

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ**



ATHENS UNIVERSITY
OF ECONOMICS
AND BUSINESS



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

**Πληροφοριακά Συστήματα και
Ηλεκτρονικό Επιχειρείν**

Καθηγήτρια Αγγελική Πουλυμενάκου

akp@aueb.gr

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατεύθυνσης

- Ανάλυση και Μοντελοποίηση Διαδικασιών και Συστημάτων (Α. Πουλυμενάκου, 6^ο)
- Ηλεκτρονικό Εμπόριο και Εφαρμογές Διαδικτύου (Κ. Πραματάρη, 6^ο)
- Διαχείριση Ψηφιακού Περιεχομένου και Επικοινωνία Ανθρώπου Υπολογιστή (Γ. Λεκάκος – Π. Πάλλα, 6^ο)
- Ψηφιακό Μάρκετινγκ (Α. Βρεχόπουλος, 7^ο)
- Διαχείριση Πληροφοριακών Πόρων (Ν. Πουλούδη/Α. Πουλυμενάκου, 7^ο)
- Ψηφιακή Καινοτομία και Επιχειρηματικότητα (Γ. Δουκίδης, 8^ο)

Στόχοι Κατεύθυνσης (1/2)

- Να παρέχει μέσω των μαθημάτων που προσφέρονται εξειδικευμένη γνώση τόσο στην θεωρία όσο και (σημαντικότερα) στην **πρακτική εφαρμογή**, για τις **κύριες κατηγορίες πληροφοριακών τεχνολογιών** που εφαρμόζονται στο επιχειρηματικό και οργανωσιακό περιβάλλον, σε όλες τις φάσεις ανάπτυξης και διοίκησής τους, με έμφαση στην αξιοποίηση και την καινοτομία.
- Να κεφαλαιοποιεί και να **εξειδικεύει** τις σημαντικές βασικές γνώσεις και δεξιότητες πληροφορικής (computing) που έχει αποκτήσει ο σπουδαστής του τμήματος στα πρώτα έτη σπουδών του μέσω των υποχρεωτικών μαθημάτων πληροφορικής που έχει παρακολουθήσει.

Στόχοι Κατεύθυνσης (2/2)

- Να δημιουργεί το απαιτούμενο υπόβαθρο **σύγχρονων και επίκαιρων γνώσεων και δεξιοτήτων ανάπτυξης πληροφοριακής τεχνολογίας:**
 - Business IT analysis
 - User experience (UX),
 - Business Process Modelling
 - E-commerce, e-business, digital innovation
 - Information Resource Management (Managing IT in organisations)
- Η πρακτική εφαρμογή των παραπάνω **στη δημιουργία καινοτόμων επιχειρηματικών μοντέλων/ υπηρεσιών / επιχειρήσεων** σε πραγματικό περιβάλλον με έμφαση στην αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών

Οι απόφοιτοι της κατεύθυνσης μπορούν να απασχοληθούν:

- Ως στελέχη ειδίκευσης στο ηλεκτρονικό εμπόριο, ψηφιακό μάρκετινγκ, διαδικτυακές εφαρμογές/ υπηρεσίες κλπ.
- Ως στελέχη σε θέσεις αναλυτών, ή υπευθύνων έργων (project managers) πληροφοριακών συστημάτων.
- Ως ειδικοί στον σχεδιασμό και ένταξη καινοτομικών τεχνολογιών στους οργανισμούς και επιχειρήσεις
- Ως στελέχη (αλλά και ιδρυτές) καινοτόμων νέων επιχειρήσεων που αξιοποιούν τις νέες τεχνολογίες με έμφαση το διαδίκτυο, τις κινητές συσκευές και άλλα ψηφιακά μέσα.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ: Νέα Επαγγέλματα στο Χώρο του Ηλεκτρονικού Επιχειρείν

- Online Marketing Director
- Manager of Internet Marketing
- Search Marketing Director
- Organic Search Specialist
- Web Marketing Consulting
- Website Project Manager
- SEO Specialist
- Chief Reputation Manager
- Facebook Marketing Specialist
- Online and Offline Marketing Events Manager
- Online Marketing Consultant
- Senior Marketing Automation Program Leader
- Online Community Manager
- Director of Online Testing
- Digital Marketing Manager
- Director Online Conversation
- Director of Optimization
- Conversion Analyst
- Director of Social Media
- Director of Online Marketing
- Director of New Media Relations
- Director of Interactive Marketing
- Social Media Engagement Marketer
- Sr. Analytics Consultant

ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ

- **Business IT analyst**
- Business Architect
- Enterprise architect
- Customer journey analyst and designer
- UX specialist
- Business development and innovation specialist
- IT management and governance specialist
- The list goes on....



Απαιτούμενες Δεξιότητες

Business IT analysis and design

Usability and User experience design and evaluation

Digital marketing technologies and practices

E-commerce and e-business design and implementation

IT management challenges and methods

Digital innovation design

Προτεινόμενα Μαθήματα Επιλογής (1/2)

Ερώτηση: «Τι παραπάνω θα ήθελα να ξέρω μέχρι να πάρω πτυχίο;»

Πιθανές Απαντήσεις:

... Περισσότερα για το πώς φθάνω από τον μαθηματικό αλγόριθμο, στην υπολογιστική λύση και την ανάλυση. Άρα, μαθήματα κατεύθυνσης Επιχειρησιακή Έρευνα και Επιχειρηματική Αναλυτική

...Περισσότερα για την εφαρμογή επιχειρηματικής πληροφορικής σε τομείς αιχμής, και την επιχειρηματικότητα. Άρα, μαθήματα κατεύθυνσης Στρατηγική, Επιχειρηματικότητα και Ανθρώπινοι Πόροι

...Περισσότερο εξειδικευμένο μάνατζμεντ. Άρα, μαθήματα κατεύθυνσης Διοίκηση Λειτουργιών και Εφοδιαστικής Αλυσίδας

...Δεν είμαι σίγουρη/ος. Άρα, λίγο απ' όλα!



Προτεινόμενα Μαθήματα Επιλογής (2/2)

- Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Προϊόντων (6^ο Εξάμηνο)
- Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Λογισμικού (6^ο Εξάμηνο)
- Θέματα Στρατηγικής και Καινοτομίας (7^ο Εξάμηνο)
- Επιχειρηματική Ευφυΐα και Ανάλυση Μεγάλων Δεδομένων (7^ο Εξάμηνο)