

Σχολή Διοίκησης κ Οικονομίας - Τμήμα Χρηματοοικονομικής, Λογιστικής και Διοικητικής Επιστήμης



Τμήμα ΧρηΛοΔΕ
Πρόεδρος Τμήματος
Αν. Καθηγητής
Δημήτρης Κουρσάρος
demetris.koursaros@cut.ac.cy



ΔΟΜΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ

1. Τμήμα Χρηματοοικονομικής, Λογιστικής και Διοικητικής Επιστήμης – γνωστικά αντικείμενα, όραμα, αποστολή
2. Τμήμα ΧρηΛοΔΕ - Ακαδημαϊκό προσωπικό
3. Προπτυχιακά προγράμματα σπουδών του Τμήματος
περιγραφή, χαρακτηριστικά του κάθε πτυχίου και προοπτικές επαγγ. απασχόλησης
4. Γιατί κάποιος να επιλέξει το ΤΕΠΑΚ και το Τμήμα ΧρηΛοΔΕ για προπτυχιακές σπουδές

Σχολή ΔΙΟ - Τμήμα ΧρηΛοΔΕ – Τομείς / γνωστικά αντικείμενα

Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

Τμήμα Χρηματοοικονομικής, Λογιστικής και Διοικητικής
Επιστήμης - ΧρηΛοΔΕ

Τμήμα Ναυτιλιακών - ΝΑΥ



Οι τομείς των **Χρηματοοικονομικών**, της **Λογιστικής**, της **Διοικητικής Επιστήμης** και της **Επιστήμης Δεδομένων** διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στη σύγχρονη οικονομική ανάπτυξη. Αποτελούν βασικούς πυλώνες της οικονομικής ευρωστίας κάθε έθνους, ειδικά της Κύπρου, η οικονομία της οποίας βασίζεται κυρίως στις υπηρεσίες.



Τμήμα ΧρηΛοΔΕ – Όραμα-Αποστολή

Όραμα

Να καταστεί το Τμήμα ως κορυφαίο κέντρο εκπαιδευτικής και εφαρμοσμένης ερευνητικής αριστείας στα χρηματοοικονομικά, τη λογιστική και τη Διοικητική Επιστήμη με εθνικό και διεθνές προσανατολισμό.

Αποστολή

Να παρέχει υψηλού επιπέδου ακαδημαϊκή και επαγγελματική εκπαίδευση και εφαρμοσμένη έρευνα στον τομέα των χρηματοοικονομικών σπουδών και της λογιστικής, δημιουργώντας συνεχή αξία στην τοπική και διεθνή κοινότητα και να προσφέρει στους αποφοίτους του τα εφόδια (soft and hard skills) για μια επιτυχημένη πορεία σταδιοδρομίας στον απαιτητικό αυτό κλάδο.

Τμήμα ΧρηΛοΔΕ: Διδακτικό Ερευνητικό Προσωπικό

Όνοματεπώνυμο	Βαθμίδα	Γνωστικό Αντικείμενο
Δρ. Ερρίκος Κοντογιώργης	Καθηγητής	Υπολογιστική Στατιστική και Οικονομετρία
Δρ. Νεόφυτος Λαμπερτίδης	Καθηγητής	Χρηματοοικονομικά
Καθ. Χρήστος Σάββα	Καθηγητής	Χρηματοοικονομική Οικονομετρία
Δρ. Ανδρέας Σαββίδης	Καθηγητής	Διεθνή Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά
Δρ. Παναγιώτης Ανδρέου	Αν. Καθηγητής	Χρηματοοικονομικά
Δρ. Έλενα Καλότυχου	Αν. Καθηγήτρια	Χρηματοοικονομικά
Δρ. Δημήτρης Κουρσάρος	Αν. Καθηγητής	Οικονομικά
Δρ. Χριστόδουλος Λουκά	Αν. Καθηγητής	Χρηματοοικονομικά
Δρ. Αναστασία Κοπίτα	Επ. Καθηγήτρια	Χρηματοοικονομικά
Δρ. Μιχάλης Μιχαηλίδης	Λέκτορας	Χρηματοοικονομική Τεχνολογία - Οικονομετρία

Τμήμα ΧρηΛοΔΕ Διδακτικό προσωπικό

Διδακτικό προσωπικό: Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό

Όνοματεπώνυμο	Γνωστικό Αντικείμενο
Δρ. Σοφία Ανδρέου	Οικονομικά/Χρηματοοικονομικά
Δρ. Πέτρος Αλεξάνδρου	Οικονομικά/Λογιστική

- Το διδακτικό προσωπικό περιλαμβάνει, εκτός από τα μέλη ΔΕΠ, και εξειδικευμένους επιστήμονες από τον επαγγελματικό χώρο, οι οποίοι διδάσκουν επιλεγμένα μαθήματα του Τμήματος, εξασφαλίζοντας άμεση σύνδεση της θεωρίας με την πράξη και τις σύγχρονες εξελίξεις της αγοράς εργασίας.
- Στα πτυχία της Επιστήμης Δεδομένων, τα μαθήματα προγραμματισμού και πληροφορικής διδάσκονται από καθηγητές των διαφόρων Τμημάτων Πληροφορικής* του Πανεπιστημίου μας, ως μέρος του κανονικού προγράμματος σπουδών των Τμημάτων αυτών.

