτυξη	6	HTM 351 Οργανωσιακή Συμπεριφορά	6
HTM 350 Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού	6	Μάθημα Κύριας Ειδικότητας	6
HTM 361 Συμπεριφορά του Καταναλωτή	6		
HTM 370 Ηλεκτρονικό Εμπόριο στην Τουριστική Βιομηχανία	6		
HTM 381 Ερευνητικές Μέθοδοι	6		
Σύνολο	36	Σύνολο	30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
HTM 453 Ηγετικές Ικανότητες στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6	HTM 421 Διαχείρηση Εισοδημάτων	6
HTM 462 Στρατηγικό Μάρκετινγκ στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6	HTM 426 Στρατηγική στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6
Μάθημα Κύριας Ειδικότητας	6	Μάθημα Κύριας Ειδικότητας	6
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30

Προαπαιτούμενα Μαθήματα/ Προϋποθέσεις	Προαπαιτούμενο Μάθημα:
LCE 106 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού II	LCE105 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού I
LCE 207 Αγγλικά για Επιχειρησιακή Επικοινωνία	Προαπαιτούμενο Μάθημα: LCE 106 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού II
HTM 370 Ηλεκτρονικό Εμπόριο στην Τουριστική Βιομηχανία	Προαπαιτούμενο Μάθημα: HTM 271 Συστήματα Πληροφορικής στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού
HTM 390 Διοικητική Εκπαίδευση στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	Προϋποθέση: Να ολοκληρώσει επιτυχώς 110 ECTS
HTM 462 Στρατηγικό Μάρκετινγκ στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	Προαπαιτούμενο Μάθημα: HTM 260 Αρχές Μάρκετινγκ
HTM 485 Πτυχιακή	Προϋποθέση: GPA ≥ 7

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΥΡΙΑΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ (ΤΡΙΤΟ ΚΑΙ ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ)

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ	
	ECTS
HTM 324 Ποιότητα Υπηρεσιών και Διοίκηση Ολικής Ποιότητας	6
HTM 428 Διαχείριση Κινδύνων και Κρίσεων στη Βιομηχανία Φιλοξενίας	6
HTM 441 Διαχείριση και Έλεγχος Δαπανών	6

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ	
	ECTS
HTM 332 Τουριστική Οργάνωση και Ανάπτυξη	6
HTM 431 Διαχείριση και Μάρκετινγκ Τουριστικών Προορισμών	6
HTM 433 Τουρισμός Πολιτιστικής Κληρονομιάς	6

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ (ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ)

Σημείωση: Οι φοιτητές μπορούν να επιλέξουν 24 ECTS σε μαθήματα περιορισμένης επιλογής (4 από τα πιο κάτω μαθήματα ή 2 μαθήματα και την Πτυχιακή) στο 4ο έτος σπουδών.

	ECTS
HTM 312 Οινολογία και Ποτά	6
HTM 352 Ανάπτυξη Στελεχών στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6
HTM 409 Ειδικά Θέματα στη Βιομηχανία Φιλοξενίας και Τουρισμού	6
HTM 436 Κοινωνιολογία του Τουρισμού	6
HTM 437 Τουρισμός Ειδικών Ενδιαφερόντων	6
HTM 485 Πτυχιακή	12
CFS 201 Διεθνή Οικονομικά I	6
CFS 202 Διεθνή Οικονομικά II	6
CFS 222 Χρηματοοικονομική II	6
CFS 231 Ναυτιλιακά I	6
CFS 326 Χρηματοοικονομική Λογιστική II	6
CFS 327 Διοικητική Λογιστική II	6
CFS 426 Χρηματοοικονομική Λογιστική III	6
Φοιτητές μπορούν να επιλέξουν μέχρι 2 από τα πιο κάτω μαθήματα	
LCE 600 Ενισχυμένα Αγγλικά I ή Ξένη Γλώσσα I	6
LCE 601 Ενισχυμένα Αγγλικά II ή Ξένη Γλώσσα II	6
Ένα μάθημα περιορισμένης επιλογής (συμπ. Ξένης Γλώσσας) από άλλο Τμήμα ή Σχολή του Πανεπιστημίου (απαιτείται έγκριση του Τμήματος)	6

Σημείωση: Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy





Τμήμα Εμπορίου,
Χρηματοοικονομικών
και Ναυτιλίας

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Φώτης Μ. Παναγίδης | Καθηγητής,
Κοσμήτορας Σχολής Διοίκησης και
Οικονομίας

Παναγιώτης Θεοδοσίου | Καθηγητής
Αντιπρύτανης Οικονομικού
Προγραμματισμού και Ανάπτυξης,
Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου

Ανδρέας Σαββίδης | Καθηγητής

Νεόφυτος Λαμπερτίδης | Καθηγητής

Ερρίκος Κοντογιώρης | Καθηγητής

Χρήστος Σ. Σάββα | Αναπληρωτής
Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος

Παναγιώτης Ανδρέου | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Χριστόδουλος Λουκά | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Ελένη Καλότυχου | Επίκουρη Καθηγήτρια

Δημήτρης Κουρσάρος | Επίκουρος
Καθηγητής

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Πέτρος Αλεξάνδρου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Σοφία Ανδρέου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Στέλιος Αλεξάνδρου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας

Εισαγωγή

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος εστιάζεται στους τομείς των χρηματοοικονομικών και της ναυτιλίας. Οι τομείς αυτοί αποτελούν δύο βασικούς πυλώνες για την οικονομική ανάπτυξη της Κυπριακής οικονομίας, αφού αφορούν το χρηματοπιστωτικό τομέα, τις αγορές, τη ναυτιλία και τη διαχείριση μεταφορών και εφοδιασμού, την ανάπτυξη των υπηρεσιών, του εμπορίου, τη διαχείριση φυσικών πόρων (π.χ. φυσικό αέριο), τις επενδύσεις κλπ. Το πρόγραμμα παρέχει στους φοιτητές τις απαραίτητες γνώσεις για τον τρόπο λειτουργίας των τομέων των χρηματοοικονομικών και της ναυτιλίας, μέσα σε ένα σύγχρονο οικονομικό σύστημα και ταυτόχρονα εφοδιάζει τους πτυχιούχους με τα απαραίτητα εργαλεία για επιτυχή σταδιοδρομία σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα, ελεγκτικά γραφεία, ναυτιλιακές εταιρείες, οργανισμούς και γενικά εταιρείες παροχής επιχειρηματικών υπηρεσιών.

Στόχοι του Τμήματος

Το Τμήμα, μέσα από το προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών, στοχεύει στο να προετοιμάσει τους αυριανούς ηγέτες στους επιμέρους τομείς των χρηματοοικονομικών, των ναυτιλιακών και των επιχειρήσεων. Στόχος είναι η προσφορά εκπαίδευσης υψηλού επιπέδου, εφάμι�λη των καλύτερων πανεπιστημίων του εξωτερικού, καθώς επίσης ο σχεδιασμός και η υλοποίηση έρευνας διεθνούς εμβέλειας. Το Τμήμα εκπληρώνει την αποστολή του αναπτύσσοντας πολυδιάστατο έργο και δραστηρότητες. Η προσήλωση στην προσέλκυση

φοιτητών υψηλού επιπέδου στα προπτυχιακά του προγράμματα, η προσφορά ενός προγράμματος που συνδυάζει τη θεωρία με την εφαρμοσμένη επίλυση προβλημάτων, καθώς και η έμφαση στην κατανόηση και στην ανάπτυξη ικανοτήτων για αποτελεσματική λήψη αποφάσεων, διαδραματίζοντας καταλυτικό ρόλο στην επίτευξη των στόχων του Τμήματος.

Το Τμήμα έχει θέσει ως στόχο του την προσέλκυση διδακτικού προσωπικού εγνωσμένου κύρους που θα χρησιμοποιεί σύγχρονες μεθόδους διδασκαλίας και θα διεξάγει ερευνητικά προγράμματα τόσο σε θεωρητικό όσο και σε εφαρμοσμένο επίπεδο. Μέρος της ερευνητικής δραστηριότητας είναι η δημιουργία σχέσεων και συνεργασιών με άλλα αξιόλογα ακαδημαϊκά ιδρύματα τόσο στην Κύπρο όσο και στο εξωτερικό. Τα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, επίσης, διαδραματίζουν ένα συμβουλευτικό ρόλο, με στόχο την αντιμετώπιση διαφόρων ζητημάτων που απασχολούν τις επιχειρήσεις, αλλά και το κράτος. Επιπλέον, το Τμήμα στοχεύει στη δημιουργία στενών δεσμών με διάφορες επιχειρήσεις, βιομηχανίες και κυβερνητικούς φορείς, σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο. Αυτοί οι δεσμοί παρέχουν πληροφορίες στο Τμήμα όσον αφορά στην ποιότητα των μελλοντικών πτυχιούχων, καθώς και ευκαιρίες στους φοιτητές να εξασκηθούν πρακτικά σε ένα πραγματικό εργασιακό περιβάλλον.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα σπουδών αποτελείται από δύο μέρη. Τα πρώτα δύο έτη είναι κοινά για

όλους τους φοιτητές και παρέχουν εκπαιδευτική βάση, απαραίτητη για τα τελευταία δύο έτη. Κατά τη διάρκεια των πρώτων δύο ετών, οι φοιτητές παρακολουθούν εισαγωγικά μαθήματα όπως: οικονομικά, χρηματοοικονομικά, ναυτιλιακά, ποσοτικές μεθόδους, μαθήματα γενικής εκπαίδευσης και την εκμάθηση μιας ξένης γλώσσας. Κατά τη διάρκεια των δυο πρώτων ετών, το πρόγραμμα σπουδών ακολουθεί ένα βασικό πυρήνα που εξοπλίζει τους φοιτητές με ισχυρές βάσεις στην ποσοτική και αναλυτική κριτική σκέψη. Στο τρίτο και τέταρτο έτος, οι φοιτητές επιλέγουν μια από τις δύο προσφερόμενες ειδικεύσεις: Χρηματοοικονομικών ή Ναυτιλιακών σπουδών. Οι φοιτητές επιλέγουν μαθήματα προχωρημένου επιπέδου στην ειδίκευση της επιλογής τους, προκειμένου να εμβαθύνουν τις γνώσεις τους. Η επιλογή της εξειδίκευσης δίνει στους φοιτητές την ευκαιρία να εστιάσουν τις σπουδές τους θέτοντας γερές βάσεις για μελλοντική σταδιοδρομία ως ηγετικά στελέχη στον ιδιωτικό ή δημόσιο τομέα ή ως αυτοαπασχολούμενοι επιχειρηματίες.

Προοπτικές Αποφοίτων

Το πτυχίο Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας, παρέχει στους φοιτητές τα εχέγγυα για άμεση εργοδότηση στους τομείς της διοίκησης, των οικονομικών, χρηματοοικονομικών και της ναυτιλίας και μεταφορών. Επίσης, τους παρέχει τη δυνατότητα πρόσβασης σε μεταπτυχιακά προγράμματα πανεπιστημίων εγνωσμένου κύρους, αλλά και τη συνέχιση των σπουδών σε πρόγραμμα επαγγελματικών τίτλων (ACCA, ICS, κλπ.). Ο προπτυχιακός τίτλος σπουδών του Τμήματος είναι σχεδιασμένος ώστε να προετοιμάζει σωστά τους φοιτητές για να ακολουθήσουν μεταπτυχιακά προγράμματα, που θα τους οδηγήσουν στην απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος στα Χρηματοοικονομικά είτε στα Ναυτιλιακά είτε στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (M.B.A) είτε σε άλλα παρεμφερή αντικείμενα σπουδών.





ΠΤΥΧΙΟ ΕΜΠΟΡΙΟΥ, ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

ΚΟΙΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (1^ο ΚΑΙ 2^ο ΕΤΟΣ)

ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1 ^ο Εξάμηνο		2 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CFS 101 Οικονομικά I	6	CFS 102 Οικονομικά II	6
CFS 110 Μαθηματικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση I	6	CFS 111 Στατιστικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση I	6
HTM 140 Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	6	HTM 141 Τεχνολογία της Πληροφορίας για Επιχειρήσεις	6
LCE 107 Αγγλικά για Εμπόριο, Χρηματοοικονομικά και Ναυτιλία I	4	LCE 108 Αγγλικά για Εμπόριο, Χρηματοοικονομικά και Ναυτιλία II	4
HTM 201 Επιχειρηματική Ηθική	6	HTM 141 Διοικητική Λογιστική	6
Σύνολο		Σύνολο	28
Σύνολο		Σύνολο	

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3 ^ο Εξάμηνο		4 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CFS 221 Χρηματοοικονομική I	6	CFS 222 Χρηματοοικονομική II	6
CFS 201 Διεθνή Οικονομικά I	6	CFS 202 Διεθνή Οικονομικά II	6
CFS 231 Ναυτιλιακά I	6	CFS 232 Ναυτιλιακά II	6
CFS 210 Μαθηματικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση II	6	CFS 211 Στατιστικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση II	6
CFS 203 Εμπόριο I	6	CFS 204 Εμπόριο II	6
Σύνολο		Σύνολο	30
Σύνολο		Σύνολο	

ΠΤΥΧΙΟ ΕΜΠΟΡΙΟΥ, ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5 ^ο Εξάμηνο		6 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CFS 310 Εισαγωγή στη Οικονομετρία	6	CFS 143 Εμπορικό Δίκαιο	6
CFS 320 Χρηματοοικονομική Επιχειρήσεων	6	CFS 312 Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	6
CFS 330 Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική	6	CFS 323 Χρηματοοικονομικά Παράγωγα	6
CFS 424 Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων	6	CFS 324 Διεθνής Χρηματοοικονομική Διοίκηση	6
Επιλεγόμενα Μαθήματα (δείτε τον πιο κάτω πίνακα)	6	CFS 420 Μέθοδοι Έρευνας στα Χρηματοοικονομικά	6
Σύνολο		Σύνολο	30
Σύνολο		Σύνολο	

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CFS 321 Τραπεζική Οικονομική	6	CFS 325 Διαχείριση Επενδύσεων	6
CFS 322 Αποτίμηση Κεφαλαιουχικών Στοιχείων	6	CFS 441 Πρακτική Άσκηση	12
Επιλεγόμενα μαθήματα (δείτε τον πιο κάτω πίνακα)	18	LCE 410 Αγγλικά για Χρηματοοικονομικά	4
		Επιλεγόμενα μαθήματα (δείτε τον πιο κάτω πίνακα)	12
Σύνολο	30	Σύνολο	34

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ: ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ			
Τουλάχιστον δύο μαθήματα που προσφέρονται από το Τμήμα EXN από τα πιο κάτω μαθήματα:			
	ECTS		ECTS
CFS 326 Χρηματοοικονομική Λογιστική II	6	CFS 412 Προχωρημένα Θέματα σε Ποσοτικές Μεθόδους και Διοίκηση	6
CFS 327 Διοικητική Λογιστική II	6	CFS 423 Διαχείριση Κινδύνου Προϊόντων	6
CFS 332 Αρχές Ναυτασφαλίσεων	6	CFS 426 Χρηματοοικονομική Λογιστική III	6
CFS 333 Ναυτικό Δίκαιο	6	CFS 427 Ελεγκτική I	6
CFS 334 Διοίκηση Λειτουργιών Ναυτιλίας	6	CFS 428 Φορολογική	6
CFS 335 Ναύλωσεις	6	CFS 440 Διπλωματική Μελέτη	12
CFS 342 Εταιρικό Δίκαιο	6	CFS 452 Συμπεριφορική Χρηματοοικονομική	6

Κατ' ανώτατο όριο 18 ECTS που προσφέρονται από τα προγράμματα εντός της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας και συγκεκριμένα του Τμήματος ΔΞΤ (Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού) και του Διατμηματικού με έγκριση από το Τμήμα.

Κατ' ανώτατο όριο 12 ECTS που προσφέρονται από Τμήματα εκτός της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας (με έγκριση του Τμήματος EXN)

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ			
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS	6° Εξάμηνο	ECTS
5° Εξάμηνο	ECTS	6° Εξάμηνο	ECTS
CFS 310 Εισαγωγή στην Οικονομετρία	6	CFS 143 Εμπορικό Δίκαιο	6
CFS 320 Χρηματοοικονομική Επιχειρήσεων	6	CFS 323 Χρηματοοικονομικά Παράγωγα	6
CFS 330 Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική	6	CFS 324 Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Αγορές	6
CFS 334 Διοίκηση Λειτουργιών Ναυτιλίας	6	CFS 332 Αρχές Ναυτασφαλίσεων	6
CFS 335 Ναύλωσεις	6	CFS 430 Μέθοδοι Έρευνας στα Ναυτιλιακά	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
7° Εξάμηνο	ECTS	8° Εξάμηνο	ECTS
CFS 423 Διαχείριση Κινδύνου Προϊόντων	6	CFS 333 Ναυτικό Δίκαιο	6
CFS 431 Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Διανομών	6	CFS 441 Πρακτική Άσκηση	12
Επιλεγόμενα μαθήματα (δείτε τον επόμενο πίνακα)	18	LCE 411 Αγγλικά για Ναυτιλιακά	4
		Επιλεγόμενα μαθήματα (δείτε τον επόμενο πίνακα)	12
Σύνολο	30	Σύνολο	34

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ: ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ**Τουλάχιστον δύο μαθήματα που προσφέρονται από το Τμήμα EXN από τα πιο κάτω μαθήματα:**

	ECTS		ECTS
CFS 312 Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	6	CFS 424 Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων	6
CFS 321 Τραπεζική Οικονομική	6	CFS 426 Χρηματοοικονομική Λογιστική III	6
CFS 322 Αποτίμηση Κεφαλαιουχικών Στοιχείων		CFS 427 Ελεγκτική I	6
CFS 325 Διαχείρηση Επενδύσεων	6	CFS 432 Οικονομικά και Διαχείριση Λιμένων	6
CFS 326 Χρηματοοικονομική Λογιστική II	6	CFS 440 Διπλωματική Μελέτη	12
CFS 327 Διοικητική Λογιστική II	6	CFS 428 Φορολογική	6
CFS 342 Εταιρικό Δίκαιο	6	CFS 452 Συμπεριφορική Χρηματοοικονομική	12
CFS 412 Προχωρημένα Θέματα σε Ποσοτικές Μεθόδους και Διοίκηση	6		

Κατ' ανώτατο όριο 18 ECTS που προσφέρονται από τα προγράμματα εντός της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας και συγκεκριμένα του Τμήματος ΔΞΤ (Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού) και του Διατμηματικού με έγκριση από το Τμήμα**Κατ' ανώτατο όριο 12 ECTS που προσφέρονται από Τμήματα εκτός της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας (με έγκριση από το Τμήμα)****Σημείωση:** Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy



Πτυχίο Διοίκησης (Διατμηματικό)

- Τμήμα Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού
- Τμήμα Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας

Πτυχίο Διοίκησης (Διατμηματικό)

Εισαγωγή και Στόχοι

Το Πρόγραμμα στη Διοίκηση αποτελεί το μοναδικό αναγνωρισμένο πρόγραμμα σπουδών στη «Διοίκηση» από δημόσιο κυπριακό ή ελληνικό Πανεπιστήμιο, το οποίο προσφέρει τη δυνατότητα επιλογής κατεύθυνσης στην «Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» ή στη «Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων». Η προσφορά των δύο αυτών κατεύθυνσεων δεν είναι καθόλου τυχαία. Στηρίζεται σε έρευνες του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού Κύπρου και της Αρχής Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑΝΑΔ), οι οποίες καταδεικνύουν πως η «Διοίκηση Επιχειρήσεων» είναι το πλέον δημοφιλές επιστημονικό πεδίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για τους απόφοιτους δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην Κύπρο. Ανάμεσα στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου, δύο ειδικότητες της «Διοίκησης Επιχειρήσεων», η «Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» και η «Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων», απολαμβάνουν ιδιαίτερα ευνοϊκών προβλέψεων ως μελλοντικοί τομείς οικονομικής δραστηριότητας.

Το Πρόγραμμα στη Διοίκηση προσφέρεται μέσα από τη συνεργασία των δύο Τμημάτων της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας (ΔΙΟ): Τμήμα Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού και Τμήμα Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών. Για αυτό και αποκαλείται «Διατμηματικό». Λόγω της διατμηματικής του φύσης, οι φοιτητές στη «Διοίκηση» απολαμβάνουν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν μαθήματα από πολλαπλά επιστημονικά πεδία.

Απευθύνεται ιδιαίτερα σε άτομα τα οποία έχουν αναπτύξει ενδιαφέρον για το πώς

λειτουργούν οι σύγχρονοι επιχειρηματικοί οργανισμοί, πώς λαμβάνονται αποφάσεις επενδύσεων σε καινοτόμα τεχνολογικά προϊόντα και λύσεις, πώς μπορούν να ικανοποιηθούν υφιστάμενες και αναδυόμενες καταναλωτικές ανάγκες, πώς μπορούν να μετατραπούν οι σύγχρονες προκλήσεις σε ευκαιρίες, πώς να αναζητούν καλύτερες μεθόδους διοίκησης και αύξησης της επίδοσης των οργανισμών, πώς μπορούν οι επιχειρήσεις να λειτουργούν σε πλήρη αρμονία με το φυσικό και κοινωνικό περιβάλλον και πώς λαμβάνονται αποφάσεις βέλτιστης αξιοποίησης των πόρων ενέργειας.

Κατεύθυνση στην «Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία»

Οι θεσμοί και η πολιτεία προσανατολίζονται προοδευτικά προς τη διαμόρφωση μιας «ζωντανής» και ακαμάζουσας οικονομίας. Η σύγχρονη οικονομική μορφή θα στηρίζεται πλέον στην αποτελεσματικότητα της διαδικασίας δημιουργίας νεοφυών επιχειρήσεων που θα επιτρέπουν σε καινοτόμες ιδέες να αναπτύσσονται γρήγορα, να υλοποιούνται και να πετυχαίνουν. Αυτή η βαθμιαία μεταλλαγή έχει οδηγήσει σε σημαντικές αναδυόμενες ανάγκες για σύγχρονους «entrepreneurs». Παράλληλα, έχει φανερώσει την ελλιπή εγχώρια προσφορά προγραμμάτων σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης με επικέντρωση στην «Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία». Σύμφωνα με στοιχεία της Στατιστικής Υπηρεσίας Κύπρου για την περίοδο 1999-2015, παρατηρείται δραστική μείωση κατά 26% στην απασχόληση επιχειρηματιών, οι οποίοι

δεν κατείχαν πανεπιστημιακή μόρφωση. Σε αντίθεση, μονάχα ελάχιστη μείωση (1.2%) παρατηρείται για επιχειρηματίες που κατείχαν πανεπιστημιακή μόρφωση. Παράλληλα, στη σχετική μελέτη που διενήργησε η ΑΝΑΔ, διαφαίνεται μια σημαντική μέση ετήσια αύξηση κατά 5% στις ανάγκες απασχόλησης για διευθυντές μικρών επιχειρήσεων για την περίοδο 2010-2020.

Κατεύθυνση στη «Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων»*

Μετά την ανακάλυψη φυσικού αερίου στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη της Κύπρου, έχει διαμορφωθεί ένα νέο σκηνικό στην οικονομία και στην αγορά εργασίας, το οποίο επιτρέπει την ανάπτυξη νέων τομέων οικονομικής δραστηριότητας. Η βιομηχανία των υδρογονανθράκων είναι σε μεγάλο βαθμό διεθνής και η απασχόληση σε αυτήν θεωρείται ιδιαίτερα εξειδικευμένη, ώστε να δημιουργεί σημαντικές ανάγκες για εξειδικευμένη επιστημονική κατάρτιση του εγχώριου ανθρώπινου δυναμικού. Σύμφωνα με τη μελέτη της ΑΝΑΔ, η οποία εκτιμά τις άμεσες ανάγκες για απασχόληση που προκύπτουν από την εκμετάλλευση των κοιτασμάτων φυσικού αερίου στην Κύπρο, επισημαίνονται σημαντικές προοπτικές για καινούρια απασχόληση διευθυντών και πτυχιούχων με ειδίκευση στη «Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων», τόσο στα στάδια της επεξεργασίας, υγροποίησης και αποθήκευσης του φυσικού αερίου, όσο και σε παρεμφερείς, συμπληρωματικούς και υποστηρικτικούς τομείς. Διαπιστώνεται συνεπώς, η επιτακτική ανάγκη για αναβάθμιση και εξειδίκευση του εγχώριου ανθρώπινου δυναμικού, η οποία θα επιτρέψει την πληρέστερη αξιοποίηση των διαφαινόμενων προοπτικών ανάπτυξης της βιομηχανίας υδρογονανθράκων στην κυπριακή οικονομία.

* Η προσφορά της κατεύθυνσης στη «Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων» έχει ανασταλεί από την 1η Σεπτεμβρίου 2019, κατόπιν απόφασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου.



Πρόσθετες προοπτικές των φοιτητών που αποκτούν Πτυχίο στη Διοίκηση

Οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να πετύχουν απαλλαγή από αριθμό ενοτήτων που απαιτούνται για την απόκτηση επαγγελματικού τίτλου εγκεκριμένου λογιστή από το πρόγραμμα σπουδών «ACCA» του Institute of Chartered Accountants in England and Wales ή από το πρόγραμμα σπουδών «ACCA» του Association of Chartered Certified Accountants.

Κάτοχοι του Πτυχίου στη Διοίκηση θα μπορούν να διεκδικήσουν οποιαδήποτε θέση εργασίας στον ιδιωτικό ή δημόσιο τομέα, εντός ή εκτός Κύπρου, στα επιστημονικά πεδία που καλύπτει το Πτυχίο, όπως η Λογιστική, η Χρηματοοικονομική, το Μάρκετινγκ, η Στρατηγική και η Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού, ανάμεσα σε άλλα. Επίσης, πετυχαίνοντας ψηλές βαθμολογίες στο Πτυχίο, θα μπορούν να διεκδικήσουν θέση για μεταπτυχιακές σπουδές στα καλύτερα διεθνώς αναγνωρισμένα Πανεπιστήμια.

Στο τρίτο έτος των σπουδών τους, οι φοιτητές ίσως επιλεγούν να εργαστούν σε πραγματική επιχείρηση στα πλαίσια του τι ονομάζουμε «Πρακτική Ασκηση». Θα τους δοθεί έτσι η δυνατότητα να κατανοήσουν τις προκλήσεις των σύγχρονων επιχειρήσεων σε πραγματικές συνθήκες εργασίας. Συχνά, με την ολοκλήρωση των σπουδών τους, οι φοιτητές μας δέχονται προσφορά εργασίας από τις επιχειρήσεις όπου εργάστηκαν στα πλαίσια της «Πρακτικής Ασκησης».

Αναλυτική Περιγραφή Προγράμματος

Για την ολοκλήρωση του Προγράμματος στη Διοίκηση χρειάζεται να ολοκληρωθούν με επιτυχία τα ακόλουθα:

1. Γενική εκπαίδευση στη διοίκηση επιχειρήσεων: 25 μαθήματα τα οποία προσφέρονται από τα δύο Τμήματα της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας
2. Εξειδικευμένα μαθήματα κατεύθυνσης: για κάθε κατεύθυνση προσφέρονται οκτώ εξειδικευμένα μαθήματα
3. Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής: Οι φοιτητές μπορούν να επιλέξουν μέχρι τέσσερα μαθήματα περιορισμένης επιλογής (από τον σχετικό πίνακα) ή δύο μαθήματα περιορισμένης επιλογής και επίσης να εκπονήσουν διπλωματική μελέτη (12 ECTS) ή τρία μαθήματα περιορισμένης επιλογής και να συμμετάσχουν στην πρακτική άσκηση (MGT390) κατά την περίοδο των καλοκαιρινών μηνών μεταξύ του 3ου και 4ου έτους σπουδών. Οι φοιτητές μπορούν, επίσης, να πάρουν ένα μάθημα περιορισμένης επιλογής (συμπ. Ξένης Γλώσσας) από άλλο Τμήμα ή Σχολή του Πανεπιστημίου μετά από έγκριση του Τμήματος.
4. Πρόγραμμα εκμάθησης της αγγλικής γλώσσας: περιλαμβάνει τρία μαθήματα εκμάθησης της αγγλικής γλώσσας επικεντρωμένα στις γλωσσικές απαιτήσεις του τομέα της διοίκησης επιχειρήσεων.

Στον πίνακα 1 παρουσιάζεται η τυπική δομή του προγράμματος ανά εξάμηνο και έτος.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: Δομή προγράμματος σπουδών για την απόκτηση Πτυχίου στη Διοίκηση**ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ**

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
LCE 129 Αγγλικά για Διοίκηση I	4	LCE 130 Αγγλικά για Διοίκηση II	4
HTM 140 Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	6	HTM 141 Διοικητική Λογιστική	6
CFS 101 Οικονομικά I	6	CFS 111 Στατιστικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση I	6
CFS 110 Μαθηματικές Μέθοδοι στα Οικονομικά και Διοίκηση I	6	CFS 102 Οικονομικά II	6
HTM 201 Επιχειρηματική Ηθική	6	MGT 100 Εισαγωγή στη Διοίκηση	6
Σύνολο	28	Σύνολο	28

ΕΠΙΜ (ECTS) ΠΡΩΤΟΥ ΕΤΟΥΣ: 56

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
LCE 207 Αγγλικά για Επιχειρησιακή Επικοινωνία	4	HTM 202 Εταιρική Νομοθεσία	6
HTM 260 Αρχές Μάρκετινγκ	6	CFS 222 Χρηματοοικονομική II	6
CFS 221 Χρηματοοικονομική I	6	CFS 141 Τεχνολογία Πληροφορίας για Επιχειρήσεις	6
CFS 203 Εμπόριο I	6	MGT 220 Εισαγωγή στην Επιχειρηματικότητα	6
MGT 241 Επιχειρησιακή Διοίκηση	6	MGT 230 Εισαγωγή στη Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων	6
Σύνολο	28	Σύνολο	30

ΕΠΙΜ (ECTS) ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΕΤΟΥΣ: 58

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
HTM 350 Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού	6	HTM 351 Οργανωσιακή Συμπεριφορά	6
HTM 361 Συμπεριφορά του καταναλωτή	6	MGT 302 Τεχνικές Διαπραγμάτευσης	6
HTM 370 Ηλεκτρονικό Εμπόριο	6	Μάθημα Κατεύθυνσης	6
MGT 380 Ποσοτικές Ερευνητικές Μέθοδοι	6	Μάθημα Κατεύθυνσης	6
Μάθημα Κατεύθυνσης	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6
Μάθημα Κατεύθυνσης	6		
Σύνολο	36	Σύνολο	30
ΕΠΜ (ECTS) ΤΡΙΤΟΥ ΕΤΟΥΣ: 66			

ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ (ισχύουν προυποθέσεις)

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
HTM 462 Στρατηγικό Μάρκετινγκ	6	HTM 426 Στρατηγική	6
HTM 453 Ηγετικές Ικανότητες	6	MGT 402 Εταιρική Διακυβέρνηση	6
Μάθημα Κατεύθυνσης	6	Μάθημα Κατεύθυνσης	6
Μάθημα Κατεύθυνσης	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30
ΕΠΜ (ECTS) ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΕΤΟΥΣ: 60			
ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΜ (ECTS): 240			

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: Μαθήματα Κατεύθυνσης	
Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία	ECTS
MGT 321 Διοίκηση της Καινοτομίας	6
MGT 322 Αρχές Νέων Επιχειρηματικών Μοντέλων	6
MGT 323 Αρχές Δημιουργίας Νέων Επιχειρήσεων	6
MGT 324 Χρηματοοικονομικά και Επιχειρηματικότητα	6
MGT 425 Αρχές Ανάπτυξης Νεοσύστατων και Μικρομεσαίων Εταιρειών	6
MGT 427 Διεθνής Επιχειρηματικότητα	6
MGA 495 Εισαγωγή στην κοινωνική σχεδίαση, καινοτομία και επιχειρηματικότητα	6
Διοίκηση Ενεργειακών Πόρων	
MGT 331 Ενεργειακή Πολιτική και Περιβάλλον	6
MGT 332 Ενεργειακή Νομοθεσία	6
MGT 333 Οικονομικά Ενεργειακών Πόρων	6
MGT 334 Μάρκετινγκ Ενεργειακών Πόρων	6
MGT 435 Μεταφορά και Διανομή Ενεργειακών Πόρων	6
MGT 436 Διαχείριση Κινδύνων και Κρίσεων στη Βιομηχανία Ενέργειας	6
MGT 437 Ειδικά Θέματα στη Βιομηχανία Ενέργειας	6
Προαπαιτούμενα Μαθήματα	
Μάθημα	Προαπαιτούμενο
HTM 462 Στρατηγικό Μάρκετινγκ	HTM 260 Αρχές Μάρκετινγκ
MGT390 Πρακτική Άσκηση	Προϋπόθεση: GPA ≥ 7
MGT391 Διπλωματική μελέτη	Προϋπόθεση: GPA ≥ 7
LCE 130 Αγγλικά για Διοίκηση I	LCE 129 Αγγλικά για Διοίκηση I

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

	ECTS
HTM 324 Ποιότητα Υπηρεσιών και Διοίκηση Ολικής Ποιότητας	6
HTM 428 Διαχείριση Κινδύνων και Κρίσεων στη Βιομηχανία	6
CFS 231 Ναυτιλιακά I	6
CFS 232 Ναυτιλιακά II	6
CFS 311 Πρόβλεψη Επιχειρήσεων	6
CFS 320 Χρηματοοικονομική Επιχειρήσεων	6
CFS 325 Διαχείριση Επενδύσεων	6
CFS 326 Χρηματοοικονομική Λογιστική II	6
CFS 327 Διοικητική Λογιστική II	6
CFS 342 Εταιρικό Δίκαιο	6
CFS 425 Χρηματοοικονομικές Προβλέψεις	6
CFS 426 Χρηματοοικονομική Λογιστική III	6
CFS 431 Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Διανομών	6
MGT 390 Πρακτική Άσκηση	6
MGT 391 Διπλωματική Μελέτη	12
Ένα μάθημα περιορισμένης επιλογής (συμπ. Ξένης Γλώσσας) από άλλο Τμήμα ή Σχολή του Πανεπιστημίου (απαιτείται έγκριση του Τμήματος)	6





ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
ΚΑΙ ΜΕΣΩΝ
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ



Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Γεώργιος Πανηγυράκης | Καθηγητής

Νικόλας Τσαπατσούλης | Καθηγητής,
Πρόεδρος (Συντονιστής) Τμήματος

Άννα Ζαρκάδα | Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Πασχαλία Σπυρίδου | Επίκουρη Καθηγήτρια

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Κωνσταντίνος Σολάκης | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας



Εισαγωγή

Το Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας προσφέρει το προπτυχιακό πρόγραμμα στην Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ, ένα από τα σύγχρονα αντικείμενα της παγκοσμιοποιημένης και ψηφιακής εποχής.