Προγράμματα σπουδών που προσφέρει το Τμήμα ΧρηΛοΔΕ

Πτυχίο Χρηματοοικονομικών και Λογιστικής με κατεύθυνση στα
Χρηματοοικονομικά ή στη Λογιστική

Πτυχίο στην Επιστήμη Δεδομένων

Πτυχίο στην Επιστήμη Δεδομένων για Οικονομικά και Διοίκηση

Μάστερ στη Χρηματοοικονομική Διοίκηση – MSc Financial Management

Doctor of Philosophy (PhD) in Commerce Finance and Shipping

Προγρ. Σπουδών
Μεταπτυχιακού
επιπέδου

Προσφερόμενα προγράμματα με άλλα Τμήματα / Παν/μια

Διατμηματικό με το
Τμήμα ΝΑΥ



Μεταπτυχιακό στα Ναυτιλιακά και Χρηματοοικονομικά - MSc
Shipping and Finance

Δομή των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών (Γενικά) – κατανομή ECTS (ΠΜ)

Απαιτήσεις προγράμματος (ισχύει για όλα τα πτυχία)	ECTS (ΠΜ)
Υποχρεωτικά μαθήματα	216
Μαθήματα Επιλογής	
(α) Περιορισμένης επιλογής	12
(β) Ελεύθερης επιλογής	12
Πτυχιακή εργασία /διπλωματική (Thesis) ¹	12
Πρακτική άσκηση (Internship) ²	12
Συνολικά ECTS (κατ' ελάχιστον)	240

¹ Η διπλωματική εργασία – Thesis (12 ECTS) είναι προαιρετική και μπορεί να αντικατασταθεί από μαθήματα επιλογής, επομένως οι πιστωτικές μονάδες της θεωρούνται ότι περιλαμβάνονται στα μαθήματα επιλογής παραπάνω ΕΚΤΟΣ για το πτυχίο στην Επ. Δεδομένων/Επ. Δεδομένων για Οικ. & Διοίκηση που είναι υποχρεωτική.

² Η πρακτική άσκηση (12 ECTS) είναι προαιρετική και μπορεί να αντικατασταθεί από μαθήματα επιλογής, επομένως οι πιστωτικές μονάδες της θεωρούνται ότι περιλαμβάνονται στα παραπάνω μαθήματα επιλογής. Τα μαθήματα επιλογής που επιλέγονται αντί της Διπλωματικής Εργασίας ή/και της Πρακτικής Άσκησης θα πρέπει να είναι από τα μαθήματα του Τμήματος.

1. Πτυχίο Χρηματοοικονομικών και Λογιστικής με κατεύθυνση

Νέο πρόγραμμα σπουδών – πρώτη εισδοχή: Σεπτέμβριος 2025

- ✓ Περιγραφή – κύρια σημεία
- ✓ Πλαίσιο πρόσβασης
- ✓ Δομή Προγράμματος Σπουδών
- ✓ Προοπτικές αποφοίτων

Πτυχίο Χρηματοοικ. & Λογιστικής με κατεύθυνση – Γενικές πληροφορίες

- Συμβατικό Πρόγραμμα πτυχίου πλήρους φοίτησης
- Πλαίσιο πρόσβασης μέσω παγκυπρίων εξετάσεων: Πλ. Πρόσβασης αρ. 22

Πλαίσιο Πρόσβασης 22	
Υποχρεωτικά Μαθήματα (2): <ul style="list-style-type: none">• Νέα Ελληνικά• Μαθηματικά	Επιλεγόμενα Μαθήματα (2): <ul style="list-style-type: none">• Οικονομικά• Λογιστική• Φυσική• Αγγλικά ή Αγγλικά 4ωρο Τ.Σ. ή Γαλλικά ή Άλλη Ξένη Γλώσσα*• Πληροφορική <p>* Γερμανικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Ρωσικά, Τουρκικά</p>

- **Γλώσσα διδασκαλίας:** Ελληνικά (έως 5 μαθήματα θα προσφέρονται στα αγγλικά για τους φοιτητές/τριες Erasmus)
- **Ελάχιστη διάρκεια:** Τέσσερα χρόνια, **Μέγιστη διάρκεια:** έξι χρόνια
- **Απαιτούμενα ECTS:** 240 (κατ' ελάχιστον)
- Κατεύθυνση/εξειδίκευση: **Χρηματοοικονομικά ή Λογιστική**