Στο συγκεκριμένο πρόγραμμα οι σπουδαστές μπορούν να αναπτύξουν ένα επαγγελματικό σύνολο γνώσεων και δεξιοτήτων με ένα στρατηγικά καινοτόμο, κριτικό αλλά και δημιουργικό τρόπο σκέψης. Παράλληλα, να τους εφοδιάσει με την σύγχρονη τεχνογνωσία και τα αναγκαία πρακτικά εργαλεία της Ολοκληρωμένης Επικοινωνίας Μάρκετινγκ, με τρόπο ικανό να εφαρμοστεί στις τοπικές, αλλά και στις διεθνείς επιχειρήσεις. Το Πρόγραμμα, συμβάλλει στην επικέντρωση της επικοινωνιακής στρατηγικής σε μια εφαρμοσμένη προσέγγιση, ενώ παράλληλα εκπαιδεύει τους συμμετέχοντες/ουσες στη διαφήμιση, επιχειρησιακή επικοινωνία, μαζικά μέσα ενημέρωσης, έρευνα αγοράς, προώθηση πωλήσεων, δημόσιες σχέσεις, εξυπηρέτηση πελάτη, ηλεκτρονικό μάρκετινγκ, διαχείριση αντιλήψεων, επώνυμη πολιτική, και πολιτική επικοινωνία. Και στις δύο κατευθύνσεις του προγράμματος Ολοκληρωμένης Επικοινωνίας Μάρκετινγκ, επιδιώκεται (α) η συστηματική παροχή ανταγωνιστικής εκπαίδευσης που επιτρέπει στους πτυχιούχους να διακρίνονται στην επαγγελματική τους ενασχόληση, (β) η αριστεία στην έρευνα σε επιμέρους γνωστικές περιοχές του Μάρκετινγκ και της Διαφήμισης, (γ) η δημιουργία πολλαπλών σχέσεων με οργανισμούς, ερευνητικά ιδρύματα

Δομή και περιεχόμενο

Σκοπός του προγράμματος σπουδών είναι να βοηθήσει τους σπουδαστές να αναπτύξουν ένα σύνολο γνώσεων και δεξιοτήτων με ένα καινοτόμο στρατηγικό τρόπο σκέψης, ενώ

παράλληλα να αποκτήσουν μια πρακτική τεχνογνωσία στην Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ, ικανή να εφαρμοστεί στις τοπικές, αλλά και στις διεθνείς επιχειρήσεις.

Η Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ, θεωρείται σήμερα ως κορυφαίος τρόπος για τις εταιρείες να προωθούν και να προσθέτουν αξία στην εμπειρία που προσφέρουν στους πελάτες τους. Το Πρόγραμμα, θα συμβάλει στη συγκέντρωση της επικοινωνιακής στρατηγικής και της εφευρετικότητας σε μια εφαρμοσμένη επικοινωνιακή προσέγγιση, ενώ παράλληλα θα εκπαιδεύσει τους συμμετέχοντες στην έρευνα του κοινού, των καταναλωτών και στην καθιέρωση στρατηγικών επικοινωνίας βασισμένων στις επιθυμίες, ανάγκες, προσδοκίες και αντιλήψεις του επιδιωκόμενου κοινού.

Κατεύθυνση «Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις και Επικοινωνία Εντυπώσεων»

Η κατεύθυνση Διαφήμισης, Δημόσιων Σχέσεων και Επικοινωνίας Εντυπώσεων, επικεντρώνεται στην ανάπτυξη ενός σύγχρονου ολοκληρωμένου σχεδίου στρατηγικής επικοινωνίας μάρκετινγκ. Στοχεύει: α) στην προετοιμασία των φοιτητών/τριών για ανεύρεση εργασίας στη Διαφήμιση, στο Μάρκετινγκ και στις Δημόσιες Σχέσεις και θα τους επιτρέψει να αναπτύξουν τις κατάλληλες επαγγελματικές και τεχνικές δεξιότητες στις ανάλογες θέσεις. Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργοδοτηθούν σε εταιρείες και οργανισμούς όπως: Διαφημιστικά Γραφεία, Τμήμα Μάρκετινγκ, Εταιρείες Άμεσου Μάρκετινγκ, Εταιρείες Δημόσιων Σχέσεων και Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας (Ραδιόφωνο, Τηλεόραση, Εφημερίδες, Διαδίκτυο), β) οι απόφοιτοι του Τμήματος να λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα εφόδια για να συνεχίσουν την επιστημονική τους κατάρτιση σε μεταπτυχιακά προγράμματα της Κύπρου ή του εξωτερικού και να ακολουθήσουν ερευνητική πορεία.

Για την επίτευξη των στόχων του Τμήματος, η κατεύθυνση θα επιδώκει συστηματικά: (α) την παροχή ανταγωνιστικής εκπαίδευσης που θα επιτρέπει στους πτυχιούχους να διακρίνο-

νται στην επαγγελματική τους ενασχόληση, (β) την αριστεία στην έρευνα σε επιμέρους γνωστικές περιοχές του Μάρκετινγκ και της Διαφήμισης, (γ) τη δημιουργία πολλαπλών σχέσεων με οργανισμούς, ερευνητικά ιδρύματα και την επιχειρηματική κοινότητα.

Η δομή του προπτυχιακού προγράμματος

σπουδών σε αυτή την κατεύθυνση έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει τη γνώση των αρχών της Διαφήμισης, του Σχεδιασμού και Επιλογής των Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας, της Ανάπτυξης Διαφημιστικών Εκστρατειών, την εξοικείωση με τις αρχές του Μάρκετινγκ όπως εφαρμόζονται στο παραδοσιακό, αλλά και στο διαδικτυακό περιβάλλον και την εισαγωγή στο περιεχόμενο των Δημοσίων Σχέσεων. Όλοι οι φοιτητές/τριες υποχρεούνται να παρακολουθήσουν μαθήματα Ολοκληρωμένης Επικοινωνίας Μάρκετινγκ, Καταναλωτικής Συμπεριφοράς και Μεθόδων Έρευνας (ποσοτική και ποιοτική ανάλυση) και Δημοσίων Σχέσεων.

Η κατεύθυνση «Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις και Επικοινωνία Εντυπώσεων»

Η κατεύθυνση Διαφήμισης, Δημόσιων Σχέσεων και Επικοινωνίας Εντυπώσεων, επικεντρώνεται στην ανάπτυξη ενός σύγχρονου ολοκληρωμένου σχεδίου στρατηγικής επικοινωνίας μάρκετινγκ. Στοχεύει: α) στην προετοιμασία των φοιτητών/τριών για ανεύρεση εργασίας στη Διαφήμιση, στο Μάρκετινγκ και στις Δημόσιες Σχέσεις και θα τους επιτρέψει να αναπτύξουν τις κατάλληλες επαγγελματικές και τεχνικές δεξιότητες στις ανάλογες θέσεις. Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργοδοτηθούν σε εταιρείες και οργανισμούς όπως: Διαφημιστικά Γραφεία, Τμήμα Μάρκετινγκ, Εταιρείες Άμεσου Μάρκετινγκ, Εταιρείες Δημόσιων Σχέσεων και Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας (Ραδιόφωνο, Τηλεόραση, Εφημερίδες, Διαδίκτυο), β) οι απόφοιτοι του Τμήματος να λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα εφόδια για να συνεχίσουν την επιστημονική τους κατάρτιση σε μεταπτυχιακά προγράμματα της Κύπρου ή του εξωτερικού και να ακολουθήσουν ερευνητική πορεία.

Κατεύθυνση «Διαχείριση Αντιλήψεων και Πολιτική Επικοινωνία»

Η κατεύθυνση Διαχείρισης Αντιλήψεων και Πολιτικής Επικοινωνίας αποτελεί σημείο σύγκλισης διαφορετικών επιστημών με στόχο τη μελέτη και αντιμετώπιση φαινομένων σχετικών με την πολιτική. Η κατεύθυνση έχει

ένα διττό στόχο: αφενός να προσφέρει μία ολοκληρωμένη, εις βάθος αλλά και διεπιστημονική διερεύνηση και γνώση του πεδίου της πολιτικής επικοινωνίας και διαχείρισης αντι-

ΠΤΥΧΙΟ ΣΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ			
ΚΟΙΝΟΣ ΚΟΡΜΟΣ (1ο - 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ)			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
IMC 101 Βασικές Αρχές Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας	5	IMC 106 Βασικές Αρχές της Διαφήμισης και της Επικοινωνίας	5
CIS 102 Θεωρία της Επικοινωνίας	5	IMC 107 Επώνυμη Πολιτική Προϊόντων και Υπηρεσιών	5
CIS 101 Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες	5	IMC 108 Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ	5
CIS 205 Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας	5	IMC 109 Ενδοεπιχειρησιακή Επικοινωνία	5
CIS 164 Στατιστική για Κοινωνικές Επιστήμες	5	CIS 207 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία I: Ποσοτική Ανάλυση	5
LCE 672 Ακαδημαϊκά Ελληνικά για Δημόσια Επικοινωνία	5	LCE 135 Αγγλικά για Δημόσια Επικοινωνία I	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
IMC 201 Συμπεριφορά Καταναλωτή	5	IMC 207 Επιχειρησιακή Ηθική και Δεοντολογία	5
CIS 208 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία II: Ποιοτική Ανάλυση	5	IMC 208 Ανάλυση Περιεχομένου	5
IMC 204 Διαδικτυακή Διαφήμιση και Επικοινωνία	5	IMC 209 Προγραμματισμός Επικοινωνίας, Προϋπολογισμός και Τεχνικές Ελέγχου	5
IMC 205 Εισαγωγή στις Δημόσιες Σχέσεις	5	IMC 210 Διαχείριση Αντιλήψεων	5
IMC 206 Εικονικά Επώνυμα Προϊόντα – Πρωτότυπα	5	IMC 211 Δημιουργικός Σχεδιασμός και Δημιουργική Σκέψη	5
LCE 213 Αγγλικά για Δημόσια Επικοινωνία II	5	LCE 214 Αγγλικά για Δημόσια Επικοινωνία III	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΠΤΥΧΙΟ ΣΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ			
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ, ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΝΤΥΠΩΣΕΩΝ			
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
IMC 301 Εικονική και Επαυξημένη Πραγματικότητα στην Επικοινωνία	5	IMC 324 Μάρκετινγκ Πέντε Αισθήσεων (Five Senses Marketing)	5
IMC 321 Οπτική προβολή Προϊόντων και Τεχνικές Πωλήσεις	5	IMC 325 Ειδικά Θέματα στη Διαφήμιση	5
IMC 322 Μάρκετινγκ Εντυπώσεων - Viral Campaigns	5	IMC 326 Σχεδιασμός Δημοσίων Σχέσεων	5
IMC 323 Επώνυμες Κοινότητες (Brand Communities)	5	IMC 327 Διοίκηση Γεγονότων και Ψυχαγωγίας	5
Επιλογή από Πίνακα Iy	5	Επιλογή από Πίνακα Iy	5
LCE 6XX Ξένη Γλώσσα Επίπεδο I	5	LCE 6XX Ξένη Γλώσσα Επίπεδο II	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30
ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
IMC 401 Πρακτική Άσκηση	5	IMC 402 Πτυχιακή Εργασία (ή 3 μαθήματα περιορισμένης επιλογής)	15
IMC 421 Αγοραστική Ατμόσφαιρα Καταστημάτων και Χώρων Υποδοχής	5	IMC 403 Ηλεκτρονικό Μάρκετινγκ και Δημόσιες Σχέσεις	5
IMC 422 Διαφημιστικός Προϋπολογισμός και Μέσα Επικοινωνίας	5	IMC 425 Δημιουργικό Διεθνούς Διαφήμισης	5
IMC 423 Μέτρηση Αποτελεσματικότητας Διαφήμισης	5	IMC 426 Χορηγία και Φιλανθρωπία	5
Επιλογή από Πίνακα Ia	5		
Επιλογή από Πίνακα Iy	5		
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΠΤΥΧΙΟ ΣΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ			
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΤΙΛΗΨΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ			
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5^ο Εξάμηνο		6^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
IMC 301 Εικονική και Επαυξημένη Πραγματικότητα στην Επικοινωνία	5	CIS 416 Big Data και Αλγόριθμοι: Κοινωνικές Προεκτάσεις και Μέθοδοι Έρευνας	5
IMC 331 Πολιτική Συμπεριφορά	5	IMC 335 Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων	5
IMC 332 Πολιτική Επικοινωνία	5	IMC 336 Ρητορική της Ψηφιακής Επικοινωνίας	5
IMC 333 Πολιτικό Μάρκετινγκ	5	IMC 337 Ομάδες Πίεσης: Θεωρία και Πρακτική	5
Επιλογή από Πίνακα Iγ	5	Επιλογή από Πίνακα Iγ	5
LCE 6XX Ξένη Γλώσσα Επίπεδο I	5	LCE 6XX Ξένη Γλώσσα Επίπεδο II	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7^ο Εξάμηνο		8^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
IMC 401 Πρακτική Άσκηση	5	IMC 402 Πτυχιακή Εργασία (ή 3 μαθήματα περιορισμένης επιλογής)	15
IMC 431 Διοίκηση Επικοινωνίας σε Κρίση	5	IMC 403 Ηλεκτρονικό Μάρκετινγκ και Δημόσιες Σχέσεις	5
IMC 432 Σχεδιασμός και Ανάλυση Έρευνας Επισκόπησης	5	IMC 434 Διαπολιτισμική Επικοινωνία	5
IMC 433 Σχέσεις με τα MME	5	IMC 435 Ικανότητες Δημόσιας Επικοινωνίας	5
Επιλογή από Πίνακα Iβ	5		
Επιλογή από Πίνακα Iγ	5		
Σύνολο	30	Σύνολο	30

Πίνακας Iα: Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής κατεύθυνσης «Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις και Επικοινωνία Εντυπώσεων»

- IMC 333 Πολιτικό Μάρκετινγκ
- IMC 432 Σχεδιασμός και Ανάλυση Έρευνας Επισκόπησης
- IMC 433 Σχέσεις με τα MME

Πίνακας Iγ: Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής που θα προσφέρουν τα Τμήματα:

- α) Εμπορίου, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλίας (Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας)
- β) Διοίκησης Ξενοδοχείων και Τουρισμού (Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας)
- γ) Καλών Τεχνών (Σχολή Καλών και Εφαρμοσμένων Τεχνών)
- δ) Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου (Σχολή Επικοινωνίας και Μέσων Ενημέρωσης)

Πίνακας Iβ: Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής κατεύθυνσης «Διαχείριση Αντιλήψεων και Πολιτική Επικοινωνία»

- IMC 322 Μάρκετινγκ Εντυπώσεων
- IMC 421 Αγοραστική Ατμόσφαιρα Καταστημάτων και Χώρων Υποδοχής
- IMC 422 Διαφημιστικός Προϋπολογισμός και Μέσα Επικοινωνίας
- IMC 423 Μέτρηση Αποτελεσματικότητας Διαφήμισης

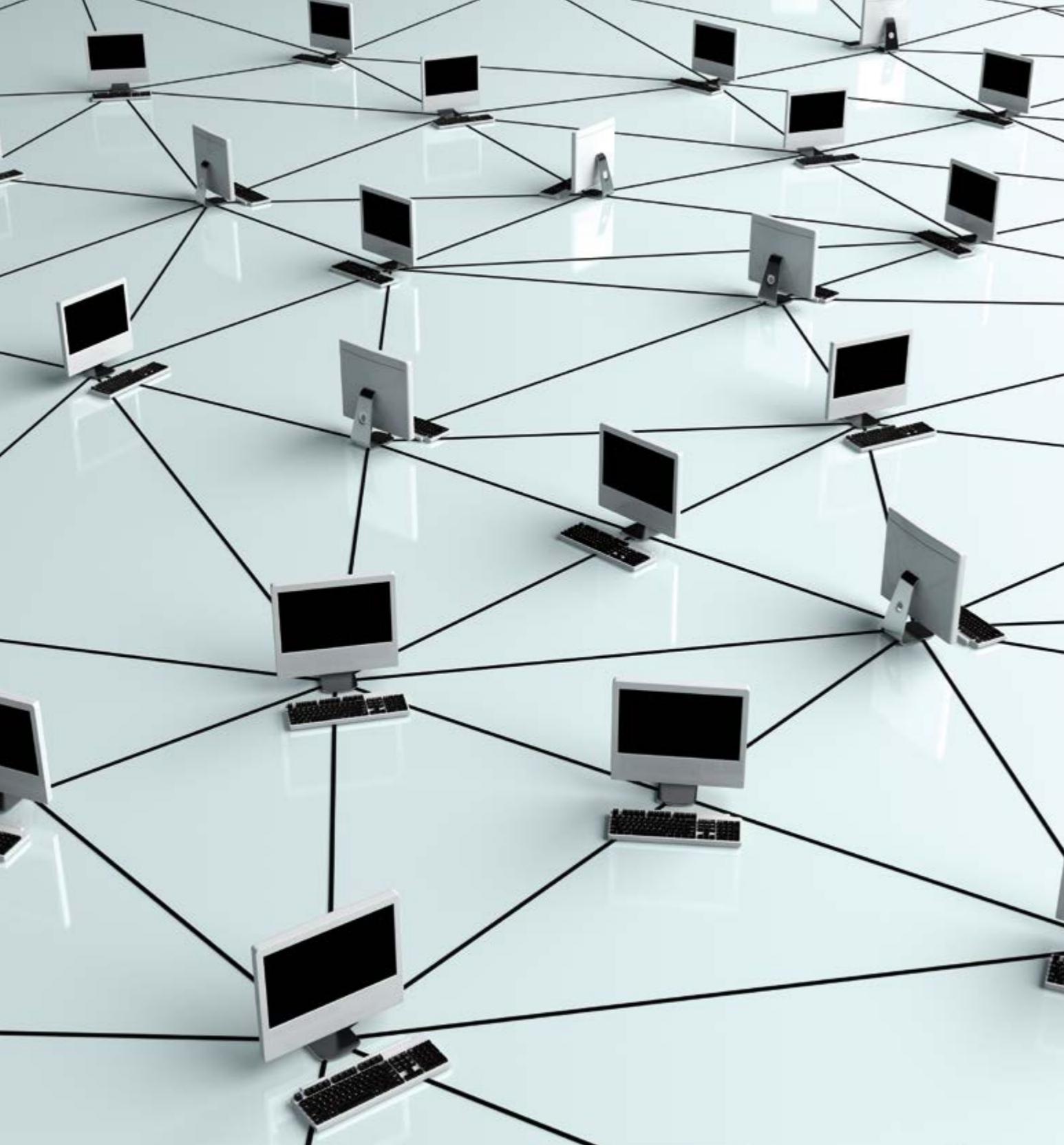
Τρία Μαθήματα αντί πτυχιακής εργασίας από τις ακόλουθες επιλογές:

- IMC 324 Μάρκετινγκ Πέντε Αισθήσεων
- IMC 327 Διοίκηση Γεγονότων και Ψυχαγωγίας
- IMC 425 Δημιουργικό Διεθνούς Διαφήμισης
- IMC 426 Χορηγία και Φιλανθρωπία

Πίνακας II: Επιλογή Ξένης Γλώσσας από Κέντρο Γλώσσών – Επίπεδο I & II

- LCE 610 Γερμανικά I
- LCE 611 Γερμανικά II
- LCE 620 Γαλλική Γλώσσα I
- LCE 621 Γαλλική Γλώσσα II
- LCE 630 Ισπανικά I
- LCE 631 Ισπανικά II
- LCE 640 Ιταλική Γλώσσα I
- LCE 641 Ιταλική Γλώσσα II
- LCE 650 Ρωσικά I
- LCE 651 Ρωσικά II

Τα μαθήματα που προσφέρονται ως επιλεγόμενα, καθορίζονται κάθε εξάμηνο από τα Τμήματα και ενημερώνεται η Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Μέριμνας για να τα εντάξει στο πρόγραμμα και στο ηλεκτρονικό σύστημα (το οποίο χρησιμοποιούν οι φοιτητές/τριες στις εγγραφές τους).



Τμήμα Επικοινωνίας
και Σπουδών Διαδικτύου

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Ελένη Α. Κύζα | Αναπληρώτρια Καθηγήτρια
Πρόεδρος Τμήματος

Δήμητρα Μηλιώνη | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια, Κοσμητόρισσα Σχολής
Επικοινωνίας και Μέσων Ενημέρωσης

Στέλιος Στυλιανού | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Ευάγγελος Καραπάνος | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Λάμπρος Λαμπρινός | Επίκουρος
Καθηγητής

Βασιλική Τρίγκα | Επίκουρη Καθηγήτρια

Διονύσης Πάνος | Επίκουρος Καθηγητής

Ιόλη Νικολαΐδου | Επίκουρη Καθηγήτρια

Κώστας Τζιούβας | Επίκουρος Καθηγητής

Ιωάννα (Γιάννα) Δανίδου | Επίκουρη
Καθηγήτρια

(ενταγμένο)

Χριστιάνα Παναγιώτου | Επίκουρη
Καθηγήτρια

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Ευριπίδης Αντωνιάδης | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Κωνσταντίνα Σοφοκλέους | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου



Εισαγωγή

Το Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου προωθεί την έρευνα, τη διάχυση της γνώσης και την πρακτική εφαρμογή στο πεδίο της επικοινωνίας, με έμφαση στα νέα μέσα και το διαδίκτυο, (β) να καλλιεργήσει κριτικό πνεύμα και να συμβάλλει εποικοδομητικά στη δημιουργία μιας ανοικτής τοπικής και διεθνούς κοινωνίας, (γ) να συνεισφέρει στον δημόσιο διάλογο για τους νέους τρόπους επικοινωνίας και την αλληλεπίδραση της τεχνολογίας με τον άνθρωπο, (δ) να καλύψει ανάγκες στην τοπική αγορά εργασίας και (ε) να συνεισφέρει στην κοινωνική, πολιτιστική και οικονομική ανάπτυξη της Κύπρου.

Το Τμήμα προσφέρει στις/στους φοιτήτριες/ητές του εφόδια που τους δίνουν τη δυνατότητα (α) να χρησιμοποιούν αποτελεσματικά τα σύγχρονα μέσα επικοινωνίας για την αναζήτηση και μετάδοση της πληροφορίας, (β) να συμμετέχουν δημιουργικά στον σχεδιασμό και την υλοποίηση προγραμμάτων έρευνας και εφαρμογής, (γ) να σκέπτονται κριτικά, (δ) να παρουσιάζουν τις ιδέες τους με άρτιο τρόπο, γραπτώς και προφορικώς, (ε) να εργάζονται αποδοτικά στον κλάδο της επικοινωνίας και των νέων μέσων και (στ) να συμβάλλουν στην οικοδόμηση της γνώσης και της καινοτομίας.

Με την ολοκλήρωση του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, οι φοιτήτες/ητριες του Τμήματος θα έχουν αποκτήσει τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες προκειμένου να συνεχίσουν την εκπαίδευσή τους σε μεταπτυχιακά προγράμματα ή να ασκήσουν επαγγέλματα στον κλάδο της επικοινωνίας και των νέων τεχνολογιών. Μεταξύ άλλων, μπορούν να στελεχώσουν επιχειρήσεις μέσων ενημέ-

Όραμα και Αποστολή του Τμήματος

Το Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου φιλοδοξεί να εξελιχθεί σε ένα διεπιστημονικό ακαδημαϊκό κέντρο αριστείας στο πεδίο των νέων μέσων επικοινωνίας. Το

ρωσης (εφημερίδες, περιοδικά, ραδιοφωνικούς και τηλεοπτικούς σταθμούς, διαδίκτυο), διαφημιστικές εταιρείες, εταιρείες ερευνών κοινής γνώμης, πολιτικού μάρκετινγκ και δημοσίων σχέσεων, επιχειρήσεις που διαχειρίζονται βάσεις δεδομένων και πληροφορία, δημόσιες υπηρεσίες η λειτουργία των οποίων χρήζει διαδικτυακών εφαρμογών, κ.ά.

Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

Το Τμήμα Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου προσφέρει Πτυχίο (Bachelor of Arts) στο αντικείμενο «Επικοινωνία και Σπουδές Διαδικτύου». Το Πτυχίο απονέμεται με τη συμπλήρωση 240 ECTS (τυπικά 48 μαθημάτων των 5 ECTS).

Κατευθύνσεις και Θεματικές Περιοχές

Οι φοιτήτριες/ητές επιλέγουν μία από δύο Κατευθύνσεις με την έναρξη των σπουδών τους. Εντός της κάθε Κατευθυνσής υπάρχουν δύο Θεματικές Περιοχές (ΘΠ) και ο/η κάθε φοιτητής/ήτρια θα πρέπει να συμπληρώσει τις απαιτήσεις τουλάχιστον μίας από αυτές. Οι Κατευθύνσεις είναι πεδία εντός του ευρύτερου χώρου των σπουδών επικοινωνίας και οι Θεματικές Περιοχές είναι δεσμίδες μαθημάτων που συγκλίνουν θεματικά σε μία συγκεκριμένη περιοχή εντός της κάθε Κατεύθυνσης. Οι Κατευθύνσεις και οι Θεματικές Περιοχές είναι οι εξής:

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ I – Διαδίκτυο και Κοινωνία

- ΘΠ Ι.Α. – Διαδίκτυο και Εξουσία
- ΘΠ Ι.Β. – Δημοσιογραφία και Ψηφιακά Μέσα

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ II – Τεχνολογίες Πληροφορικής

- ΘΠ ΙΙ.Α. – Σχεδιασμός για Κοινωνική Επίδραση
- ΘΠ ΙΙ.Β. – Τεχνολογίες Διαδικτύου και Παγκόσμιου Ιστού

Η Κατεύθυνση I (Διαδίκτυο και Κοινωνία)

εστιάζει στη μελέτη του διαδικτύου ως σφαίρας επικοινωνίας και κοινωνικής (πολιτισμικής, οικονομικής, πολιτικής, κ.λπ.) δρα-

στηριότητας κατά τρόπο διεπιστημονικό. Θα μπορούσε να χαρακτηριστεί ως κοινωνική επιστήμη του διαδικτύου, με ερευνητικούς προσανατολισμούς που κινούνται, μεταξύ άλλων, στον χώρο της ψυχολογίας, της κοινωνιολογίας, της πολιτικής επιστήμης, της δημοσιογραφίας και των πολιτισμικών σπουδών.

Η Θεματική Περιοχή Ι.Α. – Διαδίκτυο και Εξουσία

πραγματεύεται τις κοινωνικοπολιτικές διαστάσεις του διαδικτύου ως παγκόσμιου μέσου επικοινωνίας και διαχείρισης πληροφορίας, με σύγκλιση στη μελέτη των δομών και σχέσεων εξουσίας που δέπονται τη σύγχρονη ψηφιακή πραγματικότητα. Σε αυτήν τη θεματική περιοχή η διδασκαλία εστιάζει στις επιπτώσεις του διαδικτύου στη δημοκρατία και στην πολιτική και εξετάζει τους τρόπους με τους οποίους οι ψηφιακές τεχνολογίες έχουν μετασχηματίσει τις ανθρώπινες κοινωνίες. Η θεματική περιοχή στοχεύει να συγκεράσει ειδικά θέματα της ψυχολογίας, της κοινωνιολογίας, των σπουδών επικοινωνίας και της διαμεσολαβημένης επικοινωνίας αναφορικά με τη διακυβέρνηση, τη συμμετοχή των πολιτών, την πολιτειότητα, τα κοινωνικά κινήματα, τη σύγκρουση και την αλλαγή. Οι φοιτητές/ητριες που θα επιλέξουν αυτήν τη θεματική ενότητα θα διδαχθούν επίσης βασικές έννοιες αναφορικά με τον ρόλο και τη χρήση των νέων τεχνολογιών ως μέσων εκδημοκρατισμού. Η θεματική ενότητα δίνει έμφαση στην ανάπτυξη ανεξάρτητης και κριτικής σκέψης μέσω της αξιοποίησης διεπιστημονικής ερευνητικής μεθοδολογίας και τη χρήση ιστορικών παραδειγμάτων και σύγχρονων εμπειρικών ερευνών. Στοχεύει, δε, να εφοδιάσει τους απόφοιτους με εξειδικευμένες γνώσεις για τις πολιτισμικές, οικονομικές και πολιτικές διαστάσεις των ψηφιακών τεχνολογιών σε πεδία όπως η ιδιωτικότητα και η επιτήρηση, η πολιτική οικονομία του διαδικτύου, η ψηφιακή πολιτική, η άυλη/ψηφιακή εργασία, η ταυτότητα και η αναπαράσταση στο υπολογιστικό περιβάλλον κ.λπ.

Η Θεματική Περιοχή Ι.Β. – Δημοσιογραφία και Ψηφιακά Μέσα περιλαμβάνει γνωστικά αντικείμενα που καλύπτουν τη σύγχρονη



δημοσιογραφία, τόσο ως πρακτική όσο και ως αντικείμενο επιστημονικής μελέτης. Έχει σχεδιαστεί με βασικό γνώμονα ότι οι σπουδές Δημοσιογραφίας και Ψηφιακών Μέσων σήμερα απαιτούν έκθεση σε ένα ευρύτερο πλαίσιο επιστημονικών γνώσεων συνδυασμένο με τη δυνατότητα απόκτησης δεξιοτήτων που θα επιτρέψουν την υπεύθυνη και αποτελεσματική άσκηση επαγγελματικού έργου. Η θεματική περιοχή αποσκοπεί στην παροχή επιστημονικής γνώσης και επαγγελματικών δεξιοτήτων με στόχο την κατάρτιση επιστημόνων ικανών να κατανοούν τον ρόλο και τη λειτουργία της δημοσιογραφίας και των ψηφιακών μέσων, ώστε αφενός να προάγουν την επιστημονική μελέτη και διερεύνηση της εξέλιξης και του ρόλου τους στη σύγχρονη κοινωνία και κουλτούρα, αφετέρου να διακρίνονται στην επαγγελματική τους ενασχόληση. Συνδυάζοντας θεωρία και πρακτική, επιστημονική γνώση και επαγγελματικές δεξιότητες, διεπιστημονική προσέγγιση και καινοτόμες τεχνολογικές εφαρμογές, η θεματική περιοχή αποβλέπει σε μαθησιακά αποτελέσματα που συντελούν στην παραγωγική, κοινωνικά υπεύθυνη και δημιουργική παρουσία των αποφοίτων στους ποικίλους τομείς της δημόσιας επικοινωνίας και ενημέρωσης.

Η Κατεύθυνση II (Τεχνολογίες Πληροφορικής) εστιάζει στην ανάπτυξη δεξιοτήτων και γνώσεων σε σχέση με τις νέες τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνίας και στην εφαρμογή τους για επίλυση κοινωνικών προκλήσεων ή ικανοποίηση αναγκών σε επίπεδο ατομικό ή συλλογικό (επιχειρήσεων, οργανισμών, κ.λπ.).

Η Θεματική Περιοχή II.A. – Σχεδιασμός για Κοινωνική Επίδραση ξεκινά από την παραδοχή ότι οι Τεχνολογίες Πληροφορικής, Διαδικτύου και του Παγκόσμιου Ιστού έχουν σχεδιαστεί ως απάντηση σε συγκεκριμένα κοινωνικά προβλήματα, και ότι ο σχεδιασμός αυτός μπορεί να αναθεωρηθεί αν οι λύσεις δεν είναι ικανοποιητικές ή κοινωνικά αποδεκτές. Ως εκ τούτου, η θεματική περιοχή, με τα μαθήματα που προσφέρονται σε αυτήν, πραγματεύεται θέματα που εκθέτουν τις/τους φοιτήτριες/ητριες στην ανάπτυξη γνώσεων και

δεξιοτήτων για δημιουργία τεχνολογικών εφαρμογών ως μια προσπάθεια η οποία χρήζει και επιτρέπει ανθρώπινης παρέμβασης για τη βελτιστοποίηση των ωφελημάτων της τελικής λύσης. Στο πλαίσιο αυτό δίνεται έμφαση στην ανάπτυξη της σχεδιαστικής σκέψης για την προσέγγιση της τεχνολογίας και στη συνδυασμένη μελέτη της θεωρίας και της πρακτικής εφαρμογής διαφόρων τεχνολογιών για την προαγωγή θεμάτων όπως η μάθηση και η υγεία. Δίνεται επίσης έμφαση στην κριτική διάσταση του σχεδιασμού, ως μέσου ενδυνάμωσης ή αποδυνάμωσης, στο πλαίσιο δυναμικών αλληλεπιδράσεων μεταξύ του ατόμου, του κοινωνικού συνόλου και των χαρακτηριστικών της τεχνολογίας. Οι φοιτητές/ήτριες που θα επιλέξουν αυτήν τη θεματική θα αποκτήσουν εφόδια που θα τους βοηθήσουν να συμμετέχουν ουσιαστικά στο σχεδιασμό κοινωνικο-τεχνικών προτάσεων, οι οποίες μπορεί να υλοποιούνται μέσω ενός λογισμικού ή μέσω συνδυασμού τεχνολογικών και μη λύσεων, για την επίλυση κοινωνικών προκλήσεων, όπως είναι η αύξηση της φυσικής δραστηριότητας, η οικολογική προσέγγιση περιβαλλοντικών ζητημάτων ή η απόκτηση δεξιοτήτων μάθησης για τον 21ο αιώνα.

Η Κατεύθυνση II (Τεχνολογίες Πληροφορικής) εστιάζει στην ανάπτυξη δεξιοτήτων και γνώσεων σε σχέση με τις νέες τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνίας και στην εφαρμογή τους για επίλυση κοινωνικών προκλήσεων ή ικανοποίηση αναγκών σε επίπεδο ατομικό ή συλλογικό (επιχειρήσεων, οργανισμών, κ.λπ.).

Η Θεματική Περιοχή II.A. – Σχεδιασμός για Κοινωνική Επίδραση ξεκινά από την παραδοχή ότι οι Τεχνολογίες Πληροφορικής, Διαδικτύου και του Παγκόσμιου Ιστού έχουν σχεδιαστεί ως απάντηση σε συγκεκριμένα κοινωνικά προβλήματα, και ότι ο σχεδιασμός αυτός μπορεί να αναθεωρηθεί αν οι λύσεις δεν είναι ικανοποιητικές ή κοινωνικά αποδεκτές. Ως εκ τούτου, η θεματική περιοχή, με τα μαθήματα που προσφέρονται σε αυτήν, πραγματεύεται θέματα που εκθέτουν τις/τους φοιτήτριες/ητριες στην ανάπτυξη γνώσεων και

τη διεκπεραίωση πρωτότυπης επιστημονικής έρευνας στη βάση εμπειρικών μελετών.

Συνιστώσες και Μαθήματα

Για την ολοκλήρωση των σπουδών και την απονομή του πτυχίου απαιτείται η συμπλήρωση 240 ECTS (τυπικά 48 μαθημάτων) σε τέσσερις συνιστώσες, ως εξής:

Πρώτη Συνιστώσα:

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βάσης (70 ECTS)

Όλες/οι οι φοιτήτριες/ητριες πρέπει να συμπληρώσουν 14 υποχρεωτικά μαθήματα βάσης (5 ECTS έκαστο, σύνολο 70 ECTS), τα οποία αποτελούν μία εισαγωγική δεσμίδα μαθημάτων σε βασικά αντικείμενα του χώρου της επικοινωνίας. Τα μαθήματα είναι τα εξής (το πρώτο ψηφίο του αριθμητικού κώδικα δηλώνει το επίπεδο του μαθήματος και, τυπικά, το αντίστοιχο έτος σπουδών):

CIS 101 Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες

CIS 102 Θεωρία της Επικοινωνίας

CIS 103 Εισαγωγή στα Νέα Μέσα

CIS 104 Κοινωνική Ψυχολογία

CIS 107 Τεχνολογίες Πληροφορικής και Διαδικτύου

CIS 109 Εισαγωγή στις Μεθόδους των Κοινωνικών Επιστημών

CIS 164 Στατιστική για Κοινωνικές Επιστήμες

CIS 166 Δημιουργία Περιεχομένου

CIS 205 Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας

CIS 207 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία I: Ποσοτική Ανάλυση

CIS 208 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία II: Ποιοτική Ανάλυση

CIS 306 Έρευνα στο Διαδίκτυο και στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης

CIS 309 Πρακτική Άσκηση

CIS 407 Σχεδιασμός Έρευνας

Δεύτερη Συνιστώσα:

Μαθήματα Γλώσσας (30 ECTS)

Όλοι/ες οι φοιτήτριες/ητριες πρέπει να συμπληρώσουν 6 μαθήματα γλώσσας (5 ECTS έκαστο,

σύνολο 30 ECTS), τα οποία προσφέρονται από το Κέντρο Γλωσών του Πανεπιστημίου, ως εξής:

LCE 668 Ελληνικά για Ακαδημαϊκό Σκοπούς

LCE 110 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας I

LCE 211 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας II

LCE 212 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας III

LCE ### Τρίτη Γλώσσα (Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ισπανικά ή Ιταλικά ή Ρωσικά) Επίπεδο I

LCE ### Τρίτη Γλώσσα (Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ισπανικά ή Ιταλικά ή Ρωσικά) Επίπεδο II

Τρίτη Συνιστώσα:

Μαθήματα Θεματικών Περιοχών (80 ECTS)

Για την ολοκλήρωση αυτής της συνιστώσας απαιτούνται 16 μαθήματα (5 ECTS έκαστο, σύνολο 80 ECTS). Τα μαθήματα αυτά διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλεγόμενα.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Θεματικών Περιοχών

Εντός της κάθε κατεύθυνσης, υπάρχουν ακόμα 10-12 μαθήματα από τα οποία θα πρέπει να συμπληρωθούν 8 (5 ECTS έκαστο, σύνολο 40 ECTS) που είναι κοινά για τις δύο θεματικές Περιοχές της Κατεύθυνσης. Οι φοιτήτριες/ητριες κάθε Κατεύθυνσης παίρνουν αυτά τα 8 μαθήματα ανεξάρτητα από τη θεματική Περιοχή που θα ολοκληρώσουν, ως εξής:

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ I – Διαδίκτυο και Κοινωνία (ΘΠ I.A. – Διαδίκτυο και Εξουσία & ΘΠ I.B. – Δημοσιογραφία και Ψηφιακά Μέσα):

CIS 105 Ευρωπαϊκή Ιστορία και Ιστορία των Μέσων

CIS 203 Η Κουλτούρα της Ψηφιακής Επικοινωνίας

CIS 206 Κριτική Θεωρία των Μέσων Ερευνών

CIS 210 Εισαγωγή στις Πολιτικές Επιστήμες

CIS 220 Αρχές Δημοσιογραφίας

CIS 303 Στρατηγική Πολιτικής Επικοινωνίας
CIS 320 Ρεπορτάζ και Τεχνικές Δημοσιογραφικής Γραφής
CIS 478 Κοινή Γνώμη

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ II – Τεχνολογίες Πληροφορικής (ΘΠ II.A. – Σχεδιασμός για Κοινωνική Επίδραση & ΘΠ II.B. – Τεχνολογίες Διαδικτύου και Παγκόσμιου Ιστού):

CIS 108 Λογισμικό και Επίλυση Προβλημάτων

CIS 202 Διαχείριση Περιεχομένου

CIS 204 Νέα Μέσα, Σχεδιασμός και Μάθηση

CIS 240 Ανθρωποκεντρικός Σχεδιασμός

CIS 250 Γλώσσες Σεναρίων: Python

CIS 340 Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Υπολογιστή

CIS 350 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδραστικών Ιστοσελίδων

CIS 456 Ανάκτηση Πληροφορίας και Μηχανές Αναζήτησης

Επιλεγόμενα Μαθήματα Θεματικών Περιοχών

Εντός της κάθε κατεύθυνσης, υπάρχουν ακόμα 10-12 μαθήματα από τα οποία θα πρέπει να συμπληρωθούν 8 (5 ECTS έκαστο, σύνολο 40 ECTS) που είναι κοινά για τις δύο θεματικές Περιοχές της Κατεύθυνσης. Οι φοιτήτριες/ητριες κάθε Κατεύθυνσης παίρνουν αυτά τα 8 μαθήματα ανεξάρτητα από τη θεματική Περιοχή, ως εξής:

ΘΠ I.A. – Διαδίκτυο και Εξουσία

CIS 314 Πολιτική και Διαδίκτυο

CIS 316 Εισαγωγή στις Πολιτισμικές Σπουδές

CIS 317 Κοινωνικά Κινήματα

CIS 382 Κοινωνικά

CIS 353	Διαδραστικά Πολυμέσα I
CIS 354	Διαδραστικοί Ιστότοποι
CIS 416	Μεγάλα Δεδομένα και Αλγόριθμοι: Κοινωνικές Προεκτάσεις και Μέθοδοι Έρευνας
CIS 453	Διαδραστικά Πολυμέσα II
CIS 454	Οπτικό Περιεχόμενο για τα Νέα Μέσα
CIS 458	Το Διαδίκτυο των Πραγμάτων και Εφαρμογές Κινητών Συσκευών
CIS 459	Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας
CIS 485	Ανάλυση Κοινωνικών Δικτύων
CIS 489	Θεματικό Σεμινάριο ΘΠ II.B.
CIS 494	Πτυχιακή Εργασία ΘΠ II.B.

Τέταρτη Συνιστώσα:
Λοιπά Επιλεγόμενα Μαθήματα (60 ECTS)

Για τη συμπλήρωση της συνιστώσας αυτής, οι φοιτητές/ήτριες μπορούν να επιλέξουν μαθήματα από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου (μέχρι 6 μαθήματα) και οποιαδήποτε μαθήματα με κωδικό CIS (μαθήματα του Τμήματος Επικοινωνίας και Σπουδών Διαδικτύου) ή IMC (μαθήματα Ολοκληρωμένης Επικοινωνίας Μάρκετινγκ που προσφέρονται από το Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας). Τα μαθήματα αυτά χαρακτηρίζονται, ανάλογα με τη διαδρομή στο πρόγραμμα ως εξής:

Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής: Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει (α) τα μαθήματα CIS που είναι υποχρεωτικά στην Κατεύθυνση που δεν ακολουθείται, δηλαδή, για τις/τους φοιτήτριες/ήτρες της Κατεύθυνσης I, τα μαθήματα που είναι υποχρεωτικά για την Κατεύθυνση II και, για τους/τις φοιτητές/ήτριες της Κατεύθυνσης II, τα μαθήματα που είναι υποχρεωτικά για την Κατεύθυνση I (βλέπε Τρίτη Συνιστώσα) και (β) τα ακόλουθα 10 μαθήματα Ολοκληρωμένης Επικοινωνίας Μάρκετινγκ (IMC), τα οποία προσφέρονται από το Τμήμα Δημόσιας Επικοινωνίας:

IMC 101	Βασικές Αρχές Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας
IMC 106	Βασικές Αρχές της Διαφήμισης και της Επικοινωνίας
IMC 108	Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ

IMC 201	Συμπεριφορά Καταναλωτή
IMC 204	Διαδικτυακή Διαφήμιση και Επικοινωνία
IMC 205	Εισαγωγή στις Δημόσιες Σχέσεις
IMC 322	Μάρκετινγκ Εντυπώσεων
IMC 324	Μάρκετινγκ Πέντε Αισθήσεων
IMC 325	Ειδικά Θέματα Διαφήμισης
IMC 424	Ηλεκτρονικό Μάρκετινγκ και Δημόσιες Σχέσεις

Επιλεγόμενα Θεματικών Περιοχών: Αυτά είναι τα μαθήματα Θεματικών Περιοχών που δεν θα έχουν πιστωθεί για τη συμπλήρωση των απαιτήσεων της Θεματικής Περιοχής που ακολουθείται.

Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής: Αυτά τα μαθήματα είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν προς συμπλήρωση δεύτερης Θεματικής Περιοχής εντός της ίδιας Κατεύθυνσης (χρειάζονται 8, αφού θα έχουν υποχρεωτικά συμπληρωθεί τα 8 υποχρεωτικά που είναι κοινά για τις δύο Θεματικές Περιοχές της ίδια Κατεύθυνσης). Εναλλακτικά, οι φοιτήτριες/ήτρες μπορούν να πάρουν μαθήματα Κατεύθυνσης που δεν ακολουθούν (χωρίς αστόσο να μπορούν συμπληρώσουν Θεματική Περιοχή σε αυτήν) ή οποιαδήποτε άλλα μαθήματα με κωδικό CIS ή μέχρι 6 μαθήματα από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου (τα μαθήματα που προσφέρονται ως επιλεγόμενα από άλλα Τμήματα ανακοινώνονται κάθε εξάμηνο από την Υπηρεσία Σπουδών και Φοιτητικής Μέριμνας).

Κατανομή Μαθημάτων κατά Εξάμηνο (Τυπική Διαδρομή)

Η κανονική διάρκεια φοίτησης είναι 8 εξάμηνα με φόρτο 30 ECTS ανά εξάμηνο. Η διαδρομή φοίτησης περιλαμβάνει υποχρεωτικά μαθήματα που προσφέρονται σε συγκεκριμένα εξάμηνα και μαθήματα επιλογής που προσφέρονται ανάλογα με τους διαθέσιμους πόρους και τις ανάγκες του προγράμματος. Η τυπική διαδρομή φοίτησης έχει ως εξής:

ΠΤΥΧΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ	
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ I: ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΑ (ΘΠ Ι.Α. – ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΞΟΥΣΙΑ & ΘΠ Ι.Β. – ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΕΣΑ)	
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
1^ο Εξάμηνο	2^ο Εξάμηνο
CIS 101 Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες	CIS 104 Κοινωνική Ψυχολογία
CIS 102 Θεωρία της Επικοινωνίας	CIS 105 Ευρωπαϊκή Ιστορία και Ιστορία των Μέσων
CIS 103 Εισαγωγή στα Νέα Μέσα	CIS 109 Εισαγωγή στις Μεθόδους των Κοινωνικών Επιστημών
CIS 107 Τεχνολογίες Πληροφορικής και Διαδικτύου	CIS 166 Δημιουργία Περιεχομένου
CIS 164 Στατιστική για Κοινωνικές Επιστήμες Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής*	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής*
LCE 668 Ελληνικά για Ακαδημαϊκούς Σκοπούς	LCE 110 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας!

* Η επιλογή περιορίζεται σε μαθήματα με κωδικούς CIS 1xx, CIS 2xx και IMC 1xx

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
3^ο Εξάμηνο	4^ο Εξάμηνο
CIS 205 Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας	CIS 203 Η Κουλτούρα της Ψηφιακής Επικοινωνίας
CIS 206 Κριτική Θεωρία των Μέσων	CIS 208 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία II: Ποιοτική Ανάλυση
CIS 207 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία I: Ποσοτική Ανάλυση	CIS 210 Εισαγωγή στις Πολιτικές Επιστήμες
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής*	CIS 220 Αρχές Δημοσιογραφίας
LCE ### Τρίτη Γλώσσα – Επίπεδο I	LCE ### Τρίτη Γλώσσα – Επίπεδο II
LCE 211 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας II	LCE 212 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας III

* Η επιλογή περιορίζεται σε μαθήματα με κωδικούς CIS 1xx, CIS 2xx, IMC 1xx και IMC 2xx

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
5° Εξάμηνο	6° Εξάμηνο
CIS 303 Στρατηγική Πολιτικής Επικοινωνίας	CIS 309 Πρακτική Άσκηση
CIS 306 Έρευνα στο Διαδίκτυο και στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
CIS 320 Ρεπορτάζ και Τεχνικές Δημοσιογραφικής Γραφής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Ελεύθερης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Ελεύθερης Επιλογής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής

TETAPTO ΕΤΟΣ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
7° Εξάμηνο	8° Εξάμηνο
CIS 407 Σχεδιασμός Έρευνας	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
CIS 478 Κοινή Γνώμη	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
Μάθημα Θεματικής Περιοχής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
Μάθημα Θεματικής Περιοχής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
Μάθημα Θεματικής Περιοχής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής

*Η Πτυχιακή Εργασία (προαιρετική, 15 ECTS) αντικαθιστά 3 μαθήματα Θεματικής Περιοχής

ΠΤΥΧΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ	
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ II: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (ΘΠ II.A. – ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ & ΘΠ II.B. – ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥ ΙΣΤΟΥ))	
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
1° Εξάμηνο	2° Εξάμηνο
CIS 101 Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες	CIS 104 Κοινωνική Ψυχολογία
CIS 102 Θεωρία της Επικοινωνίας	CIS 108 Λογισμικό και επίλυση προβλημάτων
CIS 103 Εισαγωγή στα Νέα Μέσα	CIS 109 Εισαγωγή στις Μεθόδους των Κοινωνικών Επιστημών
CIS 107 Τεχνολογίες Πληροφορικής και Διαδικτύου	CIS 166 Δημιουργία Περιεχομένου
CIS 164 Στατιστική για Κοινωνικές Επιστήμες Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής*	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής*
LCE 668 Ελληνικά για Ακαδημαϊκούς Σκοπούς	LCE 110 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας I

* Η επιλογή περιορίζεται σε μαθήματα με κωδικούς CIS 1xx, CIS 2xx και IMC 1xx

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
3° Εξάμηνο	4° Εξάμηνο
CIS 202 Διαχείριση Περιεχομένου	CIS 204 Νέα Μέσα, Σχεδιασμός και Μάθηση
CIS 205 Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας	CIS 208 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία II: Ποιοτική Ανάλυση
CIS 207 Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία I: Ποσοτική Ανάλυση	CIS 240 Ανθρωποκεντρικός Σχεδιασμός
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής*	CIS 250 Γλώσσες Σεναρίων: Python
LCE ### Τρίτη Γλώσσα – Επίπεδο I	LCE ### Τρίτη Γλώσσα – Επίπεδο II
LCE 211 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας II	LCE 212 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας III

* Η επιλογή περιορίζεται σε μαθήματα με κωδικούς CIS 1xx, CIS 2xx, IMC 1xx και IMC 2xx

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
5° Εξάμηνο	6° Εξάμηνο
CIS 306 Έρευνα στο Διαδίκτυο και στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης	CIS 309 Πρακτική Άσκηση
CIS 340 Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Υπολογιστή	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
CIS 350 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδραστικών Ιστοσελίδων	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Ελεύθερης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Ελεύθερης Επιλογής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
7° Εξάμηνο	8° Εξάμηνο
CIS 407 Σχεδιασμός Έρευνας	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
CIS 456 Ανάκτηση Πληροφορίας και Μηχανές Αναζήτησης	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
Μάθημα Θεματικής Περιοχής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής*
Μάθημα Θεματικής Περιοχής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής
Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής	Μάθημα Θεματικής Περιοχής ή Περιορισμένης Επιλογής ή Ελεύθερης Επιλογής

* Η Πτυχιακή Εργασία (προαιρετική, 15 ECTS) αντικαθιστά 3 μαθήματα Θεματικής Περιοχής



**ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΥΓΕΙΑΣ**





Τμήμα Επιστημών Αποκατάστασης

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Μαρία Καμπανάρου | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια, Πρόεδρος Τμήματος

Κάκια Πετεινού | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια

Νίκος Κωνσταντίνου | Επίκουρος
Καθηγητής

Έλενα Θεοδώρου | Λέκτορας

Ηλιάδα Πάμπουλου | Λέκτορας

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Δέσπω Μηναΐδου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Μαρίνα Χαραλάμπους | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Πάρης Μπίνος | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Επιστημών Αποκατάστασης

Εισαγωγή

Με γνώμονα τις σύγχρονες ανάγκες και απαιτήσεις του τόπου σε θέματα υγείας και ιδιαίτερα σε τομείς που αφορούν στην αποκατάσταση προβλημάτων επικοινωνίας, το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου ίδρυσε το πρώτο Τμήμα Επιστημών Αποκατάστασης στην Κύπρο. Το Τμήμα προσφέρει το πρώτο δημόσιο αναγνωρισμένο πανεπιστημιακό βασικό πτυχίο Λογοθεραπείας /Λογοπαθολογίας στην Ελληνική γλώσσα. Το Τμήμα προετοιμάζει τους πτυχιούχους του για επαγγελματική σταδιοδρομία τόσο στο δημόσιο όσο και στο ιδιωτικό πλαίσιο απασχόλησης. Η οργάνωση του ακαδημαϊκού προγράμματος και της κλινικής εκπαίδευσης ανταποκρίνονται στα πρότυπα και τις αρχές διεθνώς αναγνωρισμένων προγραμμάτων. Το Πρόγραμμα Λογοθεραπείας του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου εγγυάται την ακαδημαϊκή και κλινική παιδεία υψηλών προδιαγραφών που απαιτεί η σύγχρονη κοινωνία της Κύπρου και οι πολίτες της και τα άτομα μας που παρουσιάζουν διαταραχές επικοινωνίας.

Όραμα

Όραμα του Τμήματος είναι να εξελιχθεί και να εδραιωθεί ως ένα διεθνώς αναγνωρισμένο ακαδημαϊκό, ερευνητικό και κλινικό κέντρο έρευνας και εκπαίδευσης στους τομείς των επιστημών Λογοθεραπείας - Λογοπαθολογίας. Το Τμήμα λειτουργεί με ένα σύγχρονο Πρόγραμμα Σπουδών που παρέχει μαθήματα υποδομής από τις επιστήμες της Γλωσσολογίας, Βιολογίας, Ιατρικής και

Ψυχολογίας. Τα απαραίτητα μαθήματα ειδικότητας εστιάζονται στις διαταραχές λόγου, ομιλίας, φωνής και ακοής, κατάποσης, καθώς και σε μαθήματα νέων τεχνολογιών.

Στόχοι του Τμήματος

Πρωταρχικός στόχος του Τμήματος είναι η καλλιέργεια, ανάπτυξη και προώθηση του τομέα της Λογοθεραπείας στην Κύπρο, με την παραγωγή (μέσω της έρευνας) και διάδοση (μέσω της εκπαίδευσης) της απαραίτητης επιστημονικής γνώσης, τεχνογνωσίας και τεχνολογίας.

Άλλοι επιμέρους στόχοι του Τμήματος είναι:

Να προσελκύσει ακαδημαϊκό προσωπικό της υψηλότερης δυνατής στάθμης.

Να παρέχει για πρώτη φορά στους φοιτητές τη δυνατότητα να σπουδάσουν την επιστήμη της Λογοθεραπείας σε δημόσιο ίδρυμα στην Κύπρο, σε ένα περιβάλλον υψηλού ακαδημαϊκού και κλινικού επιπέδου.

Να προσφέρει στους φοιτητές του την πιο σύγχρονη επιστημονική κατάρτιση και να διεξάγει καινοτόμο εφαρμοσμένη έρευνα υψηλής στάθμης στον ευρύτερο τομέα της Λογοθεραπείας.

Να δημιουργήσει στενούς δεσμούς συνεργασίας με την τοπική κοινότητα όπως σχολεία, νοσοκομεία, κέντρα αποκατάστασης κλπ.

Να πρωθήσει τη διεθνή συνεργασία και την εκπαιδευτική κινητικότητα, κυρίως στον ευρωπαϊκό χώρο.

Να αναπτύξει τις ικανότητες των φοιτητών για αναλυτική σκέψη, λήψη αποφάσεων και επικοινωνία.

Να καλλιεργήσει την αυτοπεποίθηση, την υπευθυνότητα, την ακεραιότητα και εγρήγορση, ιδιότητες που προάγουν επαγγελματισμό, προσωπική επιτυχία και αποδοτική συνεισφορά στον εργασιακό τομέα και στην κοινωνία

Να αναπτύξει εκτίμηση και σεβασμό προς τις κοινωνικές και ηθικές αξίες, συναίσθηση ευθύνης προς την κοινωνία και διάθεση προσφοράς προς τον άνθρωπο.

Να κτίσει μια βάση στέρεα και με προοπτική, μέσω των μαθημάτων γενικής εκπαίδευσης και των μαθημάτων κορμού και ειδίκευσης.

Να προσφέρει επαρκή (εξ)ειδίκευση, ώστε να επιτευχθούν τα βασικά επαγγελματικά απαιτούμενα σύμφωνα με την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος και τα επαγγελματικά δικαιώματα, και τα απαιτούμενα για επιτυχή σταδιοδρομία στον επαγγελματικό ή/και ακαδημαϊκό τομέα.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος παρέχει μια γενική υποδομή στις κοινωνικές και ανθρωπιστικές επιστήμες με βασική εκπαίδευση στις επιστήμες λόγου και ακοής, γλωσσολογίας, ιατρικής, νευρογλωσσολογίας, φώνης, σίτισης και κατάποσης, ατορινολαρυγγολογίας κλπ. Ειδικότερα το πρόγραμμα αποσκοπεί στο:

- Να δώσει στους φοιτητές, μέσα από ένα ισοζυγισμένο και πλούσιο αναλυτικό πρόγραμμα, μια ολοκληρωμένη κατάρτιση στην πρόληψη, διάγνωση, θεραπεία και αποκατάσταση των διαταραχών προφορικού και γραπτού λόγου, ομιλίας, επικοινωνίας και κατάποσης.
- Να παρέχει στους φοιτητές γνώσεις και δεξιότητες παροχής υπηρεσιών Λογοθεραπείας σε άτομα όλων την ηλικιών και ομάδες που τις έχουν ανάγκη.
- Να προετοιμάσει τους φοιτητές για σταδιοδρομία στους χώρους που απασχολούνται οι Λογοθεραπευτές όπως νοσοκομεία, σχολεία, ιδιωτικός τομέας, κέντρα αποκατάστασης.
- Να προετοιμάσει τους φοιτητές για περαιτέρω σπουδές-μεταεκπαίδευση ή/και έρευνα στη Λογοθεραπεία και σε εξειδικευμένους τομείς.
- Να επιτελεί έρευνα σχετική με τη φύση, την αντιμετώπιση και την πρόληψη διαταραχών λόγου, ομιλίας, επικοινωνίας και κατάποσης.
- Να παρέχει κοινωνική προσφορά και βοήθεια στα άτομα που έχουν ή πιθανά να αποκτήσουν προβλήματα λόγου, ομιλίας, επικοινωνίας και κατάποσης.
- Να παρέχει δυνατότητες επιμόρφωσης και συνεχιζόμενης εκπαίδευσης στους Λογοθεραπευτές της Κύπρου, συμβάλλοντας στο υψηλό επίπεδο υπηρεσιών Λογοθεραπείας στην Κύπρο, σε αρμονία με τις τελευταίες εξελίξεις στον ερευνητικό και κλινικό τομέα.
- Να προσφέρει στην κυπριακή κοινωνία και στην εν γένει σχετική αγορά Εργασίας ολόπλευρα μορφωμένους επαγγελματίες με κλινική κατάρτιση οι οποίοι με επάρκεια να συμβάλλουν στην κοινωνική ευημερία.

Η γενική και βασική εκπαίδευση, την οποία παρακολουθούν, βασίζεται στα 52 περίπου μαθήματα γενικής υποδομής, ειδικής υποδομής, ειδικότητας, μαθήματα επιλογής και εργαστήρια. Παράλληλα, ολοκληρώνουν την κατάρτισή τους με πρακτική εξάσκηση συνολικής διάρκειας 5 μηνών (στο 80 εξάμηνο, 4ου έτους σπουδών) καθώς και με την εκπόνηση πτυχιακής διατριβής υπό την επίβλεψη καθηγητών του Τμήματος. Για την απόκτηση πτυχίου απαιτείται η συμπλήρωση τουλάχιστο 240 Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων (ΕΠΜ), στο πλαίσιο του συστήματος European Credit Transfer System (ECTS).