Πτυχίο Χρηματοοικ. & Λογιστικής με κατεύθυνση – κύρια σημεία

- Νέο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών με πρωταρχικό στόχο να παρέχει στους απόφοιτους τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες για να ξεχωρίσουν ως επαγγελματίες στους τομείς των χρηματοοικονομικών και της λογιστικής.
- Έμφαση τόσο στην καλλιέργεια **ευρείας γνώσης** για κατανόηση του επιχειρηματικού περιβάλλοντος, όσο και στη **ανάπτυξη κριτικής σκέψης** και **χρήση της πληροφορικής τεχνολογίας** για επίτευξη των στρατηγικών στόχων των επιχειρήσεων.
- Στο **τρίτο έτος** των σπουδών τους οι φοιτητές/τριες **επιλέγουν κατεύθυνση** είτε **Χρηματοοικονομικά**, είτε **Λογιστική**.
- Οι απόφοιτοι αποκτούν γνώσεις και εφόδια σε όλους τους τομείς της λογιστικής και των χρηματοοικονομικών, από τη χρηματοοικονομική λογιστική και τα εταιρικά χρηματοοικονομικά έως τη χρηματοοικονομική διαχείριση, τις επενδύσεις, τα ελεγκτικά, τη φορολογία, και τα οικονομικά για τη λήψη αποτελεσματικών αποφάσεων με γνώμονα την εταιρική και κοινωνική ευθύνη.
- **Εξαιρέσεις από εξετάσεις επαγγελματικών τίτλων**
ICAEW Chartered Accountant qualification (ACA)
Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος έχει λάβει πιστοποιήσεις από παγκόσμιους φορείς πιστοποιημένων επαγγελματιών λογιστών όπως το ACA.
Association of Chartered Certified Accountants (ACCA)
Οι προπτυχιακοί φοιτητές του Τμήματος ΧρηΛοΔΕ δικαιούνται επίσης εξαιρέσεις από το Association of Chartered Certified Accountants (ACCA).

*Οι εξαιρέσεις θα ισχύουν για κάτοχους των τίτλων σπουδών: BSc Finance and Accounting και MSc Shipping and Finance.

Πτυχίο Χρηματοοικ. & Λογιστικής με κατεύθυνση – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
1^ο εξάμηνο	
Αρχές Μικροοικονομικής	ΧΛΔ111
Απειροστικός Λογισμός και Εφαρμογές	ΧΛΔ112
Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	ΧΛΔ113
Αγγλικά για Χρηματοοικονομική, Λογιστική και Διοικητική Επιστήμη I	LCE136
Προσωπική Διαχείριση Χρήματος και Κεφαλαίου	ΧΛΔ114

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
2^ο εξάμηνο	
Αρχές Μακροοικονομικής	ΧΛΔ121
Στατιστική	ΧΛΔ122
Αρχές Χρηματοοικονομικής	ΧΛΔ123
Αγγλικά για Χρηματοοικονομική, Λογιστική και Διοικητική Επιστήμη II	LCE137
Αρχές Διοίκησης	ΧΛΔ124

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
3^ο εξάμηνο	
Χρηματοοικονομική Λογιστική I	ΧΛΔ211
Επιχειρηματικές Δεξιότητες	ΧΛΔ212
Εμπορικό και Εταιρικό Δίκαιο	ΧΛΔ213
Στατιστική και Ανάλυση Παλινδρόμησης	ΧΛΔ214
Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ΧΛΔ215

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
4^ο εξάμηνο	
Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Αγορές	ΧΛΔ221
Χρηματοοικονομική Διοίκηση	ΧΛΔ222
Διοικητική Επιστήμη	ΧΛΔ223
Άλγεβρα και Υπολογισμοί Πινάκων	ΧΛΔ224
Διοικητική Λογιστική και Κοστολόγηση I	ΧΛΔ225

Πτυχίο Χρηματοοικ. & Λογιστικής με κατεύθυνση – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

Για όσους φοιτητές/φοιτήτριες επιλέξουν κατεύθυνση Χρηματοοικονομικά

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
5 ^ο Εξάμηνο	
Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	ΧΛΔ310
Χρηματοοικονομική Επιχειρήσεων	ΧΛΔ311
Διαχείριση Επενδύσεων	ΧΛΔ312
Επιλεγόμενο	ΧΛΔ
Επιλεγόμενο	ΧΛΔ

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
7 ^ο εξάμηνο	
Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων	ΧΛΔ411
Αποτίμηση Κεφαλαιουχικών Στοιχείων	ΧΛΔ412
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
6 ^ο Εξάμηνο	
Τραπεζική Οικονομική	ΧΛΔ321
Ερευνητικές Μέθοδοι	ΧΛΔ322
Παράγωγα	ΧΛΔ323
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Πρακτική Άσκηση	ΧΛΔ500

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
8 ^ο εξάμηνο	
Ηθικός Κώδικας και Διακυβέρνηση	ΧΛΔ421
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Διπλωματική	ΧΛΔ501

Πτυχίο Χρηματοοικ. & Λογιστικής με κατεύθυνση – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

Για όσους φοιτητές/φοιτήτριες επιλέξουν κατεύθυνση Λογιστική

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
5 ^ο Εξάμηνο	
Χρηματοοικονομική Λογιστική II	ΧΛΔ313
Διοικητική Λογιστική και Κοστολόγηση II	ΧΛΔ314
Ελεγκτική I	ΧΛΔ315
Επιλεγόμενο	ΧΛΔ
Επιλεγόμενο	ΧΛΔ

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
7 ^ο εξάμηνο	
Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων	ΧΛΔ411
Αποτίμηση Κεφαλαιουχικών Στοιχείων	ΧΛΔ412
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
6ο Εξάμηνο	
Ερευνητικές Μέθοδοι	ΧΛΔ322
Χρηματοοικονομική Λογιστική III	ΧΛΔ324
Φορολογική Λογιστική I	ΧΛΔ325
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Πρακτική Άσκηση	ΧΛΔ500

Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος
8 ^ο εξάμηνο	
Εταιρική Στρατηγική και Τεχνολογία	ΧΛΔ413
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Επιλεγόμενο	
Διπλωματική	ΧΛΔ501

Επιπλέον, προσφέρονται μαθήματα επιλογής/εμβάθυνσης στους δύο τομείς (στα εξάμηνα 5-8)

Πτυχίο Χρηματοοικονομικών και Λογιστικής - προοπτικές

Πτυχίο Χρηματοοικονομικών και Λογιστικής με κατεύθυνση στα Χρηματοοικονομικά ή στη Λογιστική

Επικεντρώνεται στους κυρίους τομείς της κυπριακής οικονομίας όπως τραπεζικό, χρηματοπιστωτικό τομέα και λογιστικές υπηρεσίες. Προοπτικές επιτυχημένης απασχόλησης σε ένα από αυτούς τους τομείς ή/και επιτυχημένη πορεία για απόκτηση επαγγελματικών τίτλων ή/και περαιτέρω σπουδές.

Γιατί να σπουδάσω στο ΤΕΠΑΚ Χρηματοοικονομικά και Λογιστική;

- **Καινοτόμο Πρόγραμμα Σπουδών:** Συνδυάζει χρηματοοικονομικά και λογιστική με σύγχρονες τεχνολογίες και εργαλεία ανάλυσης δεδομένων.
- **Σύνδεση με Επιστήμη Δεδομένων:** Δυνατότητα απόκτησης επιπλέον δεξιοτήτων στην ανάλυση δεδομένων μέσω των προγραμμάτων Επιστήμης Δεδομένων της Σχολής.
- **Ευκαιρίες Πρακτικής Άσκησης:** Στενή συνεργασία με κορυφαίες εταιρείες και οργανισμούς για πρακτική εμπειρία.
- **Δυναμική Σχολή με Ισχυρές και διαχρονικές συνεργασίες:** Γνωστή για τα καινοτόμα προγράμματά της και τη σύνδεση με τη βιομηχανία.
- **Στρατηγική Τοποθεσία:** Βρίσκεται στη Λεμεσό, μια πόλη με έντονη επιχειρηματική δραστηριότητα και πολλές ευκαιρίες δικτύωσης.

Νέο πτυχίο στα Χρηματοοικονομικά και Λογιστική και συνεργασία με ACA και ACCA

- Το νέο πτυχίο που θα τεθεί σε ισχύ τον Σεπτέμβριο του 2025 θα διασφαλίζει στους φοιτητές/τριες 9 απαλλαγές από τις 13 εξετάσεις του ACCA και 12 απαλλαγές από τις 14 εξετάσεις του νέου ACA (ICAEW)
- Το νέο πτυχίο θα υποβληθεί για αξιολόγηση από το ACCA για την απονομή εξαιρέσεων με μέγιστο αριθμό τις 9 εξαιρέσεις από τις πρώτες 9 εξετάσεις του ACCA που αποτελούν τα πρώτα δύο επίπεδα του επαγγελματικού τίτλου ACCA. Μετά το πτυχίο οι απόφοιτοι φοιτητές/τριες θα πρέπει να περάσουν 4 ακόμα εξετάσεις του ACCA και να εργαστούν 3 χρόνια σε σχετική θέση με το αντικείμενο για να αποκτήσουν το ACCA και να αποκτήσουν τον τίτλο του Chartered Certified Accountant.
- Το νέο πτυχίο θα υποβληθεί για αξιολόγηση από το ICAEW για την απονομή εξαιρέσεων με μέγιστο αριθμό τις 12 εξαιρέσεις από τις πρώτες 12 εξετάσεις του νέου ACA που αποτελούν τα πρώτα δύο επίπεδα του νέου επαγγελματικού τίτλου ACA το οποίο θα τεθεί σε ισχύ τον Σεπτέμβριο 2025. Μετά το πτυχίο οι απόφοιτοι φοιτητές/τριες θα πρέπει να περάσουν 2 ακόμα εξετάσεις του ACA και να εργαστούν 3 χρόνια σε σχετική θέση με το αντικείμενο για να αποκτήσουν το ACA και να αποκτήσουν τον τίτλο του Chartered Accountant.
- Οι απόφοιτοι/τες θα έχουν την δυνατότητα να περάσουν τις τέσσερις (4) επιπλέον εξετάσεις του ACCA σπουδάζοντας το προτεινόμενο νέο MSc in Accounting & Data Analytics, το οποίο θα προετοιμάζει τους φοιτητές/τριες για να δώσουν εξωτερικά τις τελευταίες τέσσερις (4) εξετάσεις του τρίτου επιπέδου του ACCA.
- Ο χρόνος που εργάζονται οι φοιτητές/τριες σε ελεγκτικά γραφεία κατά την διάρκεια των σπουδών τους μετρούν υπό προϋποθέσεις για τα τρία (3) χρόνια εργασιακής πείρας που απαιτούνται για την απόκτηση του ACCA και του ACA.

2. Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων

Νέο πρόγραμμα σπουδών – πρώτη εισδοχή: Σεπτέμβριος 2025

- ✓ Περιγραφή – κύρια σημεία
- ✓ Πλαίσιο πρόσβασης
- ✓ Δομή Προγράμματος Σπουδών
- ✓ Προοπτικές αποφοίτων

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων – Γενικές πληροφορίες

- Συμβατικό Πρόγραμμα πτυχίου πλήρους φοίτησης
- Προσφέρεται σε συνεργασία με άλλα ακαδημαϊκά Τμήματα του Παν/μίου
- Πλαίσιο πρόσβασης μέσω παγκυπρίων εξετάσεων: Πλ. Πρόσβασης αρ. 23

Πλαίσιο Πρόσβασης 23	
Υποχρεωτικά Μαθήματα (3): <ul style="list-style-type: none"> • Νέα Ελληνικά • Μαθηματικά • Πληροφορική ή Ψηφιακά Ηλεκτρονικά II Τ.Σ. (Θ.Κ.) ή Ηλεκτρολογία III Τ.Σ. (Θ.Κ.) 	Επιλεγόμενα Μαθήματα (1): <ul style="list-style-type: none"> • Οικονομικά • Λογιστική • Φυσική • Βιολογία • Αγγλικά ή Αγγλικά 4ωρο Τ.Σ. • Σχεδιασμός και Τεχνολογία ή Τεχνολογία Τ.Σ. (Θ.Κ.)

- **Γλώσσα διδασκαλίας:** Ελληνικά - 5 μαθήματα θα προσφέρονται στα αγγλικά
- **Ελάχιστη διάρκεια:** Τέσσερα χρόνια, **Μέγιστη διάρκεια:** έξι χρόνια
- **Απαιτούμενα ECTS:** 240 (κατ' ελάχιστον)

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων – κύρια σημεία

- Η έμφαση δίνεται στην ανάπτυξη προηγμένων **ποσοτικών δεξιοτήτων για την ανάλυση δεδομένων**, με έμφαση στην **υπολογιστική στατιστική** και τη **διαχείριση δεδομένων**.
- **Σύγχρονο Πρόγραμμα Σπουδών**: Βασικά μαθήματα προγραμματισμού, βάσεων δεδομένων, μηχανικής μάθησης, στατιστικής και προχωρημένων μαθηματικών.
- **Ευέλικτη εξειδίκευση**: Επιλογή μαθημάτων στους τομείς της πληροφορικής, της στατιστικής ή της οικονομίας/χρηματοοικονομικής – δυνατότητα αναγνώρισης ως Επιστήμονας Πληροφορικής με τις κατάλληλες επιλογές.
- Το πτυχίο συνδυάζει γνώσεις από **διαφορετικά ακαδημαϊκά τμήματα**, παρέχοντας μια **ολοκληρωμένη εκπαίδευση** στην επιστήμη δεδομένων.
- **Προχωρημένη εκπαίδευση**: Μαθήματα επιπέδου MSc στο τέταρτο έτος σπουδών, διδασκόμενα στα αγγλικά, εξασφαλίζοντας άριστη προετοιμασία για την αγορά εργασίας ή την έρευνα.
- **Δυνατότητα διπλού πτυχίου**: Επιλογή παρακολούθησης μαθημάτων MSc στο εξωτερικό και απόκτηση τόσο του BSc στην Επιστήμη Δεδομένων, όσο και ενός ανεξάρτητου MSc.
- **Συνεχώς αυξανόμενη ζήτηση από την αγορά εργασίας**: Απόφοιτοι περιζήτητοι σε τομείς όπως Τεχνητή Νοημοσύνη, Χρηματοοικονομικά, Τεχνολογία και Έρευνα.

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

<u>1ο έτος</u>		<u>2ο έτος</u>	
Εξάμηνο 1		Εξάμηνο 3	
Απειροστικός Λογισμός και Εφαρμογές	ΕΔ 110	Υπολογιστική Βελτιστοποίηση	ΕΔ 210
Πιθανότητες και Στατιστική	ΕΔ 111	Εισαγωγή στην Οικονομετρία	ΕΔ 211
Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ΕΔ 112	Τεχνητή Νοημοσύνη και Μηχανική Μάθηση	ΕΔ 212
Προγραμματισμός για Επιστήμη Δεδομένων	ΕΔ 113	Θεωρία Γραφημάτων και δίκτυα	ΕΔ 213
Αγγλικά για την Επιστήμη Δεδομένων I	ΕΔ 114	Μάθημα επιλογής από DS, CEI, CIS	
Εξάμηνο 2		Εξάμηνο 4	
Άλγεβρα και Υπολογισμοί Πινάκων	ΕΔ 120	Διοικητική Επιστήμη	ΕΔ 220
Επαγωγική Στατιστική και Ανάλυση Παλινδρόμησης	ΕΔ 121	Θεωρία Παιγνίων	ΕΔ 221
Προχωρημένα Θέματα Προγραμματισμού	ΕΔ 122	Οπτικοποίηση Δεδομένων	ΕΔ 223
Εισαγωγή στην Στατιστική για την Επιστήμη Δεδομένων	ΕΔ 123	Μάθημα επιλογής από DS, CEI, CIS	
Αγγλικά για την Επιστήμη Δεδομένων II	ΕΔ 124	Μάθημα επιλογής	

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

<u>3ο έτος</u>		<u>4ο έτος</u>	
Εξάμηνο 5		Εξάμηνο 7	
Μπεϋζιανή Μοντελοποίηση	ΕΔ 311	Υπολογιστική Στατιστική και Οικονομετρία	ΕΔ 410
Πολυμεταβλητές Μέθοδοι και Στατιστική Μάθηση	ΕΔ 312	Προχωρημένα Θέματα στην Επιστήμη Δεδομένων	ΕΔ 411
Βάσεις Δεδομένων	ΕΔ 313	Internship / Πρακτική Άσκηση ή δύο μαθήματα επιλογής	ΕΔ 400
Μάθημα επιλογής από DS, CEI, CIS		Μάθημα επιλογής από DS, CEI, CIS	
Μάθημα επιλογής			
Εξάμηνο 6		Εξάμηνο 8	
Εξόρυξη Δεδομένων και κειμένου	ΕΔ 320	Προχωρημένα Θέματα στην Επιστήμη των Στατιστικών Δεδομένων	ΕΔ 421
Στατιστική Μηχανική Μάθηση	ΕΔ 332	Προχωρημένα Θέματα στη Στατιστική	ΕΔ 422
δύο (2) μαθ. επιλογής από DS, CEI, CIS		Διατριβή	ΕΔ 450
Μάθημα επιλογής		Μάθημα επιλογής DS, CEI 467, CEI 524, CIS 456, CIS 458, CIS 459, CIS 473	
		Μάθημα επιλογής	

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων – επιλεγόμενα μαθήματα

Μαθήματα Επιλογής	
Προχωρημένα Θέματα Γραμμικής Μοντελοποίησης και Ταξινόμησης	ΕΔ 440
Γραμμικά και Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα	ΕΔ 351
Στοχαστικές Ανελίζεις	ΕΔ 350
Προχωρημένα Θέματα Συστημάτων Επεξεργασίας Δεδομένων	CEI 467
Επιστήμη Δικτύων	CEI 524
Έρευνα στο Διαδίκτυο και στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης	CIS 306
Ανάκτηση Πληροφορίας και Μηχανές Αναζήτησης	CIS 456
Το Διαδίκτυο των Πραγμάτων και Εφαρμογές Κινητών Συσκευών	CIS 458
Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας	CIS 459
Συλλογική Νοημοσύνη	CIS 473
Μαθήματα Πληροφορικής από CEI ή CIS	
Μαθήματα από την Κατεύθυνση Χρηματοοικονομικών	
Μαθήματα από την Κατεύθυνση Λογιστικής	
Μαθήματα από την Κατεύθυνση Επιστήμης Δεδομένων για Οικονομικά και Επιχειρήσεις	

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων - προοπτικές

Πτυχίο στην Επιστήμη Δεδομένων

Σπουδές σε ένα σχετικά νέο, αλλά με τεράστιες προοπτικές γνωστικό αντικείμενο. Χρόνο με το χρόνο η ζήτηση αναμένεται να αυξηθεί κατακόρυφα και ενδεχομένως το επάγγελμα του Αναλυτή και Επιστήμονα Δεδομένων να αποτελεί το πρώτο* σε ζήτηση από τους εργοδότες/Οργανισμούς. Το προφίλ των αποφοίτων είναι ιδανικό για ρόλους όπως αναλυτής δεδομένων, μηχανικός δεδομένων, αναλυτής επιχειρηματικής ευφυΐας, μηχανικός μηχανικής μάθησης, διαχειριστής βάσεων δεδομένων, αναλυτής έρευνας αγοράς, κα.

3. Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων στα Οικονομικά και Διοίκηση

Νέο πρόγραμμα σπουδών – πρώτη εισδοχή: Σεπτέμβριος 2025

- ✓ Περιγραφή – κύρια σημεία
- ✓ Πλαίσιο πρόσβασης
- ✓ Δομή Προγράμματος Σπουδών
- ✓ Προοπτικές αποφοίτων

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων στα Οικ. & Διοίκηση – Γενικές πληροφορίες

- Συμβατικό Πρόγραμμα πτυχίου πλήρους φοίτησης
- Πλαίσιο πρόσβασης μέσω παγκυπρίων εξετάσεων: Πλ. Πρόσβασης αρ. 22

Πλαίσιο Πρόσβασης 22	
Υποχρεωτικά Μαθήματα (2): <ul style="list-style-type: none">• Νέα Ελληνικά• Μαθηματικά	Επιλεγόμενα Μαθήματα (2): <ul style="list-style-type: none">• Οικονομικά• Λογιστική• Φυσική• Αγγλικά ή Αγγλικά 4ωρο Τ.Σ. ή Γαλλικά ή Άλλη Ξένη Γλώσσα*• Πληροφορική <p>* Γερμανικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Ρωσικά, Τουρκικά</p>

- **Γλώσσα διδασκαλίας:** Ελληνικά - 5 μαθήματα θα προσφέρονται στα αγγλικά
- **Ελάχιστη διάρκεια:** Τέσσερα χρόνια, **Μέγιστη διάρκεια:** έξι χρόνια
- **Απαιτούμενα ECTS:** 240 (κατ' ελάχιστον)
- **Ανάλογα με το πλ. πρόσβασης οι φοιτητές/τριες αποκτούν διαφορετικό πτυχίο**

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων για Οικονομικά και Διοίκηση – κύρια σημεία