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΤΥΧΙΟ ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ/ ΛΟΓΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
SLT 110 Εισαγωγή στις Διαταραχές Επικοινωνίας	5	SLT 150 Φωνολογική Ανάπτυξη και Διαταραχές	5
SLT 120 Ανατομία-Φυσιολογία: Ακοής, Ομιλίας, Λόγου	5	SLT 160 Κλινικές Αρχές στη Λογοθεραπεία	5
SLT 130 Εισαγωγή στη Γλωσσολογία	5	SLT 170 Γλωσσική Ανάπτυξη	5
SLT 135 Φωνητική και Φωνολογία	5	SLT 180 Ψυχοφυσιολογία Ακοής, Ομιλίας, Λόγου	5
SLT 140 Περιγραφική Στατιστική για Επιστήμες Αποκατάστασης	5	SLT 190 Αναπτυξιακή Ψυχολογία	5
LCE 123 Αγγλικά για Επιστήμες Αποκατάστασης I	5	LCE 124 Αγγλικά για Επιστήμες Αποκατάστασης II	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
SLT 210 Διαγνωστικά Θέματα Λογοθεραπείας	5	SLT 270 Διαταραχές της Κατάποσης - Δυσφαγία	5
SLT 220 Αναπτυξιακές Γλωσσικές Διαταραχές	5	SLT 275 Διαταραχές της Φώνησης	5
SLT 230 Δεοντολογία του Επαγγέλματος και Συμβουλετική	5	SLT 290 Νευροανατομία/Νευροφυσιολογία	5
SLT 240 Γλωσσικές Μαθησιακές Διαταραχές	5	SLT 280 Εισαγωγή στην Κλινική Εξάσκηση	5
SLT 250 Διαταραχές Ροής-Τραυλισμός	5	SLT 265 Αποκαταστατική Ακοολογία	5
SLT 260 Ακοολογία	5	Μάθημα Επιλογής (SLT 266 Εισαγωγή στη νοηματική γλώσσα ή CIS 257 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστοσελίδων ή CIS 104 Κοινωνική Ψυχολογία)	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
SLT 310 Αφασίες και Συναφείς Διαταραχές	5	SLT 350 Νευρογενείς Κινητικές Διαταραχές της Ομιλίας	5
SLT 320 Κρανιοπροσωπικές Ανωμαλίες και Γενετικά Σύνδρομα	5	SLT 360 Νευρογενείς Γνωστικές Διαταραχές	5
SLT 330 Νευρολογία	5	SLT 370 Νευρογνωστική Αποκατάσταση	5
SLT 340 Ψυχογλωσσολογία και Νευρογλωσσολογία για Λογοθεραπευτές	5	SLT 380 Κλινική Νευροψυχολογία	5
SLT 390 Κλινική Άσκηση I	5	SLT 395 Κλινική Άσκηση II	5
SLT 345 Βασική Στατιστική	5	Μάθημα Επιλογής (SLT 403 Γενετικά Σύνδρομα με Διαταραχές Επικοινωνίας: Μελέτες περιπτώσεων ή MGA 316 Σχεδιασμός και ανάπτυξη παιχνιδιών υπολογιστών ή LCE 670 Συγγραφή πτυχιακής εργασίας I)	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
SLT 410 Θέματα Διγλωσσίας και Πολυγλωσσίας στη Λογοθεραπεία	5	SLT 460 Πτυχιακή Εργασία	10
SLT 420 Εφαρ. Η/Υ και Νέων Τεχνολογιών στη Λογοθεραπεία	5	SLT 470 Πρακτική Άσκηση	20
SLT 430 Μεθοδολογία της Έρευνας στις Επιστήμες Αποκατάστασης	5		
SLT 440 Οργάνωση και Διοίκηση Υπηρεσιών Λογοθεραπείας	5		
SLT 452 Evidence-Based Practice (EBP) in Speech	5		
SLT 490 Κλινική Άσκηση III	5		
Σύνολο	30	Σύνολο	30

Σημείωση: Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy

Πίνακας Προαπαιτούμενων Μαθημάτων

2^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 150 Φωνολογική Ανάπτυξη και Διαταραχές	SLT 135 Φωνητική και Φωνολογία
SLT 160 Κλινικές Αρχές στη Λογοθεραπεία	SLT 110 Εισαγωγή στις Διαταραχές Επικοινωνίας
SLT 170 Γλωσσική Ανάπτυξη	SLT 130 Εισαγωγή στη Γλωσσολογία
SLT 180 Ψυχοφυσιολογία Ακοής, Ομιλίας, Λόγου	SLT 120 Ανατομία-Φυσιολογία: Ακοής, Ομιλίας, Λόγου
LCE 124 Αγγλικά για Επιστήμες Αποκατάστασης II	LCE 123 Αγγλικά για Επιστήμες Αποκατάστασης I
3^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 210 Διαγνωστικά Θέματα Λογοθεραπείας	SLT 160 Κλινικές Αρχές στη Λογοθεραπεία
SLT 220 Αναπτυξιακές Γλωσσικές Διαταραχές	SLT 170 Γλωσσική Ανάπτυξη
SLT 230 Δεοντολογία του Επαγγέλματος και Συμβουλευτική	SLT 160 Κλινικές Αρχές στη Λογοθεραπεία
SLT 240 Γλωσσικές Μαθησιακές Διαταραχές	SLT 170 Γλωσσική Ανάπτυξη
SLT 260 Ακοολογία	SLT 180 Ψυχοφυσιολογία Ακοής, Ομιλίας, Λόγου
4^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 270 Διαταραχές της Κατάποσης – Δυσφαγία	SLT 120 Ανατομία-Φυσιολογία: Ακοής, Ομιλίας, Λόγου
SLT 275 Διαταραχές της Φώνησης	SLT 180 Ψυχοφυσιολογία Ακοής, Ομιλίας, Λόγου
SLT 290 Νευροανατομία/Νευροφυσιολογία	SLT 120 Ανατομία-Φυσιολογία: Ακοής, Ομιλίας, Λόγου
SLT 280 Εισαγωγή στην Κλινική Εξάσκηση	SLT 230 Δεοντολογία του Επαγγέλματος και Συμβουλευτική
SLT 265 Αποκαταστατική Ακοολογία	SLT 210 Διαγνωστικά Θέματα Λογοθεραπείας
	SLT 260 Ακοολογία

5^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 310 Αφασίες και Συναφείς Διαταραχές	SLT 290 Νευροανατομία/Νευροφυσιολογία
SLT 320 Κρανιοπροσωπικές Ανωμαλίες και Γενετικά Σύνδρομα	SLT 275 Διαταραχές της Φώνησης
SLT 330 Νευρολογία	SLT 290 Νευροανατομία/Νευροφυσιολογία
SLT 390 Κλινική Άσκηση I	SLT 220 Αναπτυξιακές Γλωσσικές Διαταραχές
	SLT 270 Διαταραχές της Κατάποσης – Δυσφαγία
	SLT 275 Διαταραχές της Φώνησης
	SLT 280 Εισαγωγή στην Κλινική Εξάσκηση
6^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 350 Νευρογενείς Κινητικές Διαταραχές της Ομιλίας	SLT 330 Νευρολογία
SLT 370 Νευρογνωστική Αποκατάσταση	SLT 310 Αφασίες και Συναφείς Διαταραχές
SLT 380 Κλινική Νευροψυχολογία	SLT 330 Νευρολογία
	SLT 340 Ψυχογλωσσολογία και Νευρογλωσσολογία για Λογοθεραπευτές
SLT 395 Κλινική Άσκηση II	SLT 310 Αφασίες και Συναφείς Διαταραχές
	SLT 320 Κρανιοπροσωπικές Ανωμαλίες και Γενετικά Σύνδρομα
7^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 430 Μεθοδολογία της Έρευνας στις Επιστήμες Αποκατάστασης	SLT 345 Βασική Στατιστική
SLT 452 Evidence-Based Practice (EBP) in Speech	LCE 124 Αγγλικά Επιστημών Αποκατάστασης
SLT 490 Κλινική Άσκηση III	SLT 350 Νευρογενείς Κινητικές Διαταραχές της Ομιλίας
	SLT 360 Νευρογενείς Γνωστικές Διαταραχές
8^ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
SLT 470 Πρακτική Άσκηση	SLT 110, SLT 150, SLT 160, SLT 210, SLT 220, SLT 230, SLT 240, SLT 250, SLT 260, SLT 265, SLT 270, SLT 275, SLT 280, SLT 310, SLT 320, SLT 350, SLT 360, SLT 390, SLT 395, SLT 410, SLT 490



Τμήμα Νοσηλευτικής

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)	(ενταγμένο)	(ειδικό εκπαιδευτικό προσωπικό)
Νίκος Μίτλεττον Αναπληρωτής Καθηγητής, Κοσμήτορας Σχολής Επιστημών Υγείας	Πανίκος Μασούρας Επίκουρος Καθηγητής	Χριστιάνα Νικολάου Επίκουρη Καθηγήτρια
Αικατερίνη Λαμπρινού Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Πρόεδρος Τμήματος	Μαρία Παπαδοπούλου Επίκουρη Καθηγήτρια	Μαρία Δημητριάδου
Χριστιάνα Κούτα Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Αντιπρόεδρος Τμήματος	Μαριάννα Κωνσταντίνου Επίκουρη Καθηγήτρια	Ιωάννα Έλληνα
Ευρυδίκη Παπασταύρου Αναπληρώτρια Καθηγήτρια	Τάσος Ξυρίχης Επίκουρος Καθηγητής	Έλενα Κλεάνθους
Αναστάσιος Μερκούρης Αναπληρωτής Καθηγητής	Σωκράτης Σωκράτους Επίκουρος Καθηγητής	Παναγιώτα Μιλτιάδους
Ανδρέας Χαραλάμπους Αναπληρωτής Καθηγητής	Παναγιώτα Ταμανά Επίκουρη Καθηγήτρια	Έλενα Ρούσου
Μαρία Καρανικόλα Αναπληρώτρια Καθηγήτρια	Ιωάννα Τσαγγαρίδου Φράγκου Επίκουρη Καθηγήτρια	Νίκος Σταυρίδης
Παύλος Σαράφης Επίκουρος Καθηγητής	Μαρία Χατζημπαλάση Επίκουρη Καθηγήτρια	Θεολογία Τσίτση
Μαρία Κυράνου Επίκουρη Καθηγήτρια	Σωτήρης Αυγουστή Πρώτος Εκπαιδευτής	Αντρέας Χαρίτου
Μερόπη Μπουζίκα Λέκτορας	Θεοδώρα Χριστοδούλου Εκπαιδεύτρια	Ελένη Χατζηγεωργίου
	Πόλα Τσίκκου Ανώτερη Εκπαιδεύτρια Εργαστηρίου	Αντρη Χρίστου

Τμήμα Νοσηλευτικής

Εισαγωγή

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Νοσηλευτικής του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου είναι επιστήμονες νοσηλευτές με ολοκληρωμένη επιστημονική μόρφωση θεωρητική και πρακτική και με δεξιότητες επικοινωνίας, διεπιστημονικής συνεργασίας, εκπόνησης έρευνας και ανάληψης ηγετικού ρόλου στο χώρο της υγείας κατά τον 21^ο αιώνα.

Το πρόγραμμα έχει σχεδιαστεί ώστε να συνάδει με τη σχετική νοσηλευτική και πανεπιστημιακή εκπαίδευτική νομοθεσία. Επιπρόσθετα το πρόγραμμα συνάδει με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη Νοσηλευτική και έχει ληφθεί υπόψη η πολιτική της χώρας, περιλαμβανομένης και εκείνης που αφορά το Γενικό Σχέδιο Υγείας.

Φιλοσοφία

Η εκπαίδευτική φιλοσοφία θέτει το φοιτητή στο επίκεντρο της μάθησης. Οι φοιτητές έχουν διαφορετικούς τρόπους μάθησης και η διδασκαλία επιτυγχάνεται μέσα σε ένα περιβάλλον εκπαίδευσης ενηλίκων ατόμων, το οποίο αναγνωρίζει τις ατομικές εκπαίδευτικές ανάγκες και φιλοδοξίες. Η διαδικασία μάθησης επιτυγχάνεται με την αλληλεπίδραση και τη συνεργασία ανάμεσα στο διδακτικό προσωπικό, τους φοιτητές, τους κλινικούς λειτουργούς και τους χρήστες επιπρεσών υγείας. Η ανάπτυξη κριτικής σκέψης αποτελεί το κεντρικό στοιχείο ολόκληρου του προγράμματος. Οι νοσηλευτικές δεξιότητες και στάσεις ενθαρρύνονται, υποβοηθούνται και διευκολύνονται.

Το πρόγραμμα αντανακλά ένα ψηλό επίπεδο κλινικής επάρκειας. Οι φοιτητές ενθαρρύνονται να αναπτύξουν ικανότητες κριτικής ανάλυσης της υπάρχουσας εφαρμοσμένης νοσηλευτικής τακτικής και των πρακτικών φροντίδας υγείας. Καλλιεργείται η τακτική της διά βίου μάθησης και εφαρμόζεται μια ποικιλία μεθόδων διδασκαλίας και μάθησης που προάγει την ανάπτυξη της ανεξάρτητης μάθησης των νοσηλευτών. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό επειδή η μάθησή τους στηρίζεται πάνω σε εκτεταμένη επιστημονική βάση σχετικής θεωρίας και έρευνας, περιλαμβανομένων της απόκτησης ικανότητας λήψεως κλινικών αποφάσεων και δεξιοτήτων επίλυσης προβλημάτων.

Στόχοι του Τμήματος

- Να αναπτύξει επιστήμονες νοσηλευτές/τριες με ολοκληρωμένη μόρφωση οι οποίοι να ασκούν τη νοσηλευτική με ασφάλεια και υπευθυνότητα και υψηλό επίπεδο κλινικής ικανότητας σε διάφορους χώρους φροντίδας υγείας.
- Να επιτρέψει στους φοιτητές να επωφεληθούν πλήρως από την πανεπιστημιακή εκπαίδευση καλλιεργώντας την προσωπική, διανοητική, κοινωνική και πολιτική ανάπτυξη και επίγνωση, η οποία με τη σειρά της τους επιτρέπει να εξετάσουν και την άσκηση της νοσηλευτικής έτσι ώστε να συμβάλλουν θετικά τόσο στο νοσηλευτικό έργο όσο και στην κοινωνία.

- Να αναπτύξει επιστήμονες νοσηλευτές/τριες οι οποίοι να αναλαμβάνουν ηγετικούς ρόλους στις υπηρεσίες παροχής φροντίδας και να προάγουν την υγεία.
- Να ενθαρρύνει και να αναπτύξει τη διά βίου μάθηση και να υποστηρίζει τη συνεχή επαγγελματική, επιστημονική νοσηλευτική ανάπτυξη.
- Να αναπτύξει εγγεγραμμένους νοσηλευτές/τριες επαγγελματικά κατοχυρωμένους, οι οποίοι είναι ερευνητικά προσανατολισμένοι και επιδεικνύουν την ικανότητα να ενημερώνονται συνεχώς και να αξιολογούν με κριτικό πνεύμα τη νέα γνώση.
- Να προετοιμάσει εγγεγραμμένους νοσηλευτές/τριες, οι οποίοι εφαρμόζουν πρακτική τεκμηριωμένη βάσει ερευνητικών δεδομένων.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Νοσηλευτικής του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου θα:

- Ασκούν τη νοσηλευτική διαθέτοντας υψηλό επίπεδο γνώσεων και δεξιοτήτων έτσι ώστε να εργάζονται αυτόνομα, ως μέλη μιας διεπιστημονικής ομάδας και σε συνεργασία με τους χρήστες των υπηρεσιών υγείας.
- Επιδεικνύουν αντίληψη των ολιστικών αναγκών των καταναλωτών υπηρεσιών υγείας σε ένα πολυπολιτισμικό περιβάλλον υγείας, θα ασκούν τη νοσηλευτική χωρίς διάκριση και θα αναγνωρίζουν τη σπουδαιότητα της ισότητας και της κοινωνικής συμμετοχής στην παροχή υπηρεσιών υγείας.
- Έχουν δεξιότητες στην επικοινωνία και εναισθησία στις ψυχοκοινωνικές ανάγκες των χρηστών υπηρεσιών υγείας.
- Είναι δεοντολογικά, ηθικά, νομικά και πολιτισμικά ενήμεροι και θα ανταποκρίνονται κατάλληλα στις αλλαγές των πρακτικών στη φροντίδα υγείας.
- Τεκμηριώνουν με σύγχρονα επιστημονικά δεδομένα τη νοσηλευτική πρακτική όσον

αφορά στην εκτίμηση αναγκών, στον προγραμματισμό, στην εφαρμογή και στην αξιολόγηση της παρεχόμενης φροντίδας.

- Συμβάλλουν αποτελεσματικά στα θέματα δημόσιας υγείας για την ικανοποίηση των αναγκών του πληθυσμού του 21ου αιώνα με πλήρη κατανόηση της κοινωνικής, δημογραφικής και τεχνολογικής ανάπτυξης καθώς και των εξελίξεων στη φροντίδα υγείας.
- Επιδεικνύουν δεξιότητες κριτικής ανάλυσης και κριτικής αναθεώρησης στην ακαδημαϊκή εργασία και την κλινική πρακτική.
- Διαθέτουν ηγετικές ικανότητες και θα εργάζονται αποτελεσματικά μέσα στις παραμέτρους που έχει θέσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και η Κυπριακή Νομοθεσία.
- Αναγνωρίζουν και ανταποκρίνονται στην αλληλοσυσχέτιση της πρακτικής, της θεωρίας και της έρευνας κατά την παροχή υψηλής ποιότητας φροντίδας.

Κλινική Άσκηση

Η κλινική άσκηση αποτελεί το 50% των νοσηλευτικών σπουδών (περίπου 3000 ώρες) για σκοπούς εγγραφής στο Μητρώο Νοσηλευτών, σύμφωνα με τους Περι Νοσηλευτικής και Μαievitikής Νόμους της Κυπριακής Δημοκρατίας. Η άσκηση αυτή γίνεται σε δημόσια νοσηλευτήρια και άλλα ιδρύματα/οργανισμούς, σε δομές στη κοινότητα και γενικά σε χωρους όπου παρέχονται όλα τα επίπεδα φροντίδας (πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια, τριτοβάθμια, τεταρτοβάθμια). Κατά τη διάρκεια της άσκησης, οι φοιτητές στηρίζονται από έμπειρους μέντορες και κλινικούς συντονιστές μέλη του διδακτικού προσωπικού του Πανεπιστημίου. Η κλινική άσκηση εντάσσεται στο πλαίσιο των μαθημάτων του κανονικού προγράμματος σπουδών, και αφορά σε όλα τα εξάμηνα, συμπεριλαμβανομένων δύο θερινών εξαμήνων (6-8 εβδομάδες με το πέρας της εξεταστικής περιόδου).

Δομή του Προγράμματος

Η όλη δομή του προγράμματος βασίζεται σε δύο εξάμηνα ανά ακαδημαϊκό έτος με 13 εβδομάδες το κάθε εξάμηνο. Το πρόγραμμα έχει χωριστεί σε θεματικές ενότητες και κάθε ενότητα περιλαμβάνει ξεχωριστά μαθήματα τα οποία κατανέμονται σε όλα τα εξάμηνα.

Κύριες Θεματικές Ενότητες:

1. Επιστήμες που στηρίζουν τη Νοσηλευτική
2. Νοσηλευτικές Θεωρίες
3. Επαγγελματική Ανάπτυξη
4. Έρευνα για την Πρακτική
5. Νοσηλευτική Πρακτική
6. Μαθήματα Επιλογής
7. Erasmus
8. Πτυχιακή Εργασία

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΤΥΧΙΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
NUR 111 Ανατομία και Φυσιολογία I	7	NUR 112 Ανατομία και Φυσιολογία II	7
NUR 113 Εισαγωγή στην Ψυχολογία	4	NUR 114 Βιολογία-Βιοχημεία	6
NUR 123 Εισαγωγή στη Νοσηλευτική Επιστήμη	3	NUR 116 Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία	2
NUR 141 Εισαγωγή στην Πληροφορική της Υγείας	4	NUR 152 Θεμελιώδεις Αρχές Νοσηλευτικής II	7
NUR 151 Θεμελιώδεις Αρχές Νοσηλευτικής I	5	NUR 110 Βιοφυσική	3
NUR 121 Επικοινωνία στη Νοσηλευτική	4	NUR 162 Πρώτες Βοήθειες	2
LCE 121 Αγγλικά για Νοσηλευτική I	4	LCE 122 Αγγλικά για Νοσηλευτική II	4
Σύνολο	31	Σύνολο	31

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
NUR 218 Παθοφυσιολογία I	4	NUR 220 Παθοφυσιολογία II	5
NUR 219 Μικροβιολογία και Έλεγχος λοιμώξεων	4	NUR 217 Φαρμακολογία στη Νοσηλευτική	4
NUR 225 Προαγωγή της Υγείας	3	NUR 241 Νοσηλευτική Πληροφορική	4
NUR 251 Θεμελιώδεις Αρχές Νοσηλευτικής III	5	NUR 253 Παθολογική Νοσηλευτική και Ειδικότητες II	7
NUR 252 Παθολογική Νοσηλευτική και Ειδικότητες I	7	NUR 255 Χειρουργική Νοσηλευτική και Ειδικότητες II	7
NUR 254 Χειρουργική Νοσηλευτική και Ειδικότητες I	7	NUR 261 Υγιεινή της Εργασίας ή NUR 266 Βασικές Αρχές Ολιστικής Νοσηλευτικής και Πρακτική	3
		NUR 230 ΘΕΡΙΝΟ-Ανάπτυξη Κλινικών Ικανοτήτων I	4
Σύνολο	30	Σύνολο	34

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
NUR 342 Μεθοδολογία Νοσηλευτικής Έρευνας	5	NUR 331 Διοίκηση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών	5
NUR 344 Επιδημιολογία	3	NUR 354 Νοσηλευτική Ψυχικής Υγείας I	6
NUR 316 Ψυχολογία της Υγείας	3	NUR 353 Νοσηλευτική Φροντίδα Παιδιού	6
NUR 343 Βιοστατιστική	4	NUR 350 Μαιευτική και Γυναικολογική Νοσηλευτική	7
NUR 355 Γεροντολογική Νοσηλευτική	6	NUR 368 Τεκμηριωμένη Νοσηλευτική Πρακτική	3
NUR 356 Κοινωνική Νοσηλευτική	6	NUR 365 Οικογενειακή Νοσηλευτική ή NUR 366 Ανακουφιστική φροντίδα	3
NUR 364 Γενετική ή NUR 367 Επιτήρηση Λοιμώξεων σε Χώρους Παροχής Υπηρεσιών Υγείας	3	NUR 330 ΘΕΡΙΝΟ-Ανάπτυξη Κλινικών Ικανοτήτων II	4
Σύνολο	30	Σύνολο	34

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
NUR 452 Νοσηλευτική Μονάδων Εντατικής Θεραπείας	7	NUR 424 Διαπολιτισμική Νοσηλευτική	3
NUR 457 Ογκολογική Νοσηλευτική	7	NUR 414 Διατροφή και Ειδικές Δίαιτες	3
NUR 454 Νοσηλευτική Ψυχικής Υγείας II	3	NUR 333 Ηθική, Δεοντολογία και Νομοθεσία στη Νοσηλευτική	3
NUR 435 Βασικές Αρχές Διδασκαλίας και Μάθησης στη Νοσηλευτική	3	NUR 459 Ειδικότητες / εμπέδωση (κλινικοί χώροι - ΜΕΘ, ΜΕΘ καρδιολογικού, ΤΑΕΠ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ)	21
NUR 400 Πτυχιακή Εργασία	10		
Σύνολο	30	Σύνολο	30

Σημείωση: Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy



ΣΧΟΛΗ ΚΑΛΩΝ ΚΑΙ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ
ΤΕΧΝΩΝ



Τμήμα Καλών Τεχνών

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Κλίτσα Αντωνίου | Καθηγήτρια, Πρόεδρος
(Συντονίστρια) Τμήματος

Αντώνης Δανός | Αναπληρωτής Καθηγητής,
Κοσμήτορας Σχολής Καλών
και Έφαρμοσμένων Τεχνών

Νίκος Σύννος | Επίκουρος Καθηγητής

Γιάννης Χρηστίδης | Επίκουρος Καθηγητής

Έφη Κυπριανίδου | Επίκουρη Καθηγήτρια

Γαβριήλ Κουρέας | Επίκουρος Καθηγητής

Αντώνης Βολανάκης | Επίκουρος Καθηγητής

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Ανδρέας Σάββας | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Καλών Τεχνών

Όραμα και Στόχοι του Τμήματος

Το όραμα του Τμήματος Καλών Τεχνών αφορά στην παροχή καλλιτεχνικής εκπαίδευσης σε ένα περιβάλλον που πρωθεί τον πειραματισμό και τη δημιουργικότητα. Το τμήμα στοχεύει να καταστεί σημείο συνάντησης, όπως και χώρος έρευνας και δημιουργίας στις τέχνες και ευρύτερα στον πολιτισμό. Έχοντας διεθνή προοπτική, το τμήμα φιλοδοξεί να αποτελέσει κόμβο μεταξύ Ευρώπης και Μέσης Ανατολής, αναδεικνύοντας εκ νέου τον μακραίωνο ρόλο της Μεσογείου ως πεδίο διασταυρώσεων, προσμίξεων, αλληλεπιδράσεων και κοσμοπολιτισμού. Στοχεύει, επίσης, στη δημιουργία ενός περιβάλλοντος (χαρακτηρίζομενου από υψηλό θεωρητικό και αισθητικό επίπεδο) για την αναβάθμιση και τον εμπλουτισμό του διαλόγου περί των πολιτιστικών πραγμάτων της Κύπρου, καθώς και στη δημιουργία της αναγκαίας υποδομής για τη διεθνή προβολή της σύγχρονης μας καλλιτεχνικής δημιουργίας.

Στους στόχους του Τμήματος περιλαμβάνονται:

- Η προσέλκυση φοιτητών και ακαδημαϊκού προσωπικού υψηλής στάθμης.
- Η παροχή σύγχρονης, δημιουργικής και θεωρητικά εμπλουτισμένης εκπαίδευσης στις Καλές Τέχνες.
- Η δημιουργία ενός περιβάλλοντος ευνοϊκού στον πειραματισμό και την υψηλής αισθητικής καλλιτεχνική δημιουργία.
- Η διαμόρφωση, μέσω καλλιτεχνικών, ερευνητικών και διδακτικών δραστηριοτήτων, επαφών και δικτύων επικοινωνίας με διεθνή εκπαιδευτικά ιδρύματα και

ινστιτούτα τέχνης, καθώς και με μουσεία και συλλογές της Κύπρου, της Ελλάδας και του εξωτερικού.

- Η δημιουργία πλατφόρμας για τη διεθνή προβολής της κυπριακής καλλιτεχνικής δημιουργίας.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το πτυχιακό πρόγραμμα στις Καλές Τέχνες, το μοναδικό σε δημόσιο πανεπιστήμιο στην Κύπρο, στοχεύει στην προσφορά καλλιτεχνικής παιδείας και τεχνικών ικανοτήτων, όπως και στην καλλιέργεια κριτικής και θεωρητικής γνώσης, στα πλαίσια ενός ασφαλούς περιβάλλοντος για κάθε είδους πειραματισμό και διερεύνηση υλικών, μεθόδων, ιδεών και θεωρητικών-φιλοσοφικών προσεγγίσεων στην καλλιτεχνική δημιουργία και στην πολιτιστική παραγωγή.

Δίνεται έμφαση στην πολυ-αισθητηριακή και πολυ-μεσική εμπειρία και δημιουργική παραγωγή, ενώ, η καλλιτεχνική παραγωγή προσεγγίζεται ως άρρηκτα συνδεδεμένη με την ιστορία-θεωρία της τέχνης και την κριτική φιλοσοφική ανάλυση.

Ταυτόχρονα, ενθαρρύνεται, ως μέρος της καλλιτεχνικής δημιουργίας, η ουσιαστική και παραγωγική συνδιαλλαγή με την «παράδοση» - όχι ως απολιθώμα του παρελθόντος, αλλά ως ζωντανή δυναμική στο παρόν. Με βάση τα παραπάνω, επιδιώκεται η ανάπτυξη, μέσα από την καλλιτεχνική δημιουργία, της κριτικής-ηθικής προσέγγισης του σύγχρονου κυπριακού γίγνεσθαι και η ικανότητα για κριτική και αισθητική παρέμβαση στη σύγχρονη κυπριακή κοινωνία.

Το πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει εργαστήρια πρακτικής και θεωρίας, στη δισδιάστατη δημιουργία (σχέδιο, ζωγραφική, χαρακτική κλπ.) και στην τρισδιάστατη (γλυπτική, κατασκευές, εγκαταστάσεις κλπ.), καθώς και στις τεχνολογικές εφαρμογές στην τέχνη, από τη φωτογραφία έως το βίντεο, το animation και τις ψηφιακές εφαρμογές εικόνας και ήχου.

Επιπρόσθετα, το πρόγραμμα περιλαμβάνει σημαντικό αριθμό μαθημάτων στην Ιστορία και Θεωρία των Εικαστικών Τεχνών, της Αρχιτεκτονικής, και των Νέων Μέσων, καθώς και στη Φιλοσοφία (περιλαμβανομένης της Αισθητικής) της Τέχνης. Επιδιώκεται, έτσι, η ανάπτυξη των μεθοδολογικών εργαλείων και του θεωρητικού υπόβαθρου για τον εμπλουτισμό της πρακτικής και δημιουργίας της τέχνης με το αναγκαίο, στη σύγχρονη διεθνή καλλιτεχνική παραγωγή, πλαίσιο ιστορικής και θεωρητικής γνώσης και κριτικής σκέψης.

Αν και το πρόγραμμα στις Καλές Τέχνες είναι ενιαίο, δίνεται στους σπουδαστές η ευχέρεια για εξειδίκευση. Στη διάρκεια των δύο πρώτων χρόνων (τέσσερα εξάμηνα) του προγράμματος, οι φοιτητές ακολουθούν κοινό πρόγραμμα σπουδών, ενώ στο τρίτο και στο τέταρτο έτος δίνεται η δυνατότητα για ένα βαθμό εξειδίκευσης μεταξύ της δισδιάστατης και της τρισδιάστατης δημιουργίας. Και οι δύο αυτές πτυχές, ενσωματώνουν, σε σημαντικό βαθμό, τεχνολογικές εφαρμογές στην τέχνη. Τα προσφέρομενα μαθήματα των δύο πρώτων ετών είναι όλα υποχρεωτικά, ενώ στο τρίτο και τέταρτο έτος (στο 5ο, 6ο και 7ο εξάμηνο) υπάρχει μερική δυνατότητα επιλογής μαθημάτων. Στο τελευταίο, 8ο εξάμηνο, η

έμφαση δίνεται στη δημιουργία των έργων που αποτελούν την Πτυχιακή Εργασία των φοιτητών, παράλληλα με τη φοίτηση σε ένα μάθημα που αφορά – και είναι άμεσα συνδεδεμένο με την παρουσίαση της Πτυχιακής Εργασίας – στην Επιμελεία Εκθέσεων. Για την απόκτηση του πτυχίου στις Καλές Τέχνες απαιτείται η συμπλήρωση τουλάχιστον 240 Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων [ECTS].

Εισαγωγή Φοιτητών

Το Τμήμα Καλών Τεχνών προσφέρει θέση σε (προκαθορισμένο) αριθμό υποψηφίων, οι οποίοι συγκεντρώνουν την υψηλότερη βαθμολογία σε εξετάσεις που διοργανώνονται υπό την ευθύνη της Υπηρεσίας Εξετάσεων του Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού

Οι εξετάσεις για εισαγωγή στο Τμήμα Καλών Τεχνών διαρκούν πέντε (5) μέρες, στη διάρκεια των οποίων, οι υποψήφιοι εκτελούν έργα εικαστικά από δοσμένα πρότυπα και από λεκτικά θέματα.

Για τις σχετικές λεπτομέρειες, δείτε, <https://www.cut.ac.cy/faculties/aac/far/programmes-of-study/undergraduate/>.

Προοπτικές Απασχόλησης ή/και Εκπαίδευσης

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Καλών Τεχνών αποκτούν τα κατάλληλα καλλιτεχνικά και ιστορικο-θεωρητικά εφόδια για μια πετυχημένη καλλιτεχνική πορεία ή/και σταδιοδρομία στους τομείς της πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας παιδείας, στη διδακτική της τέχνης. Επιπρόσθετα, όσοι απόφοιτοι επιλέξουν να προχωρήσουν στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα του Τμήματος (στην Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης), θα έχουν και τη δυνατότητα να στραφούν στην επιμελητεία (δημόσιων ή ιδιωτικών) μουσείων και άλλων πολιτιστικών ιδρυμάτων και κέντρων – τομέας που, επί του παρόντος, δεν θεραπεύεται από κανένα άλλο πρόγραμμα σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην Κύπρο. Όσοι απόφοιτοι επιλέξουν να προχωρήσουν και σε διδακτορικές σπουδές, θα έχουν, επιπρόσθετα με τα παραπάνω, και την επιλογή ακαδημαϊκής καριέρας στο πεδίο της Ιστορίας και Θεωρίας της Τέχνης.



ΠΤΥΧΙΟ ΣΤΙΣ ΚΑΛΕΣ ΤΕΧΝΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α: ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ – ΕΤΗ 1ο και 2ο

ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ

1ο Εξάμηνο Φθινοπωρινο		2ο Εξάμηνο ΕΑΡΙΝΟ		
	ECTS		ECTS	
FAR 100 Σχέδιο 1	4	FAR 101 Σχέδιο 2	4	
FAR 110 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 1: δισδιάστατη δημιουργία	4	FAR 102 Χαρακτική 1	4	
FAR 120 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 2: τρισδιάστατη δημιουργία	4	FAR 111 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 4: δισδιάστατη δημιουργία	4	
FAR 130 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 3: τεχνολογίες των Νέων Μέσων	4	FAR 121 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 5: τρισδιάστατη δημιουργία	4	
FAR 140 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 1	4	FAR 131 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 6: εφαρμογές στα Νέα Μέσα	4	
FAR 141 Ιστορία και Θεωρία της Αρχιτεκτονικής 1	4	FAR 142 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 2	4	
LCE 133 Αγγλικά για Καλές Τέχνες I	4	FAR 143 Ιστορία και Θεωρία της Αρχιτεκτονικής 2	4	
		LCE 134 Αγγλικά για Καλές Τέχνες II	4	
Σύνολο	28		Σύνολο	32
ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS ΠΡΩΤΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60				
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ				
3ο Εξάμηνο Φθινοπωρινο		4ο Εξάμηνο ΕΑΡΙΝΟ		
	ECTS		ECTS	
FAR 200 Σχέδιο 3	4	FAR 202 Σχέδιο 4	4	
FAR 201 Χαρακτική 2	4	FAR 211 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 10: δισδιάστατη δημιουργία	4	
FAR 210 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 7: δισδιάστατη δημιουργία	4	FAR 221 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 11: τρισδιάστατη δημιουργία	4	
FAR 220 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 8: τρισδιάστατη δημιουργία	4	FAR 231 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 12: Φωτογραφία II	4	
FAR 230 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 9: Φωτογραφία I	4	FAR 232 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 13: ψηφιακές εφαρμογές εικόνας και ήχου	4	
FAR 240 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 3: Μοντερνισμός	4	FAR 241 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 4: Μεταμοντερνισμός και Σύγχρονη Τέχνη	4	
FAR 250 Φιλοσοφία της Τέχνης 1: από τον Πλάτωνα στον Νίτσε	4	FAR 251 Φιλοσοφία της Τέχνης 2: από τον 19ο αιώνα στη σύγχρονη εποχή	4	
		FAR 252 Θεωρία και Κριτική της Τέχνης	4	
Σύνολο	28		Σύνολο	32
ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60				

ΠΙΝΑΚΑΣ Β: ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ – ΕΤΗ 3ο και 4ο

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
5ο Εξάμηνο Φθινοπωρινο		Κατεύθυνση Τρισδιάστατης Δημιουργίας	
	ECTS		ECTS
FAR 310 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 14: δισδιάστατη δημιουργία	18	FAR 320 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 14: τρισδιάστατη δημιουργία	18
FAR 340 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 5: Ειδικά Θέματα	4	FAR 340 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 5: Ειδικά Θέματα	4
FAR 350 Αισθητική των Νέων Μέσων 1 Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα Γ]	4	FAR 350 Αισθητική των Νέων Μέσων 1 Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα Γ]	4
		Σύνολο	30
6ο Εξάμηνο ΕΑΡΙΝΟ		Κατεύθυνση Τρισδιάστατης Δημιουργίας	
	ECTS		ECTS
FAR 311 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 15: δισδιάστατη δημιουργία	18	FAR 321 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 15: τρισδιάστατη δημιουργία	18
FAR 341 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 6: Ειδικά Θέματα	4	FAR 341 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 6: Ειδικά Θέματα	4
FAR 351 Αισθητική των Νέων Μέσων 2 Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα Γ]	4	FAR 351 Αισθητική των Νέων Μέσων 2 Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα Γ]	4
		Σύνολο	30
ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS ΤΡΙΤΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60			

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
7ο Εξάμηνο ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ			
Κατεύθυνση Δισδιάστατης Δημιουργίας		Κατεύθυνση Τρισδιάστατης Δημιουργίας	
	ECTS		ECTS
FAR 410 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 16: δισδιάστατη δημιουργία	18	FAR 420 Εργαστηριακή Πρακτική και Θεωρία 16: τρισδιάστατη δημιουργία	18
FAR 440 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 7: Ειδικά Θέματα ή FAR 450 Αισθητική των Νέων Μέσων 3	4	FAR 440 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης 7: Ειδικά Θέματα ή FAR 450 Αισθητική των Νέων Μέσων 3	4
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα Γ]	4	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα Γ]	4
Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	4-6	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	4-6
Σύνολο	30-32		Σύνολο 30-32

8ο Εξάμηνο ΕΑΡΙΝΟ			
Κατεύθυνση Δισδιάστατης Δημιουργίας		Κατεύθυνση Τρισδιάστατης Δημιουργίας	
	ECTS		ECTS
FAR 460 Πτυχιακή Εργασία	20	FAR 460 Πτυχιακή Εργασία	20
FAR 490 Επιμέλεια Εκθέσεων	4	FAR 490 Επιμέλεια Εκθέσεων	4
Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	4-6	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	4-6
Σύνολο	28-30		Σύνολο 28-30

ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΔΕΣ ECTS ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60-62

ΠΙΝΑΚΑΣ Γ: ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ – ΕΤΗ 3ο και 4ο		ECTS
FAR 330	Video Art	4
FAR 331	Κινηματογραφική Παραγωγή	4
FAR 332	Animation	4
FAR 333	Νέα Μέσα και Ήχος	4
FAR 342	Νεοελληνική Τέχνη (από τον 18ο αιώνα στον 20ό)	4
FAR 343	Νεώτερη και Σύγχρονη Κυπριακή Τέχνη	4
FAR 344	Ιστορία και Θεωρία του Κινηματογράφου	4
FAR 345	Οπτικός Πολιτισμός	4
FAR 441	Φωτογραφία και Σύγχρονη Θεωρία	4
FAR 442	Θέματα Αιχμής στην Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης	4
FAR 491	Μουσειολογία	4
FAR 492	Ανθρωπολογία της Τέχνης	4
FAR 493	Κοινωνιολογία της Τέχνης	4

Σημείωση: Το Τμήμα δεν υποχρεούται να προσφέρει όλα τα μαθήματα από τον Πίνακα Γ

Επεξηγηματικό Υπόμνημα

FAR XXX:	Μαθήματα Τμήματος ανά Θεματική Ενότητα
Πρώτο ψηφίο = Έτος	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ:
Δεύτερο ψηφίο = Θεματική Ενότητα	FAR x0x = Μαθήματα Καλλιτεχνικής Πρακτικής
Τρίτο ψηφίο = Αύξοντας Αριθμός [ανά έτος]	FAR x1x = Μαθήματα Εργαστηριακής Πρακτικής-Θεωρίας: δισδιάστατη δημιουργία
	FAR x2x = Μαθήματα Εργαστηριακής Πρακτικής-Θεωρίας: τρισδιάστατη δημιουργία
	FAR x3x = Μαθήματα Εργαστηριακής Πρακτικής-Θεωρίας: τεχνολογίες-Νέα Μέσα
	FAR x4x = Μαθήματα Ιστορίας-Θεωρίας
	FAR x5x = Μαθήματα Φιλοσοφίας και Αισθητικής
	FAR x6x = Πτυχιακή Εργασία
	FAR x9x = Διάφορα Μαθήματα
	LCE xxx = Μαθήματα Αγγλικής Γλώσσας



Τμήμα Πολυμέσων
και Γραφικών Τεχνών

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Παναγώτης Ζαφείρης | Καθηγητής,
Πρύτανης Τεχνολογικού Πανεπιστημίου
Κύπρου

Άντρη Ιωάννου | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια, Πρόεδρος Τμήματος

Ανδρέας Λανίτης | Καθηγητής

Ευριπίδης Ζαντίδης | Καθηγητής
Ασπασία Παπαδήμα | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια

Θεοπίστη Στυλιανού-Λάμπερτ |
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Νίκος Σουλελές | Αναπληρωτής Καθηγητής

Αντρέας Λαγός | Αναπληρωτής Καθηγητής

Δέσποινα Μ. Γρηγορίου | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια

Δώρος Πολυδώρου | Επίκουρος Καθηγητής

Όμηρος Παναγίδης | Επίκουρος Καθηγητής

Μαρίνος Κουτσομιχάλης | Λέκτορας

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Εύα Κοραή | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Αικατερίνη Μαυρή | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Θησέας Μουζουρόπουλος | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Άγγελος Παναγίδης | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών

Εισαγωγή

Οι σημαντικές τεχνολογικές εξελίξεις των τελευταίων χρόνων έχουν επιφέρει σημαντικές μεταβολές στους τρόπους επικοινωνίας και διάδοσης πληροφοριών. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την εδραίωση των Πολυμέσων και των Γραφικών Τεχνών ως δύο από τους πιο αποτελεσματικούς φορείς στην επεξεργασία και διάδοση οπτικοακουστικών μηνυμάτων. Το Τμήμα Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών στοχεύει στη συνεχή ανάπτυξη, εξέλιξη και καθέρωση του ως διεθνές κέντρο έρευνας και εκπαίδευσης στους συγκεκριμένους τομείς. Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος παρέχει εξειδικευμένη επιστημονική γνώση και άρτια κατάρτιση στις δύο αυτές ειδικότητες, μέσα από ένα πρίσμα διεπιστημονικής προσέγγισης με γνώμονες τη δημιουργικότητα, την κριτική σκέψη, την αισθητική και την εξειδίκευση σε σύγχρονες τεχνολογικές δεξιότητες.

Όραμα και Στόχοι του Τμήματος

Για την επίτευξη των στόχων του το Τμήμα Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών επιδιώκει να:

- Προσελκύσει φοιτητές, Ακαδημαϊκούς και Άλλο Διδακτικό Προσωπικό υψηλού επιπέδου.
- Προσφέρει ποιοτική προπτυχιακή και μεταπτυχιακή ακαδημαϊκή εμπειρία και τα εφόδια για επιτυχημένη επαγγελματική σταδιοδρομία σε φοιτητές τόσο από την Κύπρο όσο και από γειτονικές χώρες, συμπεριλαμβανομένων και χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Πρόγραμμα Σπουδών

Η επλογή κατεύθυνσης (Πολυμέσων ή Γραφικές Τέχνες) γίνεται εκ των προτέρων, καθώς οι υποψήφιοι φοιτητές δηλώνουν το πρόγραμμα της προτίμησής τους κατά τη διαδικασία των Παγκύπριων Εξετάσεων. Στα πρώτα δύο έτη σπουδών (τέσσερα εξάμηνα), οι φοιτητές αποκτούν μια σφαιρική γνώση των αντικειμένων και ταυτόχρονα έχουν τη δυνατότητα περιορισμένης επιλογής μαθημάτων που σχετίζονται με την κατεύθυνση που τους ενδιαφέρει. Κατά το τρίτο και τέταρτο έτος, οι φοιτητές ακολουθούν εξειδικευμένα μαθήματα στα

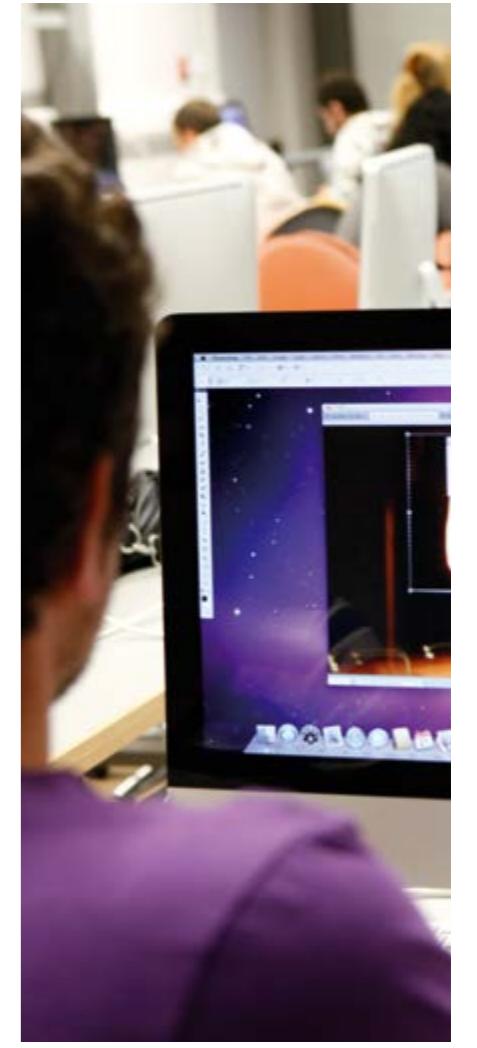
Πολυμέσα ή στις Γραφικές Τέχνες. Στο τελευταίο έτος σπουδών, παράλληλα με τα μαθήματα και στα πλαίσια της πρακτικής τους άσκησης, οι φοιτητές έχουν την ευκαιρία να εργαστούν σε εταιρείες που δραστηριοποιούνται σε σχετικούς τομείς και να αποκτήσουν εμπειρία και εξοικείωση με το χώρο της επαγγελματικής παραγωγής, ανοίγοντας ταυτόχρονα μελλοντικές επαγγελματικές προοπτικές.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών θα αποκτήσουν γνώσεις, δημιουργικότητα, οπτική καλαισθησία, εμπειρία και εξειδικευμένες δεξιότητες που θα τους επιτρέπουν να:

- Διευκολύνει και να διευρύνει τη διεθνή συνεργασία και την εκπαιδευτική κινητικότητα με τη διακίνηση φοιτητών και ακαδημαϊκών, κυρίως στον Ευρωπαϊκό χώρο.
- Παρέχει τη βάση για την προώθηση της διαβίου μάθησης.

Προοπτικές Απασχόλησης ή/και Εκπαίδευσης:

Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα αποκτήσουν την αναγκαία επιστημονική γνώση, την έμπνευση και δημιουργικότητα καθώς και τις τεχνικές δεξιότητες για να μπορέσουν να απασχοληθούν σε τομείς σχετικούς με την έρευνα, το σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών στις Γραφικές Τέχνες και τα Πολυμέσα. Μπορούν να εργαστούν σε διαφημιστικά γραφεία, εκδοτικούς οίκους, τυπογραφεία, στη βιομηχανία ψηφιακής παραγωγής ταινιών και animation, σε εταιρείες σχεδίασης ιστοσελίδων και διαδικτυακών εφαρμογών, στα Μέσα Μακικής Επικοινωνίας, σε εταιρείες που ασχολούνται με την ανάπτυξη εφαρμογών πολυμέσων (π.χ. εκπαιδευτικών εφαρμογών) και σε άλλους οργανισμούς που ασχολούνται με συναφείς δραστηριότητες. Επίσης θα έχουν το απαραίτητο θεωρητικό, ερευνητικό, δημιουργικό και σχεδιαστικό υπόβαθρο για συνέχιση των σπουδών τους σε μεταπτυχιακό επίπεδο.



ΠΤΥΧΙΟ ΣΤΑ ΠΟΛΥΜΕΣΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α: ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ – ΕΤΗ 1ο 2ο 3ο και 4ο ΕΤΟΣ

ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

1° Εξάμηνο

Κατεύθυνση Πολυμέσων	ECTS	Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	ECTS
MGA 100 Σχέδιο, Χρώμα και Σύνθεση	5	MGA 100 Σχέδιο, Χρώμα και Σύνθεση	5
MGA 105 Εισαγωγή στη Γραφιστική	5	MGA 105 Εισαγωγή στη Γραφιστική	5
MGA 110 Εισαγωγή στα Πολυμέσα	6	MGA 110 Εισαγωγή στα Πολυμέσα	6
MGA 120 Θεωρία και Μεθοδολογία Σχεδιασμού	5	MGA 120 Θεωρία και Μεθοδολογία Σχεδιασμού	5
MGA 132 Ιστορία του Σχεδιασμού	5	MGA 132 Ιστορία του Σχεδιασμού	5
LCE 111 Αγγλικά για Πολυμέσα και Γραφικές Τέχνες I	4	LCE 111 Αγγλικά για Πολυμέσα και Γραφικές Τέχνες I	4
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

2° Εξάμηνο

Κατεύθυνση Πολυμέσων	ECTS	Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	ECTS
MGA 101 Αρχές Δισδιάστατου Σχεδιασμού	5	MGA 101 Αρχές Δισδιάστατου Σχεδιασμού	5
MGA 102 Αρχές και Ιστορία της Τυπογραφίας	6	MGA 102 Αρχές και Ιστορία της Τυπογραφίας	6
MGA 112 Φωτογραφία I	5	MGA 112 Φωτογραφία I	5
MGA 133 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης	5	MGA 133 Ιστορία και Θεωρία της Τέχνης	5
MGA 140 Πληροφορική	5	MGA 140 Πληροφορική	5
LCE 112 Αγγλικά για Πολυμέσα και Γραφικές Τέχνες II	4	LCE 112 Αγγλικά για Πολυμέσα και Γραφικές Τέχνες II	4
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS ΠΡΩΤΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

3° Εξάμηνο

Κατεύθυνση Πολυμέσων	ECTS	Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	ECTS
MGA 205 Ψηφιακός Σχεδιασμός	5	MGA 205 Ψηφιακός Σχεδιασμός	5
MGA 211 Animation I	5	MGA 211 Animation I	5
MGA 212 Φωτογραφία II	5	MGA 212 Φωτογραφία II	5
MGA 230 Μοντέρνα και Σύγχρονη Τέχνη και Θεωρία	5	MGA 230 Μοντέρνα και Σύγχρονη Τέχνη και Θεωρία	5
MGA 240 Ανθρωπο-Κεντρικός Σχεδιασμός	5	MGA 240 Ανθρωπο-Κεντρικός Σχεδιασμός	5
MGA 241 Σχεδιασμός και Υπολογιστές	5	MGA 201 Εφαρμογές Τυπογραφικού Σχεδιασμού I	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

4° Εξάμηνο

Κατεύθυνση Πολυμέσων	ECTS	Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	ECTS
MGA 200 Αρχές Τρισδιάστατου Σχεδιασμού	5	MGA 200 Αρχές Τρισδιάστατου Σχεδιασμού	5
MGA 202 Εισαγωγή στη Σημειωτική και Οπτική Επικοινωνία	5	MGA 202 Εισαγωγή στη Σημειωτική και Οπτική Επικοινωνία	5
MGA 213 Animation II	5	MGA 213 Animation II	5
MGA 214 Οπτικοακουστική Παραγωγή	5	MGA 214 Οπτικοακουστική Παραγωγή	5
MGA 243 Προγραμματισμός Πολυμέσων	5	MGA 203 Οπτική Ταυτότητα	5
MGA 215 Διαδραστικά Πολυμέσα I		MGA 204 Εφαρμογές Τυπογραφικού Σχεδιασμού II	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			
5° Εξάμηνο			
Κατεύθυνση Πολυμέσων		Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	
	ECTS		ECTS
MGA 310 Τρισδιάστατη Μοντελοποίηση και Animation I	6	MGA 310 Τρισδιάστατη Μοντελοποίηση και Animation I	6
MGA 312 Κινηματογραφική Παραγωγή I	6	MGA 300 Γραφιστική και Παραγωγή	6
MGA 314 Διαχείριση Πολυμεσικών Έργων	6	MGA 301 Εφαρμογές Εικονογράφησης	6
MGA 318 Διαδραστικά Πολυμέσα II	6	MGA 302 Σχεδιασμός Εκδόσεων	6
MGA 340 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστοσελίδων I	6	MGA 340 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστοσελίδων I	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			
6° Εξάμηνο			
Κατεύθυνση Πολυμέσων		Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	
	ECTS		ECTS
MGA 315 Τρισδιάστατη Μοντελοποίηση και Animation II	6	MGA 303 Γραφιστική και Διαφήμιση	6
MGA 316 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Παιχνιδιών Υπολογιστών	6	MGA 304 Σχεδιασμός Πληροφορίας	6
MGA 320 Σχεδιασμός Για Όλους	6	MGA 320 Σχεδιασμός Για Όλους	6
MGA 341 Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστοσελίδων II	6	MGA 321 Σχεδιασμός Συσκευασίας	6
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα B]	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα B]	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30
ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ECTS ΤΡΙΤΟΥ ΕΤΟΥΣ = 60			

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			
7° Εξάμηνο			
Κατεύθυνση Πολυμέσων		Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	
	ECTS		ECTS
MGA 410 Εφαρμογές Πολυμέσων	6	MGA 400 Κοινωνική Σχεδίαση στην Οπτική Επικοινωνία	6
MGA 450 Πρακτική Άσκηση	9	MGA 450 Πρακτική Άσκηση	9
MGA 460 Μεθοδολογία Έρευνας στα Πολυμέσα και στις Γραφικές Τέχνες	6	MGA 460 Μεθοδολογία Έρευνας στα Πολυμέσα και στις Γραφικές Τέχνες	6
Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα B]	6	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής [Βλ. Πίνακα B]	6
Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	4	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	4
Σύνολο	31	Σύνολο	31
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			
8° Εξάμηνο			
Κατεύθυνση Πολυμέσων		Κατεύθυνση Γραφικών Τεχνών	
	ECTS		ECTS
MGA 461 Πτυχιακή Εργασία ή 2 Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής (Ομάδα Δ)	12	MGA 461 Πτυχιακή Εργασία ή 2 Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής (Ομάδα Δ)	12
2 Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής (Ομάδες Α, Β, Γ)	12	2 Μαθήματα Περιορισμένης Επιλογής (Ομάδες Α, Β, Γ)	12
Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	5	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	5
Σύνολο	29	Σύνολο	29

ΠΙΝΑΚΑΣ Β: ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ - ΕΤΗ 3^ο και 4^ο

	ECTS
MGA 305 Γραφιστική και Κίνηση	6
MGA 319 Οπτική Επικοινωνία για Πολυμέσα	6
MGA 322 Σχεδιασμός Προϊόντων	6
MGA 323 A user-centered approach to Design Thinking (προσφέρεται στα Αγγλικά)	6
MGA 324 Δημιουργική σχεδίαση και δημιουργικές τεχνικές σχεδιασμού	6
MGA 325 Ηλεκτρονικά Κυκλώματα για Σχεδιαστές Πολυμέσων	6
MGA 403 Σχεδιασμός Βιβλίων	6
MGA 404 Πειραματική Εικόνα, Κείμενο και Ήχος	6
MGA 405 Σημειολογία και Οπτική Επικοινωνία	6
MGA 406 Branding και Διαφήμιση	6
MGA 411 Τρισδιάστατη Μορφοποίηση και Animation	6
MGA 416 Καινοτόμες Τεχνολογίες	6
MGA 417 Μουσειολογία	6
MGA 433 Επιμέλεια Εκθέσεων	6
MGA 434 Θεωρία της Φωτογραφίας	6
MGA 436 Τέχνη και Χώρος: Από τον Λεο νάρντο ντα Βίντσι έως τις σύγχρονες εικονικές πραγματικότητες	6
MGA 441 Δυνητική Πραγματικότητα	6
MGA 453 Μεθόδοι Εκτύπωσης	6
MGA 491 Εκπαιδευτικά Πολυμέσα	6
MGA 492 Καλλιτεχνικές Εφαρμογές Animation	6
MGA 495 Εισαγωγή στην Κοινωνική Σχεδίαση, Καινοτομία και Επιχειρηματικότητα (Introduction to Social Design, Innovation and Enterpreneurship) (προσφέρεται στα Αγγλικά)	6
MGA 496 Κινηματογραφική Παραγωγή II	6
MGA 497 Σύγχρονες Κατασκευαστικές Τεχνολογίες (Fabrication Techniques) (προσφέρεται στα Αγγλικά)	6
MGA 598 Υπολογιστές και Μουσική (προσφέρεται στα Αγγλικά)	6

Σημείωση: Το Τμήμα δεν υποχρεούται να προσφέρει όλα τα μαθήματα από τον Πίνακα Β

Επεξηγηματικό Υπόμνημα

Κωδικός XXX	Μαθήματα Τμήματος ανά Θεματική Ενότητα
Πρώτο ψηφίο: Έτος	Κωδικός x0x: Μαθήματα Γραφικών Τεχνών
Δεύτερο ψηφίο: Θεματική Ενότητα	Κωδικός x1x: Μαθήματα Πολυμέσων
Τρίτο ψηφίο: Αύξων Αριθμός	Κωδικός x2x: Μαθήματα Σχεδιασμού
	Κωδικός x3x: Μαθήματα Ιστορίας - Θεωρίας Τέχνης
	Κωδικός x4x: Μαθήματα Επιστήμης Υπολογιστών
	Κωδικός x5x: Πρακτική Εξάσκηση
	Κωδικός x6x: Πτυχιακή Εργασία
	Κωδικός x9x: Διάφορα Μαθήματα

Επιλεγόμενα Μαθήματα (όλα με 6 ECTS)

- Επιλεγόμενα Κατεύθυνσης Πολυμέσων (Ομάδα Α)
- MGA 319 Οπτική Ταυτότητα για Πολυμέσα
 - MGA 325 Ηλεκτρονικά Κυκλώματα για Σχεδιαστές Πολυμέσων
 - MGA 411 Τρισδιάστατη Μορφοποίηση και Animation
 - «MGA 441 Εικονική Πραγματικότητα (*)
 - MGA 445 Ηλεκτρονική/Ηλεκτροακουστική Μουσική και Ηχητική Τέχνη (*)
 - MGA 496 Κινηματογραφική Παραγωγή II

Επιλεγόμενα Κατεύθυνσης Γραφικών Τεχνών (Ομάδα Β)

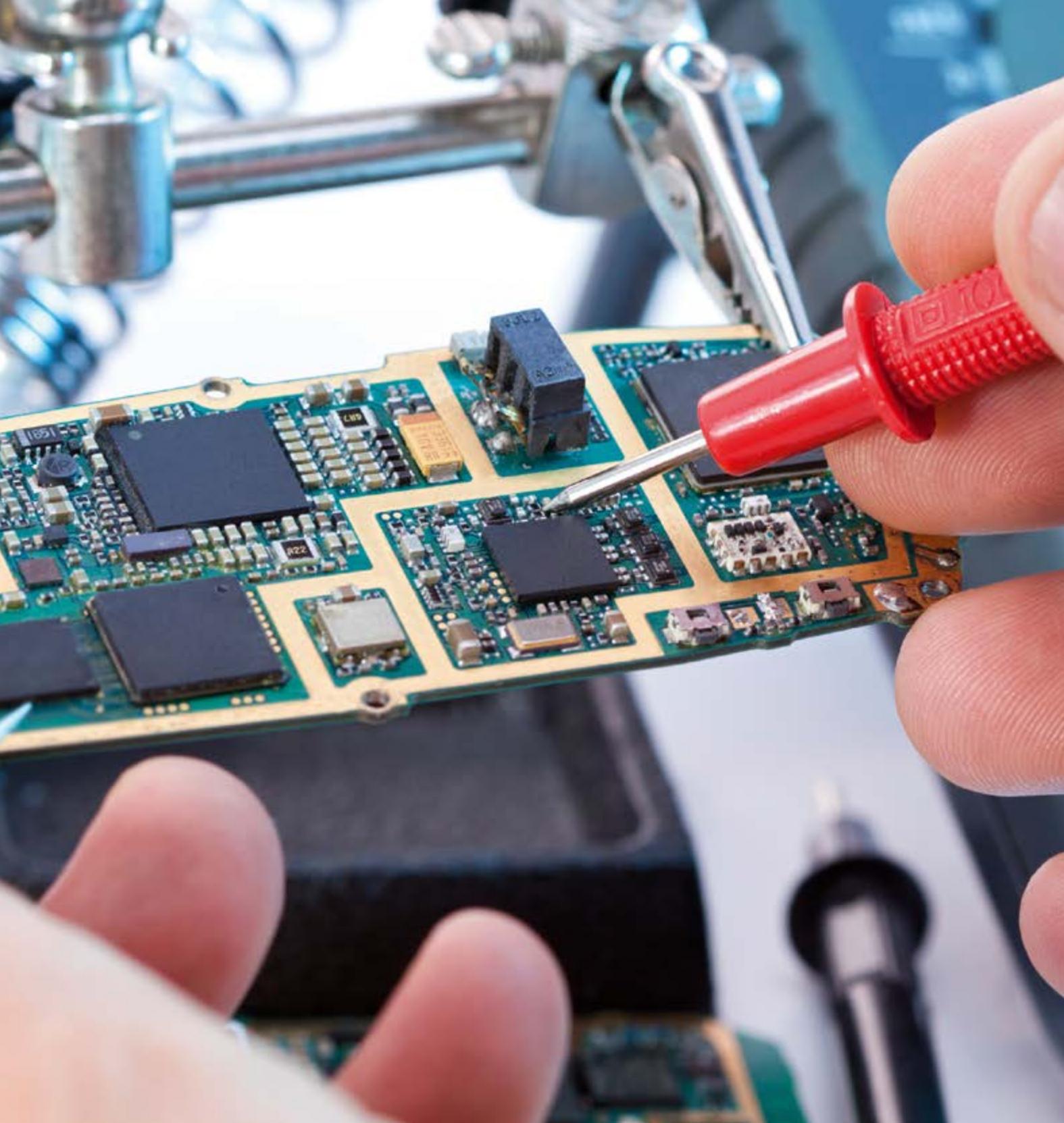
- MGA 305 Γραφιστική και Κίνηση
- MGA 403 Σχεδιασμός Βιβλίων
- MGA 405 Σημειωτική και Οπτική Επικοινωνία
- MGA 406 Branding και Διαφήμιση (*)
- MGA 453 Μεθόδοι Εκτύπωσης
- MGA 492 Καλλιτεχνικές Εφαρμογές Animation

Επιλεγόμενα για Αντικατάσταση Πτυχιακής Εργασίας (Ομάδα Δ)

- MGA 404 Πειραματική Εικόνα, Κείμενο και Ήχος
 - MGA 406 Branding και Διαφήμιση
 - MGA 434 Θεωρία της Φωτογραφίας
 - MGA 441 Εικονική Πραγματικότητα
 - MGA 445 Ηλεκτρονική/Ηλεκτροακουστική Μουσική και Ηχητική Τέχνη
 - MGA 491 Εκπαιδευτικά Πολυμέσα
 - MGA 498 Εφαρμοσμένες Πρακτικές Ομαδικής Εργασίας
- Σημείωση:** Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy



ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



Τμήμα Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών και Μηχανικών
Ηλεκτρονικών Υπολογιστών
και Πληροφορικής

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Τάκης Κασπαρής | Καθηγητής,
Πρόεδρος Τμήματος

Ανδρέας Ανδρέου | Καθηγητής

Χριστάκης Δαμιανού | Καθηγητής

Κυριάκος Καλλή | Καθηγητής

Φραγκίσκος Παπαδόπουλος |
Αναπληρωτής Καθηγητής

Μιχάλης Σιριβιανός | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Μιχάλης Μιχαηλίδης | Επίκουρος
Καθηγητής

Σωτήριος Χατζής | Επίκουρος Καθηγητής

Ηρόδοτος Ηροδότου | Επίκουρος
Καθηγητής

Πέτρος Αριστείδου | Λέκτορας

(ενταγμένο)

Ελίζα Αγγελίδου Λοΐζου | Επίκουρη
Καθηγήτρια

Αβραάμ Γεωργίου | Επίκουρος
Καθηγητής

Μαρίνος Ιωαννίδης | Επίκουρος
Καθηγητής

Χρήστος Μακαρούνας | Επίκουρος
Καθηγητής

Παύλος Χριστοδουλίδης | Επίκουρος
Καθηγητής

(ειδικό εκπαιδευτικό
και τεχνικό)

Κυριάκος Δεληπαράσχος | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Χρίστος Λοΐζου | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Χαράλαμπος Μιχαήλ | Ειδικό
Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Παναγιώτης Περικλέους | Τεχνικός
Πειραματικών Εργαστηρίων

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής

Εισαγωγή

Το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής συγχωνεύει τους τομείς της Ηλεκτρολογίας, της Μηχανικής Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και της Πληροφορικής σε ένα ενιαίο διεπιστημονικό Τμήμα. Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος οδηγεί σε δύο διακριτούς τίτλους σπουδών (πτυχία), του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, και του Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής.