- Το πτυχίο επικεντρώνεται στην **επιχειρηματική ανάλυση στα οικονομικά**.
- **Πολυδιάστατο πτυχίο**: Συνδυάζει την επιστήμη δεδομένων με την οικονομία, εξασφαλίζοντας αναγνώριση των αποφοίτων ως **οικονομολόγους** από τις κρατικές αρχές.
- **Εστίαση στις επιχειρήσεις**: Έμφαση στη λήψη αποφάσεων με βάση δεδομένα, στην **ανάλυση χρηματοοικονομικών στοιχείων** και στη **στρατηγική επιχειρήσεων**.
- **Ετοιμότητα για την αγορά εργασίας**: Κατάλληλο για καριέρα σε **τράπεζες, χρηματοοικονομικούς οργανισμούς, συμβουλευτικές εταιρείες και έρευνα στην οικονομία**.
- **Ευρεία επιλογή μαθημάτων**: Επιλογή μαθημάτων από επιστήμη δεδομένων, στατιστική ή χρηματοοικονομική, ανάλογα με τα ενδιαφέροντα των φοιτητών/τριών.
- **Αυξανόμενη ζήτηση**: Οι εργοδότες αναζητούν απόφοιτους με συνδυαστικές γνώσεις στην **επιστήμη δεδομένων** και στα **οικονομικά**.

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων στα Οικ. & Διοίκηση – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

<u>1ο έτος</u>		<u>2ο έτος</u>	
Εξάμηνο 1		Εξάμηνο 3	
Απειροστικός Λογισμός και Εφαρμογές	ΕΔ 110	Υπολογιστική Βελτιστοποίηση	ΕΔ 210
Πιθανότητες και Στατιστική	ΕΔ 111	Εισαγωγή στην Οικονομετρία	ΕΔ 211
Προγραμματισμός για Επιστήμη Δεδομένων	ΕΔ 113	Αρχές Χρηματοοικονομικής	ΕΔ 214
Αρχές Μικροοικονομικής	ΕΔ 131	Μικροοικονομικά	ΕΔ 231
Αγγλικά για την Επιστήμη Δεδομένων I	ΕΔ 114	Μάθημα επιλογής	
Εξάμηνο 2		Εξάμηνο 4	
Άλγεβρα και Υπολογισμοί Πινάκων	ΕΔ 120	Διοικητική Επιστήμη	ΕΔ 220
Επαγωγική Στατιστική και Ανάλυση Παλινδρόμησης	ΕΔ 121	Διεθνή Οικονομικά	ΕΔ 230
Αρχές Μακροοικονομικής	ΕΔ 132	Εισαγωγή στην Στατιστική για την Επιστήμη Δεδομένων	ΕΔ 123
Αρχές Λογιστικής	ΕΔ 141	Μακροοικονομικά	ΕΔ 232
Αγγλικά για την Επιστήμη Δεδομένων II	ΕΔ 124	Μάθημα επιλογής	

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων στα Οικ. & Διοίκηση – Δομή/μαθήματα ανά εξάμηνο

<u>3ο έτος</u>		<u>4ο έτος</u>	
Εξάμηνο 5		Εξάμηνο 7	
Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	ΕΔ 310	Οικονομικά της Εργασίας	ΕΔ 430
Οικονομικά των Επιχειρήσεων	ΕΔ 330	Βάσεις Δεδομένων	ΕΔ 313
Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ΕΔ 112	Internship / Πρακτική Άσκηση ή δύο μαθήματα επιλογής	ΕΔ 400
Πολυμεταβλητές Μέθοδοι και Στατιστική Μάθηση	ΕΔ 312	Μάθημα επιλογής	
Μάθημα επιλογής			
Εξάμηνο 6		Εξάμηνο 8	
Δημόσια Οικονομικά και Οικονομικά της Ευημερίας	ΕΔ 331	Στατιστική Μηχανική Μάθηση	ΕΔ 332
Διαχείριση Χρηματοοικονομικού κινδύνου	ΕΔ 322	Διατριβή	ΕΔ 450
Προχωρημένα Θέματα Προγραμματισμού	ΕΔ 122	Εξόρυξη Δεδομένων και κειμένου	ΕΔ 320
Οπτικοποίηση Δεδομένων	ΕΔ 223	Μάθημα επιλογής	
Μάθημα επιλογής			

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων στα Οικ. & Διοίκηση – επιλεγόμενα μαθήματα

Μαθήματα Επιλογής	
Διεθνείς Αγορές Χρήματος	ΕΔ 333
Τραπεζική Οικονομική	ΕΔ 334
Τα Οικονομικά του Κινδύνου και της Αβεβαιότητας	ΕΔ 431
Οικονομική Μεγέθυνση και Ανάπτυξη	ΕΔ 432
Πολιτική Οικονομία	ΕΔ 433
Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ	ΕΔ 335
Μαθήματα από την Κατεύθυνση Χρηματοοικονομικών	
Μαθήματα από την Κατεύθυνση Λογιστικής	
Μαθήματα από την Κατεύθυνση Επιστήμης Δεδομένων	
Μαθήματα Πληροφορικής από το CEI ή το CIS	

Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων για Οικον. & Διοίκηση - προοπτικές