Οι στόχοι του προγράμματος σπουδών είναι να εξψύχουν την τεχνική ικανότητα και την επαγγελματική ανάπτυξη στην Κύπρο καθώς και στην ευρύτερη παγκόσμια κοινότητα. Κοιτάζοντας μπροστά στο μέλλον, η τάση της παγκοσμιοποίησης και η θέση της Κύπρου ως μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, υπαγορεύουν την ανάγκη εκπαίδευσης των φοιτητών σε τέτοιο επίπεδο ώστε να καταστούν ανταγωνιστικοί και προσοντούχοι είτε επιλέχουν να κατασταλάξουν στον επαγγελματικό τομέα, είτε αποφασίσουν να συνεχίσουν τις σπουδές τους στο εξωτερικό, ή διαμέσου προγραμμάτων ανταλλαγής φοιτητών με άλλες χώρες.

Οι πτυχιούχοι θα αποκτήσουν πρώτον τις επαγγελματικές δεξιότητες που χρειάζονται σε ένα ταχέως μεταβαλλόμενο τεχνολογικό περιβάλλον, δεύτερον θα μπορούν να αναλάβουν ηγετικές θέσεις στη βιομηχανία, και τρίτον να επιτύχουν σε επιχειρηματικά, κυβερνητικά και ακαδημαϊκά περιβάλλοντα,

μέσα στο γενικό πλαίσιο της ηλεκτρολογίας και της πληροφορικής.

Οι πτυχιούχοι θα έχουν τη δυνατότητα επαγγελματικού επαναπροσανατολισμού σε ευρείς τομείς όπως η βιολογία συστημάτων, η βιοϊατρική, η πληροφορική, τα πολυμέσα, η νανοτεχνολογία, η διοίκηση επιχειρήσεων κ.α.

Οι πτυχιούχοι θα αποκτήσουν τη δεξιότητα και την ικανότητα επικοινωνίας, έτσι που να λειτουργούν αποτελεσματικά ως άτομα και ως μέλη ομάδων πολλαπλών ειδικοτήτων για να επιλύουν προβλήματα στον τομέα της ηλεκτρολογίας. Επιπλέον θα κατανοούν τη σημαντικότητα υψηλών ηθικών και επαγγελματικών προτύπων και τη σημασία αυτών στο εργασιακό περιβάλλον.

Πρόγραμμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών

Στόχοι

Το πρόγραμμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών καταρτίζει τους φοιτητές στα Μαθηματικά, την Επιστήμη και την Εφαρμοσμένη Μηχανική, και στην εφαρμογή των αποκτηθεισών γνώσεων για τη λύση προβλημάτων που αφορούν τη σύγχρονη ηλεκτρολογία. Οι πτυχιούχοι του προγράμματος θα είναι σε θέση να σχεδιάζουν, να αναλύουν και να αξιολογούν υπολογιστικά και λογισμικά συστήματα, έτσι που η αλληλεπίδραση αυτών των δύο συστημάτων να ικανοποιεί συγκεκριμένες προδιαγραφές απόδοσης. Τελικός στόχος θα είναι η επίλυση ενός ευρύτατου φάσματος προβλημάτων που μπορούν να μοντελοποιηθούν με υπολογιστές, εντός πλαισίου πρακτικών και οικονομικών περιορισμών.

Οι πτυχιούχοι θα αποκτήσουν τη δεξιότητα και την ικανότητα επικοινωνίας, έτσι που να λειτουργούν αποτελεσματικά ως άτομα και ως

Πρόγραμμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής

Στόχοι

Το πρόγραμμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής συγχωνεύει τους τομείς της Μηχανικής Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και της Πληροφορικής σε ένα ενιαίο διεπιστημονικό Τμήμα. Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος οδηγεί σε δύο διακριτούς τίτλους σπουδών (πτυχία), του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, και του Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής.

Καταρτίζει τους φοιτητές στην επιστήμη και τεχνογνωσία σχεδιασμού, εφαρμογής και συντήρησης του υπολογιστικού υλικού (hardware) και λογισμικού (software) των μοντέρνων συστημάτων υπολογιστών και των εφαρμογών τους, καθώς και των μοντέρνων κατανεμημένων και παράλληλων υπολογιστικών συστημάτων. Οι φοιτητές αποκτούν θεμελιώδεις γνώσεις στις αρχές και τη θεωρία της πληροφορικής, αρχιτεκτονικών υπολογιστικών συστημάτων, δικτύων ηλεκτρονικών υπολογιστών και τεχνολογιών διαδικτύου, μαθηματικών και μηχανικής. Οι πτυχιούχοι του προγράμματος θα είναι σε θέση να σχεδιάζουν, να αναλύουν και να αξιολογούν υπολογιστικά και λογισμικά συστήματα, έτσι που η αλληλεπίδραση αυτών των δύο συστημάτων να ικανοποιεί συγκεκριμένες προδιαγραφές απόδοσης. Τελικός στόχος θα είναι η επίλυση ενός ευρύτατου φάσματος προβλημάτων που μπορούν να μοντελοποιηθούν με υπολογιστές, εντός πλαισίου πρακτικών και οικονομικών περιορισμών.

Οι πτυχιούχοι θα αποκτήσουν τη δεξιότητα και την ικανότητα επικοινωνίας, έτσι που να λειτουργούν αποτελεσματικά ως άτομα και ως

μέλη ομάδων πολλαπλών ειδικοτήτων για να επιλύουν προβλήματα στον τομέα της πληροφορικής. Επιπλέον θα κατανοούν τη σημαντικότητα υψηλών ηθικών και επαγγελματικών προτύπων και τη σημασία αυτών στο εργαστικό περιβάλλον.

Πρόγραμμα Σπουδών

Για τη συμπλήρωση των προπτυχιακών σπουδών στο Τμήμα απαιτούνται τουλάχιστο 240 μονάδες ECTS. Οι 240 μονάδες ECTS περιλαμβάνουν μάθηση ξένων γλωσσών και βασικά μαθήματα επιστήμης, θεμελιώδη μαθήματα και μαθήματα επιλογής στους τομείς της ηλεκτρολογίας και μηχανικής ηλεκτρονικών υπολογιστών και πληροφορικής.

Το πρόγραμμα σπουδών οδηγεί στην απόκτηση πτυχίου είτε στον τομέα της Ηλεκτρολογίας είτε στον τομέα των Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και της Πληροφορικής. Τα μαθήματα διδασκαλίας χωρίζονται στις ακόλουθες κατηγορίες:

A. Υποχρεωτικά Μαθήματα: Αυτά είναι θεμελιώδη μαθήματα στον κάθε τομέα και αποτελούν τις προϋποθέσεις για την παρακολούθηση σειρών μαθημάτων υψηλότερου επιπέδου. Αυτά τα θεμελιώδη μαθήματα είναι υποχρεωτικά για όλους τους φοιτητές στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής.

B. Μαθήματα Επιλογής κατεύθυνσης: Αυτά είναι μαθήματα που επιτρέπουν την εστίαση σε μια συγκεκριμένη περιοχή του κάθε τομέα επιλογής.

G. Μαθήματα Επιλογής στον ευρύτερο Τομέα της Μηχανικής: Αυτά είναι μαθήματα που βοηθούν τους σπουδαστές να διευρύνουν τις γνώσεις τους στον τομέα επιλογής.

D. Ελεύθερα Μαθήματα Επιλογής: Μαθήματα στους τομείς κοινωνικών και ανθρωπιστικών σπουδών, διοίκησης επιχειρήσεων, οικονομικών κ.λ.π. Ο σκοπός αυτών των μαθημάτων είναι η διεύρυνση των γνώσεων των φοιτητών πέρα από τα άρια της Μηχανικής, και εστιάζονται σε περιοχές που είναι σχετικές με τον επαγγελματικό τομέα των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής.

Για τη συμπλήρωση των προπτυχιακών σπουδών στο Τμήμα απαιτούνται τουλάχιστο 240 μονάδες ECTS. Οι 240 μονάδες ECTS περιλαμβάνουν μάθηση ξένων γλωσσών και βασικά μαθήματα επιστήμης, θεμελιώδη μαθήματα και μαθήματα επιλογής στους τομείς της ηλεκτρολογίας και μηχανικής ηλεκτρονικών υπολογιστών και πληροφορικής.

Ο κάθε σπουδαστής θα έχει το δικό του ακαδημαϊκό σύμβουλο ο οποίος θα τον καθοδηγεί στην κατάρτιση του κατάλληλου σχεδίου σπουδών με την επιλογή μαθημάτων και το σχεδιασμό κατεύθυνσης σπουδών. Ο κάθε σπουδαστής θα έχει το δικό του ακαδημαϊκό σύμβουλο ο οποίος θα τον καθοδηγεί στην κατάρτιση του κατάλληλου σχεδίου σπουδών με την επιλογή μαθημάτων και το σχεδιασμό κατεύθυνσης σπουδών.

ΠΤΥΧΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
EEI 101 Προχωρημένα Μαθηματικά I	5	EEI 103 Προχωρημένα Μαθηματικά II	5
EEI 102 Φυσική I	6	EEI 104 Γραμμική Άλγεβρα	5
EEN 111 Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων I	6	EEN 105 Φυσική II	6
EEI 132 Εισαγωγή στον Υπολογισμό και Προγραμματισμό (C)	6	EEN 211 Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων II	6
LCE 113 Αγγλικά για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς I	4	EEI 133 Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (C++)	6
		LCE 114 Αγγλικά για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς II	4
Σύνολο	27	Σύνολο	32

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
EEN 201 Προχωρημένα Μαθηματικά III	5	EEN 214 Ηλεκτρονική I	6
EEN 202 Φυσική III	5	EEN 215 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων II	5
EEI 203 Εισαγωγή στη Βιολογία	5	EEI 231 Σήματα και Συστήματα	6
EEN 210 Οικονομική Ανάλυση στον Τομέα Μηχανικής	5	EEN 216 Βιοϊατρική Μηχανική	6
EEN 212 Ψηφιακά Συστήματα	6	EEI 233 Οργάνωση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών	6
EEN 213 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων I	5		
Σύνολο	31	Σύνολο	29

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
EEN 311 Συστήματα Ελέγχου	6	EEN 316 Ηλεκτρομαγνητισμός	6
EEN 312 Ηλεκτρονική II	6	EEN 317 Συστήματα Τηλεπικοινωνίας	6
EEN 313 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων III	5	EEN 318 Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων	6
EEN 314 Σχεδίαση Συστημάτων VLSI	6	EEN 319 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων IV	5
EEN 310 Εισαγωγή στην Ιατρική Απεικόνιση	6	EEN 320 Συστήματα Ισχύος	6
EEI 331 Θεωρία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελίξεις	5		
Σύνολο	34	Σύνολο	29
PLA 300 ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ/ PLACEMENT ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ II: ΙΟΥΝΙΟΣ έως ΙΟΥΛΙΟΣ - 1 ECTS			
ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
EEN 411 Εργασία Σχεδιασμού I	7	EEN 412 Εργασία Σχεδιασμού II	8
Τμηματική Επιλογή	6	Τμηματική Επιλογή	6
Επιλογή στον τομέα Μηχανικής	6	Τμηματική Επιλογή	6
Επιλογή στον τομέα Μηχανικής	6	Επιλογή στον τομέα Μηχανικής	6
EEN 441 Εισαγωγή στη Φωτονική	6	Επιλογή στον τομέα Μηχανικής	6
Σύνολο	31	Σύνολο	32
ΔΟΜΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ - ΠΤΥΧΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ			
ΜΑΘΗΜΑΤΑ		ΑΡΙΘΜΟΣ	
ECTS			
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		33	
ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ		181	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ		3	
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΕΠΙΛΟΓΗ		24	
ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ I & II		1	
ΣΥΝΟΛΟ		6	
		12	
		241	

Πίνακας Προσπαιτούμενων Μαθημάτων

2ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
ΕΕΙ 103 Προχωρημένα Μαθηματικά II	ΕΕΙ 101 Προχωρημένα Μαθηματικά I
ΕΕΙ 133 Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (C++)	ΕΕΙ 132 Εισαγωγή στον Υπολογισμό και Προγραμματισμό (C)
LCE 114 Αγγλικά για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς II	LCE 113 Αγγλικά για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς I
4ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
EEN 214 Ηλεκτρονική I	EEN 111 Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων I
EEN 215 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων II	EEN 212 Ψηφιακά Συστήματα
ΕΕΙ 232 Βιοϊατρική Μηχανική και Πληροφορική	ΕΕΙ 203 Εισαγωγή στη Βιολογία
6ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
EEN 316 Ηλεκτρομαγνητισμός	EEN 105 Φυσική II
ΕΕΙ 103 Προχωρημένα Μαθηματικά II	
EEN 317 Συστήματα Τηλεπικοινωνίας	EEN 231 Σήματα και Συστήματα
ΕΕΙ 331 Θεωρία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελίξεις	EEN 231 Σήματα και Συστήματα
EEN 318 Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων	
EEN 319 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων IV	EEN 311 Συστήματα Ελέγχου

Μαθήματα Επιλογής

- EEN 442 Συστήματα Ισχύος II
- EEN 443 Ηλεκτρονικά Ισχύος
- EEN 444 Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας
- EEN 445 Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
- EEN 446 Ασύρματες Επικοινωνίες
- EEN 447 Προχωρημένη Ηλεκτρονική
- EEN 448 Προχωρημένη Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτος
- EEN 449 Ιατρική Απεικόνιση
- EEN 450 Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις
- EEN 451 Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες
- EEN 452 Έλεγχος και Λειτουργία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας
- EEN 453 Θεραπευτικοί Υπέρηχοι με καθοδήγηση Μαγνητικού Τομογράφου
- EEN 454 Προχωρημένη Ιατρική Απεικόνιση
- CEI 469 Ασφάλεια Υπολογιστών και Κρυπτογραφία
- CEI 470 Τεχνικές Σχεδίασης & Ελέγχου Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων

Φοιτητές της κατεύθυνσης Ηλεκτρολόγων Μηχανικών μπορούν να επιλέξουν μαθήματα επιλογής από την κατεύθυνση Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής και αντιστρόφως έπειτα από έγκριση του Τμήματος.

Μαθήματα Επιλογής στον Τομέα Μηχανικής

Μαθήματα από άλλα τμήματα της Σχολής Μηχανικής και Τεχνολογίας επιλέγονται έπειτα από έγκριση του Τμήματος.

Ελεύθερα Μαθήματα Επιλογής

Μαθήματα στους τομείς κοινωνικών και ανθρωπιστικών σπουδών, διοίκησης επιχειρήσεων, οικονομικών κ.λ.π. θα επιλέγονται έπειτα από έγκριση του Τμήματος.

ΠΤΥΧΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
EEI 101 Προχωρημένα Μαθηματικά I	5	EEI 103 Προχωρημένα Μαθηματικά II	5
EEI 102 Φυσική I	6	EEI 104 Γραμμική Άλγεβρα	5
CEI 121 Ηλεκτρικά και Ηλεκτρονικά Κυκλώματα	6	CEI 122 Ψηφιακή Λογική	5
EEI 131 Θεμελιώσεις της Ηλεκτρολογίας και της Μηχανικής Η/Υ και Πληροφορικής	6	EEI 133 Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (C++)	6
EEI 132 Εισαγωγή στον Υπολογισμό και τον Προγραμματισμό (C)	6	LCE 116 Αγγλικά για Μηχανικούς Η/Υ και Πληροφορικής II	4
LCE 115 Αγγλικά για Μηχανικούς Η/Υ και Πληροφορικής I	4		
Σύνολο	33		Σύνολο 25

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
EEI 203 Εισαγωγή στη Βιολογία	5	CEI 226 Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	5
CEI 221 Διακριτά Μαθηματικά	5	CEI 227 Προχωρημένη Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (UML, Java)	6
CEI 222 Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού και Μεταγλωττιστές	6	CEI 228 Προγραμματισμός Συστημάτων	5
CEI 223 Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων	5	EEI 231 Σήματα και Συστήματα	6
CEI 224 Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι	5	CEI 229 Βιοπληροφορική	6
CEI 225 Λειτουργικά Συστήματα	5	EEI 233 Οργάνωση Υπολογιστών	6
Σύνολο	31		Σύνολο 34

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CEI 321 Δίκτυα και Επικοινωνίες Υπολογιστών	5	CEI 326 Μηχανική Ιστού	6
CEI 322 Εργαστήριο Δικτύων Υπολογιστών και Επικοινωνιών	4	CEI 327 Παραλληλη Επεξεργασία και Κατανεμημένα Συστήματα	6
CEI 323 Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	6	CEI 328 Εργασία Τεχνολογίας Λογισμικού και Επαγγελματική Πρακτική	7
CEI 324 Τεχνολογία Λογισμικού	5	CEI 329 Στατιστική Αναγνώριση Προτύπων και Μηχανική Μάθηση	6
CEI 325 Βάσεις Δεδομένων	5	Τμηματική Επιλογή I	5
EEI 331 Θεωρία Πιθανοτήτων και Στοχαστικές Ανελίξεις	5		
Σύνολο	30		Σύνολο 30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CEI 421 Διπλωματική Εργασία I	5	CEI 422 Διπλωματική Εργασία II	10
Τμηματική Επιλογή II	5	Τμηματική Επιλογή V	5
Τμηματική Επιλογή III	5	Τμηματική Επιλογή VI	5
Τμηματική Επιλογή IV	5	Επιλογή στον Τομέα Μηχανικής	5
Επιλογή στον Τομέα Μηχανικής	5	Ελεύθερη Επιλογή	5
Ελεύθερη Επιλογή	5		
Σύνολο	30		Σύνολο 30

ΔΟΜΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ - ΠΤΥΧΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ		
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ECTS
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	33	177
ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ	6	30
ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	2	10
ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗ	3	15
ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ I & II	2	15
ΣΥΝΟΛΟ	46	247

Πίνακας Προαπαιτούμενων Μαθημάτων

2ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
ΕΕΙ 103 Προχωρημένα Μαθηματικά II	ΕΕΙ 101 Προχωρημένα Μαθηματικά I
ΕΕΙ 133 Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (C++)	ΕΕΙ 132 Εισαγωγή στον Υπολογισμό και Προγραμματισμό (C)
LCE 116 Αγγλικά για Μηχανικούς Η/Υ και Πληροφορικής II	LCE 115 Αγγλικά για Μηχανικούς Η/Υ και Πληροφορικής I
4ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
CEI 226 Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	CEI 224 Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι
CEI 227 Προχωρημένη Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (UML, Java)	ΕΕΙ 133 Αντικειμενοστρεφής Μεθοδολογία και Προγραμματισμός (C++)
ΕΕΙ 232 Βιοϊατρική Μηχανική και Πληροφορική	ΕΕΙ 203 Εισαγωγή στη Βιολογία
6ο Εξάμηνο	Προαπαιτούμενο μάθημα
EEN 318 Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος	ΕΕΙ 231 Σήματα και Συστήματα
EEN 214 Ηλεκτρονική I	EEN 111 Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων I
7ο Εξάμηνο	
CEI 463 Προχωρημένα Θέματα Τεχνολογίας Λογισμικού	CEI 324 Τεχνολογία Λογισμικού
CEI 467 Προχωρημένα Θέματα Συστημάτων Επεξεργασίας Δεδομένων	CEI 325 Βάσεις Δεδομένων

Τμηματική Επιλογή I

- CEI 361 Ψηφιοποίηση Πολιτιστικής Κληρονομιάς
EEN 318 Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος
EEN 214 Ηλεκτρονική I
CEI 362 Ερευνητικές Μεθόδοι

Τμηματική Επιλογή II

- CEI 461 Προχωρημένα και Κατανεμημένα Λειτουργικά Συστήματα
CEI 470 Τεχνικές Σχεδίασης Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων
EEN 215 Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων II

Τμηματική Επιλογή III

- CEI 462 Κινητός Υπολογισμός
CEI 463 Προχωρημένα Θέματα Τεχνολογίας Λογισμικού
EEN 312 Ηλεκτρονική II

Τμηματική Επιλογή IV

- CEI 464 Γραφικά Υπολογιστών
CEI 471 Επιστήμη Δεδομένων
EEN 314 Σχεδίαση Συστημάτων VLSI

Τμηματική Επιλογή V

- CEI 465 Ανάκτηση Πληροφορίας και Σημασιολογικός Ιστός
EEN 449 Ιατρική Απεικόνιση

CEI 472 Πληροφοριακά Συστήματα Οργάνωσης Παραγωγής
EEN 317 Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα

Τμηματική Επιλογή VI

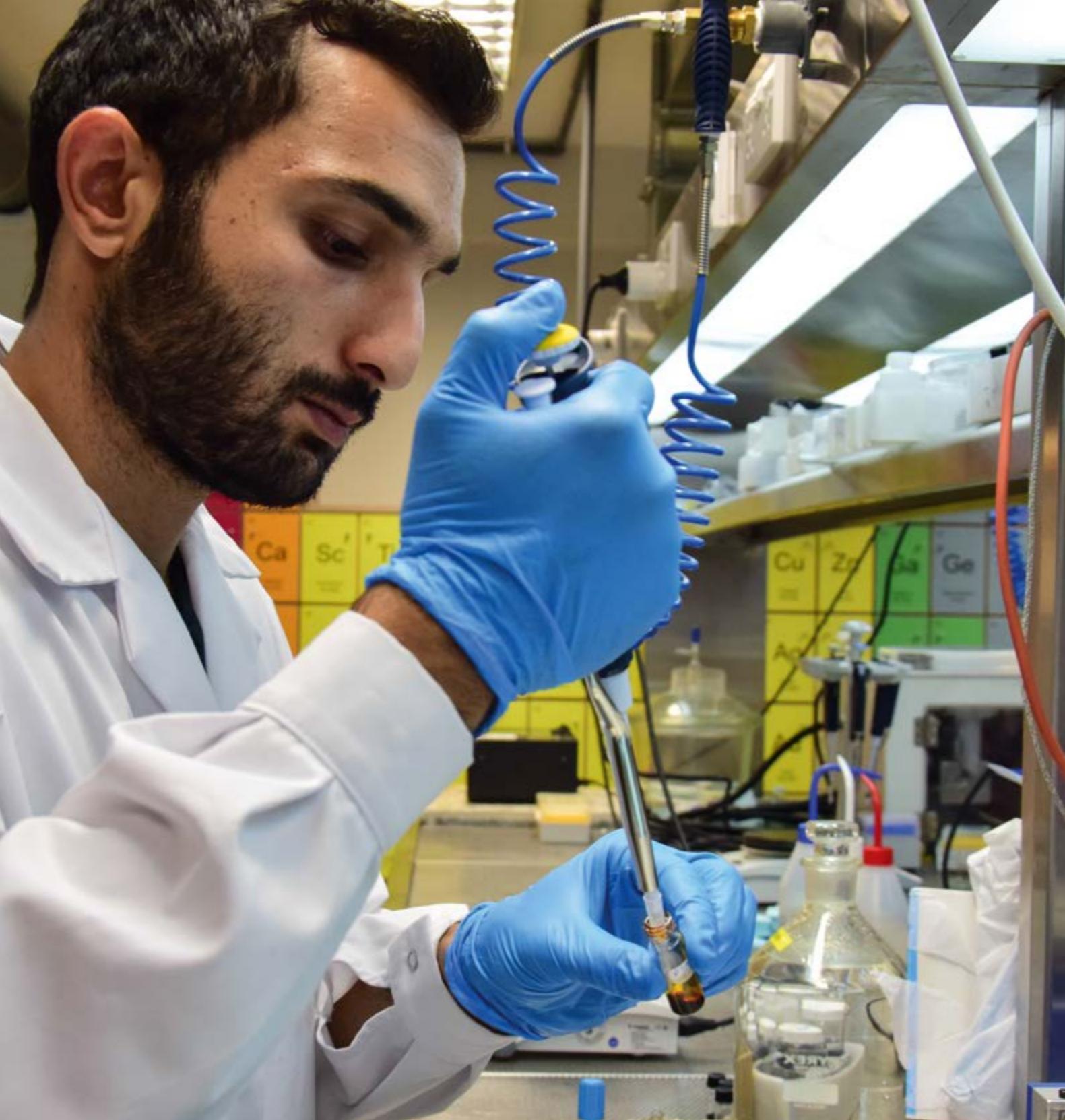
- CEI 466 Προχ. Αρχιτεκτονική και Παράλληλοι Υπολογιστές
CEI 467 Προχωρημένα Θέματα Συστημάτων Επεξεργασίας Δεδομένων
CEI 468 Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Μηχανής
CEI 469 Ασφάλεια Υπολογιστών και Κρυπτογραφία
EEN 444 Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας

Άλλες Τμηματικές Επιλογές

- CEI 473 Ενσωματωμένα Συστήματα
CEI 474 Διαχείριση Έργων Λογισμικού
CEI 475 Υπολογιστική Νοημοσύνη
EEN 441 Εισαγωγή στη Φωτονική
EEN 442 Συστήματα Ισχύος II
EEN 443 Ηλεκτρονικά Ισχύος
EEN 445 Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
EEN 446 Ασύρματες Επικοινωνίες
EEN 447 Προχωρημένη Ηλεκτρονική
EEN 448 Προχωρημένη Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος
EEN 449 Ιατρική Απεικόνιση

Σημειώσεις:

- Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy
- Οι τμηματικές επιλογές ενδέχεται να μην προσφέρονται όλες κάθε εξάμηνο



Τμήμα Μηχανολόγων
Μηχανικών και Επιστήμης
και Μηχανικής Υλικών

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Ανδρέας Αναγιωτός | Καθηγητής

Σωτήρης Καλογήρου | Καθηγητής,
Πρόεδρος Τμήματος

Τάσος Γεωργιάδης | Αναπληρωτής
Καθηγητής, Αντιπρόεδρος Τμήματος

Στέλιος Χούλης | Καθηγητής

Παντελεήμων Χ. Κελίρης | Καθηγητής,
Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων,
Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου

Σάββας Λοΐζου | Αναπληρωτής Καθηγητής

Γεώργιος Κωνσταντινίδης | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Ευστάθιος Καλυβιώτης | Επίκουρος
Καθηγητής

Παναγιώτης Ε. Κεϊβανίδης | Επίκουρος
Καθηγητής

(ενταγμένο)

Βασίλειος Μεσαρίτης | Επίκουρος
Καθηγητής

Νίκος Αγκαστινιώτης | Επίκουρος
Καθηγητής

Πολύβιος Ελευθερίου | Επίκουρος
Καθηγητής

Κωνσταντίνος Χριστοδούλου | Επίκουρος
Καθηγητής

Αντρέας Στασής | Επίκουρος Καθηγητής

Λάζαρος Λαζαρής | Επίκουρος Καθηγητής

Ευάγγελος Ευαγγέλου | Ανώτερος
Εκπαιδευτής

Χάρης Χαριδίμου | Ανώτερος Εκπαιδευτής
Εργαστηρίων

Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών

Εισαγωγή

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου προσφέρει ένα σύγχρονο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών το οποίο προάγει τη μάθηση, τη σκέψη, την κατανόηση και επίλυση προβλημάτων μηχανικής, δεξιότητες που είναι αναγκαίες για τις επιστημονικές και τεχνολογικές ανάγκες του 21ου αιώνα.

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου προσφέρει επίσης δύο μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών επιπέδου μάστερ (M.Sc./M.S) στην Μηχανολογική Μηχανική και στην Μηχανολογική Μηχανικής με την καινοτόμο φύση της Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών σε ένα ενοποιημένο πρόγραμμα σπουδών.

Το Τμήμα προσφέρει ένα τετραετές προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών και απονέμει πτυχίο στη Μηχανολογική Μηχανική ενώ παράλληλα δίνει την δυνατότητα στους φοιτητές να παρακολουθήσουν μαθήματα επιλογής στην Επιστήμη και Μηχανική Υλικών. Το πρόγραμμα σπουδών παρέχει ένα ισχυρό θεμέλιο στις βασικές αρχές της επιστήμης και της μηχανικής στα πρώτα δύο χρόνια. Κατά τη διάρκεια των δύο τελευταίων χρόνων φοίτησης, το πρόγραμμα σπουδών προσφέρει επιπρόσθετη εμβάθυνση στις βασικές αρχές της Μηχανολογικής Μηχανικής, της Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών καθώς και σε νεοφυείς τομείς της Μηχανολογικής Μηχανικής. Συγκεκριμένα οι φοιτητές καλούνται να επιλέξουν τεχνικά μαθήματα που εμπίπτουν στους τομείς: (α) Ενεργειακών Συστημάτων, (β) Μηχανικής και Δυναμικών Συστημάτων και (γ) Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών. Το πρόγραμμα σπουδών έχει αναγνωριστεί από

το ΕΤΕΚ, το οποίο είναι το επίσημο σώμα της Κύπρου που παρέχει επαγγελματική αναγνώριση στους Μηχανικούς. Όλοι οι απόφοιτοι του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών τυγχάνουν επαγγελματικής αναγνώρισης ως Μηχανολόγοι Μηχανικοί.

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου προσφέρει επίσης δύο μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών επιπέδου μάστερ (M.Sc./M.S) στην Μηχανολογική Μηχανική και στην Μηχανολογική Μηχανικής με την καινοτόμο φύση της Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών σε ένα ενοποιημένο πρόγραμμα σπουδών.

Το Τμήμα προσφέρει ένα τετραετές προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών και απονέμει πτυχίο στη Μηχανολογική Μηχανική ενώ παράλληλα δίνει την δυνατότητα στους φοιτητές να παρακολουθήσουν μαθήματα επιλογής στην Επιστήμη και Μηχανική Υλικών. Το πρόγραμμα σπουδών παρέχει ένα ισχυρό θεμέλιο στις βασικές αρχές της επιστήμης και της μηχανικής στα πρώτα δύο χρόνια. Κατά τη διάρκεια των δύο τελευταίων χρόνων φοίτησης, το πρόγραμμα σπουδών προσφέρει επιπρόσθετη εμβάθυνση στις βασικές αρχές της Μηχανολογικής Μηχανικής, της Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών καθώς και σε νεοφυείς τομείς της Μηχανολογικής Μηχανικής. Συγκεκριμένα οι φοιτητές καλούνται να επιλέξουν τεχνικά μαθήματα που εμπίπτουν στους τομείς: (α) Ενεργειακών Συστημάτων, (β) Μηχανικής και Δυναμικών Συστημάτων και (γ) Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών. Το πρόγραμμα σπουδών έχει αναγνωριστεί από

Η σύγχρονη Μηχανολογική Μηχανική και Επιστήμη και Μηχανική Υλικών εμπεριέχουν στις δραστηριότητες τους δημιουργικά και (γ) Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών. Το πρόγραμμα σπουδών έχει αναγνωριστεί από

οι φοιτητές εκπαιδεύονται στην επίλυση προβλημάτων με στόχο την ανέλιξη τους σε συγχρόνους μηχανικούς, επιστήμονες και επιχειρηματίες. Οι φοιτητές διδάσκονται επίσης τον τρόπο κατανόησης, σχεδίασης, κατασκευής και χειρισμού πολλών μηχανολογικών και υλικών συστημάτων. Συγχρόνως, τους δίνεται η ευκαιρία να ασχοληθούν με καινοτόμους διατημπατικούς τομείς, όπως είναι η εμβιομηχανική, η νανοτεχνολογία, τα εναλλακτικά ενεργειακά συστήματα, η ρομποτική και η οπτοηλεκτρονική, γεγονός που τους προσφέρει ευκαιρίες επαγγελματικής αποκάταστασης όχι μόνο στην Κύπρο αλλά και σε οποιοδήποτε μέρος του κόσμου με τεχνολογικές απαιτήσεις.

Είμαστε περήφανοι γιατί το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών έχει επιτύχει ένα ευπόληπτο επίπεδο ερευνητικής δραστηριότητας με συντονισμό και συμμετοχή σε περισσότερα από 25 ερευνητικά προγράμματα μεταπτυχιακά επίπεδο και που θα καθιστά τους αποφοίτους ανταγωνιστικούς τόσο στην Κύπρο όσο και την Ευρωπαϊκή Ένωση.

• Να προσελκύει και να αποφοιτά άριστους φοιτητές.
 • Να παρέχει μια σφαιρική και πολυδιάστατη εκπαίδευση που να πρωθεί την αιφόρο μάθηση τόσο στο προπτυχιακό όσο και στο μεταπτυχιακό επίπεδο και που θα καθιστά τους αποφοίτους ανταγωνιστικούς τόσο στην Κύπρο όσο και την Ευρωπαϊκή Ένωση.
 • Να αναλαμβάνει και να εκπονεί τοπικά και διεθνή ερευνητικά προγράμματα υψηλού επιπέδου τόσο σε θέματα μηχανολογίας και μηχανικής υλικών όσο και σε διεπιστημονικούς τομείς.
 • Να προωθεί ενεργή συνεργασία με ερευνητικούς, βιομηχανικούς φορείς και τον ιδιωτικό τομέα τόσο στη Κύπρο όσο και στο εξωτερικό.
 • Να εγκαθιδρύσει κανάλια συνεχούς επικοινωνίας με την Κυπριακή βιομηχανία με απότερο σκοπό να εξυπηρετεί τις ανάγκες και των δύο μερών σε ότι αφορά τις πρακτικές γνώσεις και ικανότητες.

• Να επιδίδεται σε μια συνεχή βελτίωση της υποδομής και γνωστικών πεδίων του τμήματος που να αντικατοπτρίζει τις σχετικές τεχνολογικές εξελίξεις και προόδους της σύγχρονης βιομηχανίας.
 • Να διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην πρό-

σπάθεια κοινωνικής και οικονομικής ανάπτυξης της πόλης της Λεμεσού, ειδικά, και της Κύπρου γενικότερα.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών θα αποκομίσουν τα κατάλληλα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να ασχοληθούν με τα ακόλουθα θέματα και δραστηριότητες:

- Σχεδιασμό, ανάπτυξη και βελτιστοποίηση μηχανών και μηχανισμών, όπως αυτοκίνητα και αεροδιαστηματικά οχήματα, θαλάσσια και υποβρύχια σκάφη, μηχανήματα αναψυχής, αναπτηρικά οχήματα και καρέκλες, εργαστηριακό και βιομηχανικό εξοπλισμό και πολλά άλλα.
- Κατασκευή, ανάλυση, έλεγχο και βελτιστοποίηση προϊόντων και εργαλείων όπως μπουλονιών, περικοχλίων, συνενωτικών ράβδων, ατράκτων, φρένων, συμπλεκτών, σφιγκτήρων, οδοντωτών τροχών και πολλών άλλων.
- Μελέτη, σχεδιασμό και κατασκευή βιοϊατρικών συστημάτων, συσκευών και εμφυτευμάτων, όπως τεχνητών οργάνων, προσθετικών συσκευών και οργάνων, κ.λπ..
- Μελέτη και προσομοίωση βιολογικών συστημάτων μακροσκοπικής, μικροσκοπικής και νανοσκοπικής κλίμακας όπως αρτηριακά και φλεβικά συστήματα και αναγεννητική μηχανική στο επίπεδο κυττάρων και ιστών.
- Σχεδιασμό και κατασκευή μικροηλεκτρομηχανικών συσκευών και συστημάτων όπως αισθητήρων, ενεργοποιητών, μικροπενσών, μικροηλεκτροκινητήρων, συστημάτων παροχής φαρμακευτικών ουσιών, κ.λπ..
- Έλεγχο των παραγωγικών διεργασιών μέσω επιστημονικών εργαλείων και συστημάτων Διασφάλισης Ποιότητας με στόχο την αύξηση της παραγωγικότητας και αποδοτικότητας των επιχειρήσεων.
- Επιλογή και εγκατάσταση εξοπλισμού για κλιματολογικό έλεγχο σε εσωτερικούς χώρους, όπως μονάδες θέρμανσης, εξαερισμού και κλιματισμού.

- Παροχή (ως μέλη συμβουλευτικών ομάδων και πάνελ) επιστημονικών και τεχνολογικών συμβουλών σε θέματα αποτελεσματικής, αξιόπιστης και ασφαλούς λειτουργίας διαφόρων προϊόντων.

Οργανισμούς Δημοσίου Δικαίου και Ιδιωτικές Επιχειρήσεις.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών προσφέρει ένα τετραετές προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών και απονέμει πτυχίο στη Μηχανολογική Μηχανική. Το πρόγραμμα σπουδών παρέχει ένα ισχυρό θεμέλιο στις βασικές αρχές της επιστήμης και της μηχανικής στα πρώτα δύο χρόνια. Κατά τη διάρκεια των δύο τελευταίων χρόνων φοίτησης, το πρόγραμμα σπουδών προσφέρει επιπρόσθετη εμβάθυνση στις βασικές αρχές της Μηχανολογικής Μηχανικής, εξειδικευμένες γνώσεις της Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών, καθώς και σε εξειδικευμένους τομείς της Μηχανολογικής Μηχανικής. Επιπλέον, και πριν την έναρξη του 5ου εξαμήνου σπουδών, οι φοιτητές καλούνται να επλέξουν επτά (7) τεχνικά μαθήματα τα οποία είναι ομαδοποιημένα σε (α) Ενεργειακά Συστήματα, (β) Μηχανική και Δυναμικά Συστημάτων και (γ) Επιστήμη και Μηχανική Υλικών. Στους απόφοιτους του τμήματος απονέμεται πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού Μηχανικού και όλοι οι απόφοιτοι του Τμήματος εγγράφονται στο ΕΤΕΚ ως Μηχανολόγοι Μηχανικοί. Για την απόκτηση πτυχίου απαιτείται η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος σπουδών όπως παρατίθεται πιο κάτω. Το πρόγραμμα σπουδών συμπεριλαμβάνει ξένη γλώσσα, μαθήματα βασικής επιστήμης, μαθήματα μηχανολογικής μηχανικής και μηχανικής υλικών, μαθήματα επιλογής και πτυχιακή εργασία/προπτυχιακό έργο σχεδιασμού. Το πρόγραμμα σπουδών αποτελείται από τέσσερα ακαδημαϊκά έτη με 60 Πιστωτικές Μονάδες ανά έτος. Το ακαδημαϊκό έτος χωρίζεται σε δύο εξάμηνα.

- Σχεδιασμό και ανάπτυξη καταλλήλων επικαλυμμάτων για την προστασία δομών και κατασκευών από διάβρωση ή άλλες διαδικασίες υποβάθμισης.

Συμμετοχή σε όλα τα πεδία του ενεργειακού τομέα όπως παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (ένας τομέας που είναι ακόμα ουσιαστικά ανεκμετάλλευτος στην Κύπρο παρόλο το δυναμικό οικονομικό και περιβαλλοντικό οφέλος), μετατροπή ενέργειας, αποθήκευση ενέργειας κ.λπ..

- Μικρομηχανική και υπολογιστική μοντελοποίηση της συμπεριφοράς καινοτόμων υλικών όπως συνθέτων και ευφυών υλικών, νανοσυνθέτων, κ.λπ..

• Ανάπτυξη και συντήρηση λογισμικών και διαδικασιών ελέγχου και αυτοματισμού για τη βιομηχανία τροφίμων, κατασκευαστικών και άλλων υλικών, χημικών ενώσεων, καυσίμων και άλλων.

• Συμμετοχή σε επιστημονικές ομάδες ανάπτυξης λογισμικών για το σχεδιασμό και ανάλυση μηχανολογικών προϊόντων και συσκευών.

- Σχεδιασμό και έλεγχο προδιαγραφών υλικών και κατασκευών.

Τα πιο πάνω αποτελούν μόνο ένα δείγμα των ποικίλων δραστηριοτήτων των Μηχανολόγων Μηχανικών και των Μηχανικών Υλικών. Οι απόφοιτοι του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών μπορούν να απασχοληθούν σε:

- Βιομηχανία,
- Ερευνητικά Κέντρα και Εργαστήρια,
- Οργανισμούς Τηλεπικοινωνιών και Παραγωγής και Διαχείρισης Ενέργειας,
- Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα,
- Κρατικούς Οργανισμούς,

ΠΙΝΑΚΑΣ Α - ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΤΥΧΙΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
MEM 101 Μαθηματικά I	5	MEM 102 Μαθηματικά II	6
MEM 104 Φυσική I	5	MEM 105 Φυσική II	5
MEM 106 Γενική Χημεία	6	MEM 114 Αρχές Προγραμματισμού II	5
LCE 117 Αγγλικά για Μηχανολόγους Μηχανικούς και Επιστήμη και Μηχανική Υλικών I	4	LCE 118 Αγγλικά για Μηχανολόγους Μηχανικούς και Επιστήμη και Μηχανική Υλικών II	4
MEM 107 Εισαγωγή στη Μηχανική	5	MEM 112 Εισαγωγή στην Επιστήμη και Μηχανική Υλικών	5
MEM 111 Αρχές Προγραμματισμού I	5	MEM 213 Μηχανολογικό Σχέδιο με Βοήθεια Υπολογιστή	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ			
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
MEM 103 Μαθηματικά III	5	MEM 201 Διαφορικές Εξισώσεις	6
MEM 211 Μηχανική: Στατική	5	MEM 215 Μηχανική και Έλεγχος Υλικών	6
MEM 212 Εισαγωγή στη Θερμοδυναμική	5	MEM 311 Βιομηχανική Παραγωγή I	6
MEM 214 Υλικά Μηχανικής	5	MEM 221 Μηχανική: Δυναμική	6
MEM 216 Διοίκηση και Οικονομικά Μηχανικής	5	MEM 217 Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική	6
MEM 245 Εισαγωγή στην Ηλεκτρολογία	5		
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΠΤΥΧΙΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ			
ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5 ^ο Εξάμηνο		6 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
MEM 321 Ρευστομηχανική I	5	MEM 323 Μετάδοση Θερμότητας	5
MEM 222 Μετρήσεις Μηχανικής I	5	MEM 322 Αυτόματος Έλεγχος I	5
MEM 324 Δυναμική Μηχανολογικών Συστημάτων	5	MEM 326 Σχεδιασμός Στοιχείων Μηχανών	5
MEM 414 Ανάλυση Τάσεων	5	MEM 423 Θέρμανση, Αερισμός, Κλιματισμός	5
MEM 329 Αριθμητικές Μέθοδοι στη Μηχανική	5	MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 2 από Πίνακα A, B ή Γ	5
MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 1 από Πίνακα A, B ή Γ	5	MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 3 από Πίνακα A, B ή Γ	5
Σύνολο	30	Σύνολο	30

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
7 ^ο Εξάμηνο		8 ^ο Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 4 από Πίνακα A, B ή Γ	5	MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 6 από Πίνακα A, B ή Γ	5
MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 5 από Πίνακα A, B ή Γ	5	MEM XXX Τεχνικό Μάθημα 7 από Πίνακα A, B ή Γ	5
MEM 421 Βιομηχανική Παραγωγή II	5	MEM XXX Τεχνικό Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής*	5
MEM 415 Σχεδιασμός Μηχανολογικών Συστημάτων	5	MEM 336 Σύνθεση Προγράμματων Υλικών	5
MEM 424 Πτυχιακή Εργασία I/Έργο Σχεδιασμού I	10	MEM 425 Πτυχιακή Εργασία II/Έργο Σχεδιασμού II	10
Σύνολο	30	Σύνολο	30

* Το Τεχνικό Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής μπορεί να είναι οποιοδήποτε μάθημα από τους Πίνακες A, B, Γ ή το μάθημα MEM 444 Βιομηχανική Κατάρτιση.
Σε ορισμένες περιπτώσεις η Επιτροπή Προπτυχιακών Σπουδών μπορεί να εγκρίνει την εγγραφή σε μάθημα άλλου Τμήματος ή Σχολής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ			
	ΠΙΝΑΚΑΣ Α	ΠΙΝΑΚΑΣ Β	ΠΙΝΑΚΑΣ Γ
	Τεχνικά Μαθήματα Ενεργειακών Συστημάτων	Τεχνικά Μαθήματα Μηχανικής και Δυναμικών Συστημάτων	Τεχνικά Μαθήματα Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών
1	MEM 443 Εφαρμοσμένη Μηχανική Πετρελαίων και Ταμιευτήρων	MEM 428 Μηχανολογικές Ταλαντώσεις	MEM 335 Εργαστήριο Υλικών
2	MEM 460 Ρευστομηχανική II	MEM 325 Μετρήσεις Μηχανικής II	MEM 333 Μετασχηματισμοί Φάσης
3	MEM 333 Μετασχηματισμοί Φάσης	MEM 231 Κβαντομηχανική	MEM 231 Κβαντομηχανική
4	MEM 328 Μηχανοτρονική	MEM 328 Μηχανοτρονική	MEM 332 Φυσική Στερεάς Κατάστασης
5	MEM 428 Μηχανολογικές Ταλαντώσεις	MEM 416 Μέθοδος Πεπερασμένων Στοιχείων στον Μηχανολογικό Σχεδιασμό	MEM 451 Ευφυή Οργανικά Υλικά
6	MEM 426 Ενεργειακοί Πόροι και Ενεργειακή Απόδοση Κτηρίων	MEM 461 Μηχανική Σύνθετων Υλικών	MEM 461 Μηχανική Σύνθετων Υλικών
7	MEM 439 Μηχανές Εσωτερικής Καύσης	MEM 433 Εισαγωγή στην Εμβιομηχανική	MEM 426 Ενεργειακοί Πόροι και Ενεργειακή Απόδοση Κτηρίων

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

Με απόφαση της Σχολής Μηχανικής και Τεχνολογίας τα μαθήματα που αναγράφονται στον Πίνακα Δ είναι αντίστοιχα. Φοιτητές/τριες που έχουν επιτύχει σε κάποιο/α από τα εν λόγω μαθήματα μπορούν να εξαιρεθούν από τα αντίστοιχα μαθήματα στο οικείο τους τμήμα.

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ			
	Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών	Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής	Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής
1	MEM 101 Μαθηματικά I	CIV 115 Μαθηματικά I	EEI 101 Προχωρημένα Μαθηματικά I
2	MEM 104 Φυσική I	CIV 114 Φυσική I	EEI 102 Φυσική I
3	MEM 105 Φυσική II	—	EEI 105 Φυσική II
4	MEM 201 Διαφορικές Εξισώσεις	CIV 211 Μαθηματικά III	—
5	MEM 211 Μηχανική: Στατική	CIV 116 Τεχνική Μηχανική - Στατική	—
6	MEM 215 Μηχανική και Έλεγχος Υλικών	CIV 222 Αντοχή Υλικών	—

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών στην παρούσα φάση απονέμει πινακίδα μόνο στην κατεύθυνση της Μηχανολογικής Μηχανικής. Η μελλοντική στρατηγική ανάπτυξη του Τμήματος στοχεύει στην απονομή πινακίδας και στο τομέα της επιστήμης και μηχανικής των υλικών. Η στρατηγική ανάπτυξη του Τμήματος στοχεύει στην δημιουργία οχτώ ειδικεύσεων (Πίνακας Ε). Τα Τεχνικά Μαθήματα Επιλογής θα εμπίπτουν σε μία από αυτές τις κατευθύνσεις.

ΠΙΝΑΚΑΣ Ε - ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΩΝ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	
Κατηγορία 1	Ναυπηγική και Ναυτομηχανική
Κατηγορία 2	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Αειφόρος Ανάπτυξη
Κατηγορία 3	Μηχανική Παραγωγής και Ρομποτική
Κατηγορία 4	Βιοϊατρική Μηχανική
Κατηγορία 5	Μικροτεχνολογία και Νανοτεχνολογία
Κατηγορία 6	Βιοτεχνολογία
Κατηγορία 7	Οργανικά Ηλεκτρονικά
Κατηγορία 8	Επεξεργασία Υλικών

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤ - ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ECTS
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	35	180
ΤΕΧΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	8	40
ΠΤΥΧΙΑΚΗ / ΕΡΓΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	2	20
ΣΥΝΟΛΟ	45	240

Σημείωση: Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy



Τμήμα Πολιτικών
Μηχανικών και Μηχανικών
Γεωπληροφορικής

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

(εκλεγμένο)

Διόφαντος Χατζημιτσής | Καθηγητής

Κρίστης Χρυσοστόμου | Καθηγητής

Φαίδων Κυριακίδης | Καθηγητής,
Αντιπρόεδρος Τμήματος

Τούλα Ονουφρίου | Καθηγήτρια

Ευάγγελος Ακύλας | Καθηγητής,
Πρόεδρος Τμήματος

Δημήτριος Σκαρλάτος | Αναπληρωτής
Καθηγητής, Αναπληρωτής Κοσμήτορας
Σχολής Μηχανικής και Τεχνολογίας

Έλια Α. Ταντελέ | Αναπληρώτρια
Καθηγήτρια

Λύσανδρος Β. Παντελίδης | Αναπληρωτής
Καθηγητής

Στυλιανός Γιατρός | Επίκουρος Καθηγητής

Χριστόδουλος Δανέζης | Επίκουρος
Καθηγητής

Νικόλας Κυριακίδης | Επίκουρος Καθηγητής

Κωνσταντίνος Μιχαηλίδης | Λέκτορας

(ενταγμένο)

Χρύσης Παπαλεοντίου | Επίκουρος
Καθηγητής

Γιώργος Αλεξάνδρου | Πρώτος Εκπαιδευτής

Παναγιώτης Πελεκάνος | Εκπαιδευτής

(ειδικό εκπαιδευτικό)

Ηλίας Γραβάνης | Ειδικό Εκπαιδευτικό
Προσωπικό

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής

Εισαγωγή

Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου προσφέρει δύο βασικές κατευθύνσεις με αντίστοιχα προγράμματα σπουδών, τα οποία οδηγούν στους τίτλους:

- Πολιτικό Μηχανικού
- Τοπογράφου Μηχανικού και Μηχανικού Γεωπληροφορικής

Οι εν λόγω ειδικότητες είναι αυτές που στην ουσία υλοποιούν τη διαμόρφωση αυτού που αποκαλείται δομημένο περιβάλλον, ενώ μεριμνούν το τελευταίο να συνάδει το δυνατόν με το αντίστοιχο φυσικό.

Το Τμήμα προσφέρει υψηλού επιπέδου προγράμματα σπουδών που οδηγούν στην εξασφάλιση προπτυχιακών και μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών. Στόχος είναι η άρτια κατάρτιση των φοιτητών και η ανάπτυξη των δεξιοτήτων τους ώστε να ανταπεξέλθουν με αξιώσεις στο δυναμικό και ανταγωνιστικό περιβάλλον της επόμενης μέρας της αποφοίτησής τους.

Οι Πολιτικοί Μηχανικοί έχουν κύρια αποστολή τον προγραμματισμό, σχεδιασμό, κατασκευή και συντήρηση κτιριακών, γεωτεχνικών, οδικών, συγκοινωνιακών και υδραυλικών έργων και γενικά για καθεέργο υποδομής όπως για παράδειγμα, γέφυρες, σήραγγες, λιμένες, παράκτιες υποδομές, αερολιμένες, συστήματα τροφοδοσίας νερού, διευθετήσεις ποταμών κ.α. Οι ευκαιρίες επαγγελματικής αποκατάστασης που προσφέρει το πτυχίο του Πολιτικού Μηχανικού,

συνεπώς, καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα πεδίων ενασχόλησης. Ο κάτοχος του είναι δυνατόν να εφαρμόσει τις δεξιότητές του σε μια πληθώρα από έργα μικρής ή μεγάλης κλίμακας καθώς επίσης και να συμμετάσχει σε μελέτες και επιβλέψεις έργων όπου απαιτείται η συνεργασία επιστημόνων διαφόρων ειδικοτήτων. Οι Πολιτικοί Μηχανικοί έχουν επίσης τη δυνατότητα να εργασθούν στον τομέα της μελέτης και κατασκευής βιοκλιματικών κτηρίων καθώς και στην ανάπτυξη πρακτικών λύσεων μέσω μεθόδων ευφυών αστικών συστημάτων και δικτύων υποδομών. Η νέα τεχνολογική ανάπτυξη προσφέρει σε συνεχή βάση νέα εργαλεία στα χέρια του Πολιτικού Μηχανικού ενισχύοντας τις δυνατότητές του για την εξένερση της βέλτιστης κάθε φορά τεχνοοικονομικής λύσης.

Οι Τοπογράφοι Μηχανικοί και Μηχανικοί Γεωπληροφορικής είναι υπεύθυνοι για την αποτύπωση, μελέτη και διαχείριση του τρισδιάστατου χώρου, μέσω της ανάπτυξης και εφαρμογής πολύπλοκων τεχνικών ανάλυσης, επεξεργασίας και ερμηνείας μεγάλης έκτασης ποσοτικών και ποιοτικών πληροφοριών, προερχόμενων από το τρισδιάστατο γεωγραφικό μας περιβάλλον. Είναι επιφορτισμένοι επίσης με την ευθύνη της ανάπτυξης νέων μεθόδων και τεχνικών μέτρησης, καθώς επίσης και με τη μελέτη των αλληλεξαρτήσεων και μεταβολών των επίκτητων πληροφοριών ανάλογα με τις εφαρμογές τους, οι οποίες κυμαίνονται από τοπογραφικές, φωτογραμμετρικές, υδρογραφικές, γεωδαιτικές και γεωφυσικές έρευνες, μέχρι την τηλεπισκόπηση, τα γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών (GIS), τον τοπικό και

περιφερειακό προγραμματισμό, τον περιβαλλοντικό έλεγχο, την αρχαιολογία, την παράκτια διαχείριση κ.ά..

Όραμα και Στόχοι του Τμήματος

Τα παρεχόμενα προγράμματα σπουδών είναι υψηλής ποιότητας, με διεθνή προσανατολισμό και προσφέρουν στους φοιτητές την ευκαιρία να αναπτύξουν ισχυρό τεχνικό και θεωρητικό υπόβαθρο, καθώς και τη δυνατότητα ουσιαστικότερης κατανόησης της πρακτικής σημασίας της κατεύθυνσης που θα επιλέξουν. Στόχος, επίσης, του Τμήματος είναι η ανάπτυξη των αναγκαίων δεξιοτήτων των φοιτητών μέσω των άρτια εξοπλισμένων και σύγχρονων εργαστηρίων που διαθέτει.

Το ευρύ σύνολο μαθημάτων επιλογής που προσφέρονται και για τις δύο κατεύθυνσεις παρέχει στους φοιτητές την ευκαιρία να επιλέξουν θεματικές περιοχές που αντανακλούν τις κλασικές αλλά και πιο σύγχρονες ανάγκες της κοινωνίας, όπως είναι οι υπεράκτιες κατασκευές, η αντοχή των κατασκευών στο χρόνο, η διαχείριση επικινδυνότητας κατασκευών, η ραδιομετρία, η μικροκυματική, η αποτύπωση μνημείων, οι εκτιμήσεις αξιών ακινήτων κ.ά..

Το Τμήμα έχει ήδη αναπτύξει ισχυρούς δεσμούς με διάφορους δημόσιους φορείς αλλά και ιδιώτες (βιομηχανία, γραφεία μελετών κ.ά.) που συνδέονται με τα έργα του Πολιτικού και του Τοπογράφου Μηχανικού. Αυτό επιτρέπει στους φοιτητές να έχουν από νωρίς μία πρώτη αλλά ουσιαστική επαφή με την πράξη, κυρίως μέσω θερινής πρακτικής εξάσκησης

και της συμμετοχής σε ατομικές και ομαδικές μελέτες. Στο πλαίσιο αυτό οι φοιτητές συνεργάζονται με επαγγελματίες της ειδικότητάς τους για να αποκτήσουν σαφή αντίληψη και εμπειρία σχετικά με το μελλοντικό επαγγελματικό τους περιβάλλον.

Το Τμήμα έχει επίσης αναπτύξει στενές συνεργασίες με άλλα ακαδημαϊκά ιδρύματα από τον ευρωπαϊκό και διεθνή χώρο και ενθαρρύνει τόσο το θεσμό της ανταλλαγής φοιτητών, όσο και το θεσμό της συνεργασίας μέσω επισκεπτών ακαδημαϊκών.

Πρόγραμμα Σπουδών

Το Τμήμα απονέμει πτυχίο στην κατεύθυνση του Πολιτικού Μηχανικού ή του Τοπογράφου Μηχανικού και Μηχανικού Γεωπληροφορικής.

Η δομή των προγραμμάτων σπουδών βασίζεται στο σύστημα Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων (ECTS). Για την απόκτηση πτυχίου σε οποιαδήποτε από τις δύο κατεύθυνσεις απαιτείται η συγκέντρωση 256 ECTS. Στο σύνολο των μονάδων αυτών προσμετρώνται και οι μονάδες της διπλωματικής εργασίας, της πρακτικής εξάσκησης και των μαθημάτων ξένης γλώσσας (ελεύθερη επιλογή από αυτές που προσφέρονται στο πρόγραμμα σπουδών).

Τα μαθήματα του πρώτου έτους είναι κοινά και για τις δύο ειδικότητες. Στα επόμενα έτη σπουδών υπάρχει σταδιακά μειούμενη αλληλοεπικάλυψη, με ταυτόχρονη αύξηση στην εξειδίκευση, τόσο μέσω των μαθημάτων κορμού, όσο και μέσω των μαθημάτων ελεύθερης επιλογής.

Μετά τη συμπλήρωση του δευτέρου έτους σπουδών οι φοιτητές έχουν την ευκαιρία να διαφοροποιήσουν την ειδίκευσή τους με την επιλογή μαθημάτων από τρεις ροές μαθημάτων οι οποίες καλύπτουν πλήρως τις βασικές γνώσεις της Μηχανικής Υποδομών (INFRA), της Δομοστατικής (DOMO) και της Γεωπληροφορικής (GEO). Στο τελευταίο έτος σπουδών οι φοιτητές έχουν την ευκαιρία να εκπονήσουν διπλωματική εργασία, συναφή με το αντικείμενο της ειδικότητάς τους υπό την επίβλεψη καθηγητών του Τμήματος.

Ενθαρρύνεται η ταυτόχρονη συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα και η άμεση επαφή με τη βιομηχανία και τους τελικούς αποδέκτες της έρευνας. Οι φοιτητές αποκτούν έτσι εξαιρετικές προοπτικές εργοδότησης ή συνέχισης των σπουδών τους σε μεταπτυχιακά προγράμματα.

Στις απαιτήσεις για εξασφάλιση πτυχίου περιλαμβάνεται, όπως αναφέρθηκε, η πρακτική θερινή εξάσκηση κατά τη διάρκεια του δευτέρου και τρίτου έτους σπουδών, σε κρατικές υπηρεσίες, εργοληπτικές εταιρείες, γραφεία μελετών κ.α.. Η πρακτική εξάσκηση μέσω της άμεσης επαφής με τους επαγγελματίες Πολιτικού και Τοπογράφου Μηχανικούς, συμβάλλει ουσιαστικά στην απόκτηση πληθώρας εμπειριών και επιτρέπει στους φοιτητές να κατανοήσουν τις άμεσες ανάγκες της Κυπριακής αγοράς, γεγονός που συνιστά αποφασιστικό παράγοντα για τη μελλοντική εργοδότηση τους.