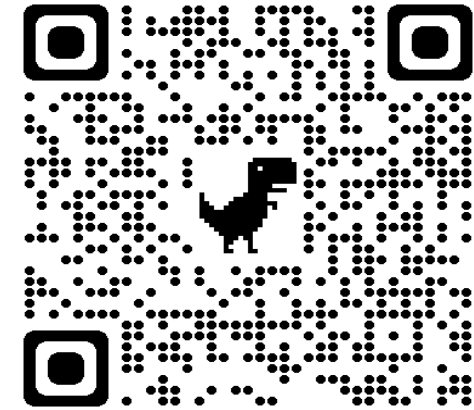
Πτυχίο στην Επιστήμη Δεδομένων για Οικονομικά και Διοίκηση

Οι απόφοιτοι είναι οικονομολόγοι με ιδιαίτερη εξειδίκευση στην επιστήμη των δεδομένων. Το προφίλ είναι κατάλληλο για ρόλους σε συμβουλευτικές υπηρεσίες, διαχείριση κινδύνων, χάραξη πολιτικής, οικονομικές προβλέψεις, ανάλυση πολιτικής, ανάλυση αγοράς, χρηματοοικονομική μοντελοποίηση, ανάλυση κοινωνικών μέσων και ανάλυση χρηματοοικονομικών δεδομένων.

Γιατί να επιλέξω προπτυχιακές σπουδές στο ΤεΠαΚ στο Τμήμα ΧρηΛοΔΕ;

- **Για το πτυχίο Χρηματοοικ. & Λογιστικής - Εξαιρέσεις από εξετάσεις επαγγελματικών τίτλων (ACA (8), ACCA (9))** – προσπάθεια για μέγιστο αριθμό απαλλαγών
- **Μέλος Διεθνών Οργανισμών** – Το Τμήμα είναι μέλος του Association to Advance Collegiate Schools of Business
- **Σπουδές στη Λεμεσό** – Η Σχολή βρίσκεται στο παραλιακό μέτωπο της πόλης- μεγάλος αριθμός πολυεθνικών εταιρειών που δραστηριοποιούνται στο χρηματ. και ναυτιλιακό τομέα
- **Διδακτικό προσωπικό εγνωσμένου κύρους** με δημοσιεύσεις σε έγκριτα περιοδικά
- **Διασύνδεση με τον επιχειρηματικό κόσμο** – δικτύωση, δυναμικό πρόγραμμα πρακτικής άσκησης, internships
- **Γρήγορη απορρόφηση** των αποφοίτων από την αγορά εργασίας – διαχρονικά γύρω στο 96% των αποφοίτων εργοδοτούνται σε διάστημα 6 μηνών από την αποφοίτησή τους

Ευχαριστώ για την προσοχή σας.
Ερωτήσεις;



Πρόεδρος Τμήματος – Συντονιστής ΠΣ Χρηματοοικονομικών και Λογιστικής - Δρ Δημήτρης Κουρσάρος
Email: Demetris.Koursaros@cut.ac.cy

Συντονιστής ΠΣ Επιστήμη Δεδομένων – Δρ Ερρίκος Κοντογιώργης Email: erricos.k@cut.ac.cy

Δρ Μιχάλης Μιχαηλίδης email: michael.michaelidis@cut.ac.cy

Κοσμητεία Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας – Λειτουργός Σχολής
Ιωάννα Ευαγγέλου

Email: Ioanna.Evangelou@cut.ac.cy
Τηλ. 25002269

Γιατί να σπουδάσω Επιστήμη Δεδομένων στο ΤεΠΑΚ ;

- **Δύο Ξεχωριστά Προγράμματα Σπουδών:** Το ΤΕΠΑΚ προσφέρει το Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων και το Πτυχίο Επιστήμης Δεδομένων για Οικονομία και Επιχειρήσεις, καλύπτοντας τόσο τεχνικές όσο και επιχειρησιακές ανάγκες.
- **Καινοτόμο και Διεπιστημονικό Πρόγραμμα:** Τα προγράμματα συνδυάζουν γνώσεις από πληροφορική, μαθηματικά, στατιστική, οικονομικά και διοίκηση επιχειρήσεων.
- **Συνεργασίες με Τμήματα Πληροφορικής:** Τα υπολογιστικά μαθήματα διδάσκονται από καθηγητές των Τμημάτων πληροφορικής του Πανεπιστημίου μας, εξασφαλίζοντας υψηλή ποιότητα εκπαίδευσης.
- **Δυνατότητα Πρακτικής Άσκησης και Εκπαίδευσης:** Παρέχονται ευκαιρίες πρακτικής άσκησης και εκπαίδευσης σε κορυφαίες εταιρείες στους τομείς της Επιστήμης Δεδομένων, των χρηματοοικονομικών και των επιχειρήσεων.
- **Προχωρημένα Μαθήματα Τελευταίου Έτους:** Το τέταρτο έτος περιλαμβάνει μαθήματα σε επίπεδο MSc, με δυνατότητα επιλογής μαθημάτων από κορυφαία Πανεπιστήμια του εξωτερικού.
- **Στρατηγική Τοποθεσία και Σύνδεση με την Αγορά:** Η Λεμεσός είναι ένας σημαντικός επιχειρηματικός κόμβος με πολλές ευκαιρίες δικτύωσης.