ΠΙΝΑΚΑΣ Α: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΤΥΧΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο	ECTS	2° Εξάμηνο	ECTS
CIV 111 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες I	3	CIV 116 Τεχνική Μηχανική-Στατική	5
GEO 131 Γεωδαισία I	5	GEO 132 Γεωδαισία II	5
CIV 112 Τεχνική Γεωλογία	3	CIV 117 Μαθηματικά II	5
CIV 113 Τεχνικό Σχέδιο και Σχεδίαση με τη βοήθεια Υπολογιστή (CAD)	5	CIV 118 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς I	5
CIV 114 Φυσική	6	CIV 119 Στατιστική, Θεωρία Σφαλμάτων και Μέθοδος Ελαχίστων Τετραγώνων	5
CIV 115 Μαθηματικά I	5	CIV 181 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολιτικούς Μηχανικούς, Τοπογράφους Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής I	4
LCE 119 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής I	4	LCE 120 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής II	4
Σύνολο	31	Σύνολο	33

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CIV 221 Δομικά Υλικά	5	CIV 225 Ανάλυση Κατασκευών II	5
CIV 211 Μαθηματικά III	5	CIV 226 Εδαφομηχανική	5
CIV 222 Αντοχή των Υλικών	5	CIV 227 Οδοποιία I	5
CIV 212 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες II	3	GEO 214 Αρχές Γεωπληροφορικής και Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS)	4
CIV 223 Ανάλυση Κατασκευών I	5	CIV 215 Αειφορία και Περιβαλλοντικά Θέματα	4
CIV 224 Υδραυλική	5	CIV 281 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολιτικούς Μηχανικούς, Τοπογράφους Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής II	4
CIV 213 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς II	5		
Σύνολο	33	Σύνολο	27

CIV 271 ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΞΑΣΚΗΣΗ Ι: ΙΟΥΝΙΟΣ έως ΙΟΥΛΙΟΣ (8 εβδομάδες) - 4 ECTS

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CIV 321 Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος I	5	CIV 313 Οργάνωση και Διοίκηση Εργοταξίων	4
CIV 311 Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις από Έργα	4	CIV 325 Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος II	5
CIV 322 Δυναμική Ανάλυση Κατασκευών	5	CIV 326 Σεισμική Μηχανική	5
CIV 323 Θεμελιώσεις	5	CIV 327 Μεταλλικές Κατασκευές	5
CIV 324 Αποχετεύσεις και Διαχείριση Λυμάτων	5	CIV 328 Έξυπνη Διαχείριση Έργων Υποδομής με Αισθητήρες	5
CIV 312 Διοίκηση Τεχνικών Έργων και Οικονομική Επιστήμη	5	CIV 329 Σχεδιασμός Μεταφορών	5
		Σύνολο	29
CIV 371 ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΞΑΣΚΗΣΗ ΙΙ: ΙΟΥΝΙΟΣ έως ΙΟΥΛΙΟΣ (8 εβδομάδες) - 4 ECTS			

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ				
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο		
	ECTS		ECTS	
CIV 421 Προεντεταμένο Σκυρόδεμα	5	CIV 482 Πτυχιακή Εργασία	10	
CIV 481 Πτυχιακή Εργασία	5	CIV 422 Αντοχή στο Χρόνο και Διαχείριση Επικινδυνότητας Έργων Υποδομής	5	
CIV 411 Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας	2		Mάθημα Ελεύθερης Επιλογής (Ξένη Γλώσσα)	6
			3 επιλογές από 5 αντικείμενα των ροών INFRA/DOMO (βλ. Πίνακα B)	5
				5
				5
			1 επιλογή από 2 αντικείμενα της ροής GEO (βλ. πίνακα B)	5
		Σύνολο	32	
Σύνολο				

Πίνακας Προαπαιτούμενων Μαθημάτων

Προαπαιτούμενο μάθημα	
2ο Εξάμηνο	
GEO 132 Γεωδαισία II	GEO 131 Γεωδαισία I
CIV 117 Μαθηματικά II	CIV 115 Μαθηματικά I
Προαπαιτούμενο μάθημα	
3ο Εξάμηνο	
CIV 211 Μαθηματικά III	CIV 117 Μαθηματικά II
CIV 222 Αντοχή των Υλικών	CIV 116 Τεχνική Μηχανική-Στατική
CIV 212 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες II	CIV 111 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες I
CIV 223 Ανάλυση Κατασκευών I	CIV 116 Τεχνική Μηχανική-Στατική
CIV 213 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς II	CIV 118 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς I
Προαπαιτούμενο μάθημα	
4ο Εξάμηνο	
CIV 225 Ανάλυση Κατασκευών II	CIV 223 Ανάλυση Κατασκευών I
CIV 281 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολ. Μηχ. & Τοπ. Μηχ. και Μηχ. Γεωπλ. II	CIV 181 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολ. Μηχ. & Τοπ. Μηχ. και Μηχ. Γεωπλ. I
Προαπαιτούμενο μάθημα	
5ο Εξάμηνο	
CIV 323 Θεμελιώσεις	CIV 226 Εδαφομηχανική
Προαπαιτούμενο μάθημα	
6ο Εξάμηνο	
CIV 313 Οργάνωση και Διοίκηση Εργοταξίων	CIV 312 Διοίκηση Τεχνικών Έργων και Οικονομική Επιστήμη
CIV 325 Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος II	CIV 321 Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος I
CIV 327 Μεταλλικές Κατασκευές	CIV 225 Ανάλυση Κατασκευών II
GEO 371 Πρακτική Εξάσκηση II	CIV 271 Πρακτική Εξάσκηση I
Κατ' επιλογή μαθήματα 7ου εξαμήνου	
CIV 452 Αριθμητικές Μέθοδοι Ανάλυσης Κατασκευών (DOMO-2)	CIV 225 Ανάλυση Κατασκευών II
CIV 443 Υδραυλικά Έργα I (INFRA-3)	CIV 224 Υδραυλική
Κατ' επιλογή μαθήματα 8ου εξαμήνου	
CIV 447 Υδραυλικά Έργα II (INFRA-7)	CIV 224 Υδραυλική
CIV 454 Μεταλλικές και Σύμμεικτες Κατασκευές (DOMO-4)	CIV 327 Μεταλλικές Κατασκευές

Πίνακας Β: Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά Μαθήματα για τους Πολιτικούς Μηχανικούς

CIV 441	Οδοποιία II	5	CIV 444	Ανάλυση Γεφυρών και Σηράγγων	5
CIV 451	Οικοδομική I	5	CIV 445	Υπεράκτιες Κατασκευές	5
CIV 442	Υδρολογία	5	CIV 446	Ακτομηχανική και Κατασκευή Λιμενικών Έργων	5
CIV 452	Αριθμητικές Μεθόδοι Ανάλυσης Κατασκευών	5	CIV 453	Οικοδομική II	5
CIV 443	Υδραυλικά Έργα I	5	CIV 447	Υδραυλικά Έργα II	5
GEO 361	Κτηματολόγιο	5	CIV 448	Διαχείριση Υδάτινων Πόρων	5
GEO 362	Διαχείριση Γης	5	CIV 454	Μεταλλικές και Σύμμεικτες Κατασκευές	5

Πίνακας Γ: Δομή του Προγράμματος Σπουδών (Πολιτικοί Μηχανικοί)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	AP.	ECTS
Απαιτούμενα Μαθήματα	42	194
Μαθήματα Επιλογής	7	35
Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής	1	6
Διπλωματική Μελέτη	2	15
Πρακτική Εξάσκηση	2	8
	Ολικό	54
		258

Πίνακας Δ: Πρόγραμμα Σπουδών ανά Εξάμηνο

ΠΤΥΧΙΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ			
ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
1° Εξάμηνο		2° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CIV 111 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες I	3	CIV 116 Τεχνική Μηχανική-Στατική	5
GEO 131 Γεωδαισία I	5	GEO 132 Γεωδαισία II	5
CIV 112 Τεχνική Γεωλογία	3	CIV 117 Μαθηματικά II	5
CIV 113 Τεχνικό Σχέδιο και Σχεδίαση με τη βοήθεια Υπολογιστή (CAD)	5	CIV 118 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς I	5
CIV 114 Φυσική	6	CIV 119 Στατιστική, Θεωρία Σφαλμάτων και Μέθοδος Ελαχίστων Τετραγώνων	5
CIV 115 Μαθηματικά I	5	CIV 181 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολιτικούς Μηχανικούς, Τοπογράφους Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής I	4
LCE 119 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής I	4	LCE 120 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής II	4
Σύνολο	31	Σύνολο	33
ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ			
ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
3° Εξάμηνο		4° Εξάμηνο	
	ECTS		ECTS
CIV 211 Μαθηματικά III	5	CIV 226 Εδαφομηχανική	5
CIV 222 Αντοχή των Υλικών	5	CIV 227 Οδοποιία I	5
CIV 212 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες II	2	GEO 214 Αρχές Γεωπληροφορικής και Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS)	4
CIV 224 Υδραυλική	5	CIV 215 Αειφορία και Περιβαλλοντικά Θέματα	4
CIV 213 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς II	5	CIV 281 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολιτικούς Μηχανικούς, Τοπογράφους Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής II	4
GEO 231 Βάσεις Δεδομένων για Τοπογράφους Μηχανικούς	4	GEO 233 Φωτογραμμετρία I	5
GEO 232 Τηλεπισκόπηση I	5	GEO 234 Χαρτογραφία I	4
Σύνολο	31	Σύνολο	31
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΜΕΓΑΛΕΣ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ (I) (100 ΩΡΕΣ - 2 Εβδομάδες)- 4 ECTS			
GEO 272 ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΞΑΣΚΗΣΗ I: ΙΟΥΝΙΟΣ έως ΙΟΥΛΙΟΣ (6 εβδομάδες)- 3 ECTS			

ΤΡΙΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		
5° Εξάμηνο		6° Εξάμηνο		
		ECTS		
GEO 331 Γεωδαισία III	4	GEO 334 Δορυφορική Γεωδαισία	4	
CIV 311 Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις από Έργα	4	GEO 335 Φωτογραμμετρία II	5	
GEO 361 Κτηματολόγιο	5	CIV 313 Οργάνωση και Διοίκηση Εργοταξίων	4	
GEO 332 Τηλεπισκόπηση II	4	GEO 336 Θεματική Χαρτογραφία	4	
GEO 333 Γεωγραφία και Ανάλυση Χώρου	4	GEO 337 Χωροταξία και Περιφερειακός Σχεδιασμός	5	
CIV 312 Διοίκηση Τεχνικών Έργων και Οικονομική Επιστήμη	5	GEO 338 Γεωδαισία IV	5	
GEO 362 Διαχείριση Γης	5			
		Σύνολο	31	
			Σύνολο	27

ΘΕΡΙΝΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΣΕ ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (2 ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ) - 4 ECTS

GEO 372 ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΞΑΣΚΗΣΗ II: ΙΟΥΝΙΟΣ έως ΙΟΥΛΙΟΣ (6 ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ) - 3 ECTS

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		
7° Εξάμηνο		8° Εξάμηνο		
		ECTS		
GEO 481 Πτυχιακή Εργασία	5	GEO 482 Πτυχιακή Εργασία	10	
GEO 431 Χαρτογραφία II	4	GEO 435 Εφαρμογές GIS	4	
GEO 432 Πολεοδομία	4	GEO 436 Αποτύπωση Μνημείων	3	
GEO 433 Ραδιομετρία και Μικροκυματική Τηλεπισκόπηση	4	GEO 437 Ψηφιακή Χαρτογραφία	4	
GEO 434 Εκτιμήσεις Αξιών Ακινήτων	3	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής (Ξένη Γλώσσα)	6	
CIV 411 Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας	2	1 επιλογή από τα υπόλοιπα αντικείμενα των ροών INFRA/DOMO/GEO (βλ. Πίνακες B & E)	5	
1 επιλογή από 2 αντικείμενα των ροών INFRA/DOMO/GEO (βλ. Πίνακα B)	5			
		Σύνολο	27	
			Σύνολο	32

Πίνακας Προσπαιτούμενων Μαθημάτων

2ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
GEO 132 Γεωδαισία II	GEO 131 Γεωδαισία I
CIV 117 Μαθηματικά II	CIV 115 Μαθηματικά I
3ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
CIV 211 Μαθηματικά III	CIV 117 Μαθηματικά II
CIV 222 Αντοχή των Υλικών	CIV 116 Τεχνική Μηχανική-Στατική
CIV 212 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες II	CIV 111 Επαγγελματικές Γνώσεις και Δεξιότητες I
GEO 231 Βάσεις Δεδομένων για Τοπογράφους Μηχανικούς	CIV 118 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς I
CIV 213 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς II	CIV 118 Προγραμματισμός Υπολογιστών για Μηχανικούς I
4ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
CIV 281 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολ. Μηχ. & Τοπ. Μηχ. και Μηχ. Γεωπλ. II	CIV 181 Ενοποιημένος Σχεδιασμός για Πολ. Μηχ. & Τοπ. Μηχ. και Μηχ. Γεωπλ. I
5ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
GEO 331 Γεωδαισία III	GEO 131 Γεωδαισία I GEO 132 Γεωδαισία II
GEO 332 Τηλεπισκόπιση II	GEO 232 Τηλεπισκόπιση II
6ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
CIV 313 Οργάνωση και Διοίκηση Εργοταξίων	CIV 312 Διοίκηση Τεχνικών Έργων και Οικονομική Επιστήμη
GEO 334 Δορυφορική Γεωδαισία	GEO 331 Γεωδαισία III
GEO 335 Φωτογραμμετρία II	GEO 233 Φωτογραμμετρία I
GEO 336 Θεματική Χαρτογραφία	GEO 234 Χαρτογραφία I
GEO 338 Γεωδαισία IV	GEO 331 Γεωδαισία III
GEO 372 Πρακτική Εξάσκηση II	GEO 272 Πρακτική Εξάσκηση I
7ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
GEO 431 Χαρτογραφία II	GEO 234 Χαρτογραφία I
Κατ' επιλογή μαθήματα 7ου εξαμήνου	
CIV 443 Υδραυλικά Έργα I (INFRA-3)	CIV 224 Υδραυλική
GEO 461 Υδρογραφία, Ωκεανογραφία και Θαλάσσια Γεωδαισία	GEO 338 Γεωδαισία IV
GEO 462 Φωτογραμμετρία III	GEO 233 Φωτογραμμετρία I GEO 335 Φωτογραμμετρία II
8ο Εξάμηνο	Προσπαιτούμενο μάθημα
GEO 435 Εφαρμογές GIS	GEO 214 Αρχές Γεωπληροφορικής και Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS)
GEO 436 Αποτύπωση Μνημείων	GEO 331 Γεωδαισία III
GEO 437 Ψηφιακή Χαρτογραφία	GEO 234 Χαρτογραφία I
Κατ' επιλογή μαθήματα 8ου εξαμήνου	
CIV 447 Υδραυλικά Έργα II (INFRA-7)	CIV 224 Υδραυλική

Πίνακας E: Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά Μαθήματα για τους Τοπογράφους Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής

GEO 461	Υδρογραφία, Ωκεανογραφία και Θαλάσσια Γεωδαισία	5	CIV 446	Ακτομηχανική και Κατασκευή Λιμενικών Έργων	5
GEO 462	Φωτογραμμετρία III	5	CIV 447	Υδραυλικά Έργα II	5
	Επιλογή από αντικείμενα της ροής INFRA (βλ. Πίνακα B)	5	CIV 448	Διαχείριση Υδάτινων Πόρων	5
CIV 324	Αποχετεύσεις και Διαχείριση Λυμάτων	5	CIV 441	Οδοποιία II	5
CIV 442	Υδροπογία	5	CIV 443	Υδραυλικά Όρια	5
CIV 445	Υπεράκτιες Κατασκευές	5			

Πίνακας ΣΤ: Δομή του Προγράμματος Σπουδών (Τοπογράφοι Μηχανικοί και Μηχανικοί Γεωπληροφορικής)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	AP.	ECTS
Απαιτούμενα Μαθήματα	49	213
Μαθήματα Επιλογής	2	10
Θερινές Πρακτικές Ασκήσεις	2	8
Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής	1	6
Διπλωματική Μελέτη	2	15
Πρακτική Εξάσκηση	2	6
	Σύνολο	58
		258

Σημείωση: Οι αναλυτικές περιγραφές των μαθημάτων βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου www.cut.ac.cy

A photograph showing a row of students in a classroom setting. In the foreground, a young woman with dark hair and glasses is looking down at her work. Behind her, other students are also focused on their tasks. The background is slightly blurred, emphasizing the students in the foreground.

ΚΕΝΤΡΟ ΓΛΩΣΣΩΝ

Κέντρο Γλωσσών



Εισαγωγή

Από τις πρώτες μέρες λειτουργίας του, το Σεπτέμβριο του 2007, το Κέντρο Γλωσσών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου προσφέρει στους φοιτητές, στο προσωπικό και στο ευρύ κοινό την ευκαιρία να μάθουν ελληνικά και άλλες γλώσσες σε ένα πολύ φιλικό περιβάλλον, με τη χρήση των πιο σύγχρονων θεωριών, μεθόδων και υλικών που χρησιμοποιούνται στην εκμάθηση και διδασκαλία της γλώσσας, συμπεριλαμβανομένων και των νέων τεχνολογιών. Στόχος του Κέντρου Γλωσσών είναι να αναπτυχθεί σε ένα πρότυπο Κέντρο Γλωσσών, διεθνώς αναγνωρισμένο στον τομέα της εκμάθησης και της διδασκαλίας γλωσσών. Λαμβάνοντας υπόψη την ευρωπαϊκή γλωσσική πολιτική, το Κέντρο Γλωσσών προωθεί την εκμάθηση γλωσσών ως αναπόσπαστο μέρος του προγράμματος σπουδών όλων των φοιτητών. Αυτή η πολιτική συνάδει με τους στόχους του Συμβουλίου της Ευρώπης, το οποίο προωθεί τη γλωσσική ποικιλία, καθώς και την εκμάθηση τουλάχιστον δύο γλωσσών, πέρα από τη μητρική γλώσσα. Ο σκοπός του Κέντρου συσχετίζεται επίσης και με τη Γλωσσική Πολιτική της Κύπρου (2003-2005) και εστιάζει στο να βοηθήσει τους φοιτητές να ικανοποιήσουν το πάγιο αίτημα του πανεπιστημίου, το οποίο επίσης είναι οι φοιτητές του να κατέχουν τουλάχιστον δύο ξένες γλώσσες πέρα από τη μητρική γλώσσα. Το Κέντρο προωθεί την εκμάθηση των γλωσσών που βασίζονται κυρίως στις ανάγκες των χρηστών τους. Ο στόχος είναι να διευρυνθεί ο γλωσσικός ορί-

ζοντας των φοιτητών για να μπορούν έτσι να αντεπεξέρχονται γλωσσικά στις διάφορες ανάγκες που θα προκύπτουν στις σπουδές τους, στην έρευνα, στα προγράμματα διεθνών ανταλλαγών, στη μελλοντική σταδιοδρομία τους, καθώς και στην προσωπική και κοινωνική τους ζωή.

Προγράμματα ελληνικής γλώσσας

Το Κέντρο Γλωσσών προσφέρει μάθημα ελληνικών για ακαδημαϊκούς σκοπούς/ συγγραφή πτυχιακής μελέτης, ως μάθημα ελεύθερης επιλογής προς όλους των φοιτητές του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου. Επίσης, προσφέρει προγράμματα ελληνικής ως δεύτερης γλώσσας, τα οποία απευθύνονται σε ερασμικούς και ξένους φοιτητές, σε επαγγελματίες και στο ευρύ κοινό.

Προγράμματα αγγλικής γλώσσας

Το μάθημα των αγγλικών είναι υποχρεωτικό και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του προγράμματος σπουδών όλων των τμημάτων για τουλάχιστον δύο εξά μηνα. Κύρια χαρακτηριστικά του μαθήματος των αγγλικών είναι ότι η γλώσσα διδάσκεται για ειδικούς ακαδημαϊκούς σκοπούς. Ο στόχος είναι τόσο η επίτευξη της γλωσσικής επάρκειας που απαιτείται στο γνωστικό αντικείμενο των φοιτητών όσο και της γλωσσικής επάρκειας που απαιτείται στο μελλοντικό τους επαγγελματικό χώρο. Σε ορισμένους κλάδους σπουδών απαιτείται η εκμάθηση της αγγλικής γλώσσας μέχρι και



τέσσερα εξάμηνα. Επίσης, προσφέρεται μάθημα αγγλικών ως επιλεγόμενο σε τριτοετείς και τεταρτοετείς φοιτητές που επιθυμούν να αναπτύξουν τον προφορικό και γραπτό τους λόγο σε προχωρημένο ακαδημαϊκό, επιστημονικό και επαγγελματικό επίπεδο.

Το Κέντρο Γλωσσών του ΤΠΚ προσφέρει μαθήματα αγγλικής γλώσσας ως ακολούθως:

- Αγγλικά για Ακαδημαϊκούς Σκοπούς (ΑΑΣ) Αντιστοιχεί στο γλωσσικό επίπεδο B1 - B2 (Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο - ΚΕΠΑ - του Συμβουλίου της Ευρώπης) • Αγγλικά για Ειδικούς Ακαδημαϊκούς Σκοπούς (ΑΕΑΣ) Αντιστοιχεί στο γλωσσικό επίπεδο B1 - B2/G1 (Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς - ΚΕΠΑ - του Συμβουλίου της Ευρώπης)
- Ενισχυμένα Αγγλικά Αντιστοιχεί στο γλωσσικό επίπεδο Γ1 (Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς - ΚΕΠΑ - του Συμβουλίου της Ευρώπης)
- Ακαδημαϊκά Αγγλικά για Σκοπούς Έρευνας Αντιστοιχεί στο γλωσσικό επίπεδο Γ1 (Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς - ΚΕΠΑ- του Συμβουλίου της Ευρώπης)

Το Κέντρο Γλωσσών προσφέρει επίσης ειδικά προγράμματα αγγλικών για φοιτητές Με Διαφοροποιημένες Ικανότητες (ΜΔΙ).

Τα μαθήματα αυτά στοχεύουν να καλύψουν τις ιδιαίτερες ανάγκες φοιτητών με διαφοροποιημένες ικανότητες (δυσλεξία, μερική ή ολική τύφλωση ή ακοή, κλπ.).

Προγράμματα άλλων γλωσσών: γαλλικά, γερμανικά, ισπανικά, ιταλικά, ρωσικά

Το Κέντρο Γλωσσών δίνει επίσης την ευκαιρία στους φοιτητές να μάθουν και άλλες γλώσσες (γερμανικά, ισπανικά, ιταλικά, γαλλικά, ρωσικά), τουλάχιστον στα αρχικά

επίπεδα A1 και A2 του ΚΕΠΑ και σε σχέση με τον κλάδο σπουδών τους και το μελλοντικό τους επάγγελμα. Η κάθε μια από αυτές τις γλώσσες προσφέρεται ως μάθημα ελεύθερης επιλογής.

Γλωσσικά μαθήματα για ερασμικούς φοιτητές

Το Κέντρο Γλωσσών παρέχει επίσης ειδικά προγράμματα όχι μόνο ελληνικής γλώσσας για εισερχόμενους ερασμικούς φοιτητές, καθώς και μαθήματα αγγλικής, γερμανικής, ιταλικής, γαλλικής, ισπανικής και ρωσικής γλώσσας τόσο για εισερχόμενους όσο και για εξερχόμενους ερασμικούς φοιτητές.

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

Το Κέντρο στελεχώνεται από ενταγμένο, ειδικό εκπαιδευτικό προσωπικό, ειδικούς επιστήμονες και ερευνητικούς συνεργάτες, όλοι καταρτισμένοι στη διδασκαλία της γλώσσας που διδάσκουν.

Αναστασία Πεκ-Μούσκου | Επίκουρη Καθηγήτρια (Ενταγμένη) (Αγγλικά)

Χριστίνα Γέρου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά)

Παναγιώτα Χατζηκωνσταντίνου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά)

Δημήτριος Μπόγλου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά και Γερμανικά)

Σταυρούλα Χατζηκωνσταντίνου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά)

Δρ Ανδρούλα Αθανασίου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά, μαθήματα μεταπτυχιακού προγράμματος: γλωσσική εκμάθηση υποβοηθούμενη από τις νέες τεχνολογίες)

Έλις Κακουλλή-Κωνσταντίνου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά, μαθήματα μεταπτυχιακού προγράμματος: γλωσσική εκμάθηση υποβοηθούμενη από τις νέες τεχνολογίες)

Δρ. Άννα Νικολάου | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Αγγλικά, μαθήματα μεταπτυχιακού προγράμματος: γλωσσική εκμάθηση υποβοηθούμενη από τις νέες τεχνολογίες)

Δρ Αντιγόνη Παρμαξή | Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Ελληνικά, μαθήματα μεταπτυχιακού προγράμματος: γλωσσική εκμάθηση υποβοηθούμενη από τις νέες τεχνολογίες)

Γεωργία Σαββίδου | Ειδική Επιστήμονας (Αγγλικά με ειδίκευση σε φοιτητές με μαθησιακές δυσκολίες)

Γιούλη Παππά | Ειδική Επιστήμονας (Αγγλικά)

Φωτεινή Ευθυμίου-Παναγή | Ειδική Επιστήμονας (Ελληνικά)

Κώστας Στυλιανού | Ειδικός Επιστήμονας (Ελληνικά)

Παρασκευή Βασιλείου | Ειδική Επιστήμονας (Ελληνικά)

Ευτυχία Ξερού | Ειδική Επιστήμονας (Ιταλικά)

Σάββη Αντωνίου | Ειδική Επιστήμονας (Γαλλικά)

Νικολέττα Ιωάννου | Ειδική Επιστήμονας (Ρωσικά)

Μαρία Κούσιουνου | Ειδική Επιστήμονας (Ρωσικά)

Μαρία Κάρουλα | Ειδική Επιστήμονας (Γερμανικά)

Maria Vitoria Soule | Ειδική Επιστήμονας (Ισπανικά)

Έλενα Παπά | Εκπαιδεύτρια Α' (ενταγμένη)

ΚΕΝΤΡΟ ΓΛΩΣΣΩΝ

ΠΡΩΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
1 ^ο Εξάμηνο	2 ^ο Εξάμηνο
LCE 101 Αγγλικά για Γεωπονικές Επιστήμες, Βιοτεχνολογία και Επιστήμη Τροφίμων I	LCE 102 Αγγλικά για Γεωπονικές Επιστήμες, Βιοτεχνολογία και Επιστήμη Τροφίμων II
LCE 105 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού I	LCE 106 Αγγλικά για Διοίκηση Ξενοδοχείων και Τουρισμού II
LCE 107 Αγγλικά για Εμπόριο, Χρηματοοικονομικά και Ναυτιλία I	LCE 108 Αγγλικά για Εμπόριο, Χρηματοοικονομικά και Ναυτιλία II
LCE 668 Ακαδημαϊκά Ελληνικά για Σπουδές Επικοινωνίας και Διαδικτύου I	LCE 110 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας I
LCE 111 Αγγλικά για Πολυμέσα και Γραφικές Τέχνες I	LCE 112 Αγγλικά για Πολυμέσα και Γραφικές Τέχνες II
LCE 113 Αγγλικά για Μηχανικούς Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής I	LCE 114 Αγγλικά για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς II
LCE 115 Αγγλικά για Μηχανολόγους Μηχανικούς και Επιστήμη και Μηχανική Υλικών I	LCE 116 Αγγλικά για Μηχανικούς Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής II
LCE 117 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής I	LCE 118 Αγγλικά για Μηχανολόγους Μηχανικούς και Επιστήμη και Μηχανική Υλικών II
LCE 119 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής I	LCE 120 Αγγλικά για Πολιτικούς Μηχανικούς και Μηχανικούς Γεωπληροφορικής II
LCE 121 Αγγλικά για Νοσηλευτική I	LCE 122 Αγγλικά για Νοσηλευτική II
LCE 123 Αγγλικά για Επιστήμες Αποκατάστασης I	LCE 124 Αγγλικά για Επιστήμες Αποκατάστασης II
LCE 129 Αγγλικά για Διοίκηση I	LCE 130 Αγγλικά για Διοίκηση II
LCE 131 Αγγλικά για Χημικούς Μηχανικούς I	LCE 132 Αγγλικά για Χημικούς Μηχανικούς II
LCE 133 Αγγλικά για Καλές Τέχνες I	LCE 134 Αγγλικά για Καλές Τέχνες II
LCE 125 Αγγλικά I	LCE 126 Αγγλικά II
LCE 127 Αγγλικά III	

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
3 ^ο Εξάμηνο	4 ^ο Εξάμηνο
LCE 207 Αγγλικά για Επιχειρησιακή Επικοινωνία	LCE 212 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας II
LCE 211 Αγγλικά για Σπουδές Επικοινωνίας II	

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΤΟΣ

ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ
7 ^ο Εξάμηνο	8 ^ο Εξάμηνο
	LCE 410 Αγγλικά για Χρηματοοικονομικά
	LCE 411 Αγγλικά για Χρηματοοικονομικά

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΚΩΔ	ΓΛΩΣΣΑ / ΕΠΙΠΕΔΟ
LCE 610	Γερμανική Γλώσσα I
LCE 611	Γερμανική Γλώσσα II
LCE 620	Γαλλική Γλώσσα I
LCE 621	Γαλλική Γλώσσα II
LCE 630	Ισπανική Γλώσσα I
LCE 631	Ισπανική Γλώσσα II
LCE 640	Ιταλική Γλώσσα I
LCE 641	Ιταλική Γλώσσα II
LCE 650	Ρωσική Γλώσσα I
LCE 651	Ρωσική Γλώσσα II
LCE 600	Ενισχυμένα Αγγλικά
LCE 669	Ακαδημαϊκά Ελληνικά για Σπουδές Επικοινωνίας και Διαδικτύου II
LCE 670	Ελληνικά για Ακαδημαϊκούς Σκοπούς/ Συγγραφή Πτυχιακής Μελέτης I
LCE 671	Ελληνικά για Ακαδημαϊκούς Σκοπούς/ Συγγραφή Πτυχιακής Μελέτης II

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΓΙΑ ΆΛΛΟΦΩΝΟΥΣ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΥΣ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ

ΚΩΔ	ΓΛΩΣΣΑ / ΕΠΙΠΕΔΟ
LCE 663	Υποστηρικτικό Πρόγραμμα Ελληνικής Γλώσσας και Πολιτισμού I
LCE 664	Υποστηρικτικό Πρόγραμμα Ελληνικής Γλώσσας και Πολιτισμού I
LCE 665	Εντατικό Πρόγραμμα Ελληνικής Γλώσσας και Πολιτισμού (Foundation) I
LCE 667	Εντατικό Πρόγραμμα Ελληνικής Γλώσσας και Πολιτισμού (Foundation) II

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΥΣ ΕΡΑΣΜΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΞΕΝΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ

ΚΩΔ	ΓΛΩΣΣΑ / ΕΠΙΠΕΔΟ
LCE 660	Ελληνική Γλώσσα και Πολιτισμός I
LCE 661	Ελληνική Γλώσσα και Πολιτισμός II



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

1. Σώματα Διοίκησης του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου
2. Τηλέφωνα Πανεπιστημίου



Διοίκηση του Πανεπιστημίου

Ως Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου, το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου διοικείται από το Συμβούλιο και τη Σύγκλητο, των οποίων οι εξουσίες και αρμοδιότητες ορίζονται από το Νόμο.

Το Συμβούλιο έχει την ευθύνη για τη διαχείριση και τον έλεγχο των διοικητικών και οικονομικών υποθέσεων και της περιουσίας του Πανεπιστημίου, τον καταρτισμό του ετήσιου προϋπολογισμού, την κατανομή κονδυλίων κτηριακής ανάπτυξης, την επικύρωση διορισμών και προαγωγών προσωπικού και, γενικά, έχει την ευθύνη για την εφαρμογή του Νόμου του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου.

Η Σύγκλητος αποτελεί το ανώτατο ακαδημαϊκό όργανο του Πανεπιστημίου και στις αρμοδιότητες της είναι, μεταξύ άλλων, η έγκριση των ακαδημαϊκών προγραμμάτων, το επίπεδο των εισαγωγικών και προαγωγικών εξετάσεων, το σύστημα βαθμολογίας, οι προαγωγές, η απονομή τίτλων και πτυχίων, ο καθορισμός των αναγκών του Πανεπιστημίου σε κτηριακές εγκαταστάσεις και εξοπλισμό, ο επιμερισμός του προϋπολογισμού και οι σχέσεις του Πανεπιστημίου με άλλα πανεπιστήμια και εκπαιδευτικά ιδρύματα. Επίσης, η Σύγκλητος εισηγείται στο Συμβούλιο την ίδρυση Σχολών και Τμημάτων και τον αριθμό των εισακτέων φοιτητών και γενικά έχει την ευθύνη του ακαδημαϊκού έργου του Πανεπιστημίου.

Οι Σχολές και τα Τμήματα διοικούνται από Συμβούλια με επικεφαλής τον Κοσμήτορα σε κάθε Σχολή και τον Πρόεδρο σε κάθε Τμήμα.

Από την ίδρυση μέχρι την αυτονόμησή του, το Πανεπιστήμιο διοικήθηκε από Διοικούσα Επιτροπή.





Επιμέλεια Έκδοσης/ Σχεδιασμός:
Υπηρεσία Επικοινωνίας, Προώθησης και Διεθνοποίησης
Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου

ISSN 1986 – 0714
Copyright © 2021 - Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Αρχιεπισκόπου Κυπριανού 30, 3036 Λεμεσός
Τ.Θ. 50329, 3603 Λεμεσός

Τηλ: +357 25 00 25 00

Φαξ: +357 25 00 27 50

E-mail: administration@cut.ac.cy
www.cut.ac.cy