

5.6.7 Πληροφοριακά Συστήματα

(α) ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΨΣΕ05		
ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΣΤ		
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	
Διαλέξεις	3		
Σύνολο	3	6	
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	κατ' επιλογήν υποχρεωτικό, επιστημονικής περιοχής (ειδικού υποβάθρου)		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ			
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	Ελληνική		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Ναι (στην Αγγλική)		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://eclass.uop.gr/modules/auth/opencourses.php?fc=294		

(β) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

■ Μαθησιακά Αποτελέσματα

Στο τέλος του μαθήματος ο φοιτητής θα έχει αποκτήσει γνώση σχετικά με τα πληροφοριακά συστήματα, θα έχει κατανοήσει το ρόλο των πληροφοριακών συστημάτων στην εταιρική στρατηγική, θα μπορεί να αξιολογήσει τον ρόλο του ηλεκτρονικού εμπορίου, θα έχει κατανοήσει τη χρησιμότητα των συστημάτων συστάσεων και θα έχει πάρει βασική γνώση σχετικά με την ασφάλεια των πληροφοριακών συστημάτων.

■ Γενικές Ικανότητες

- Λήψη αποφάσεων
- Αυτόνομη και ομαδική εργασία
- Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

(γ) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα.
- Βασικοί άξονες Πληροφοριακών Συστημάτων.

5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

- Πληροφοριακά Συστήματα και άνθρωποι.
- Πληροφοριακά Συστήματα και μηχανές.
- Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης.
- Πληροφορία, Μάνατζμεντ και Λήψη Αποφάσεων.
- Βασικοί άξονες Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης.
- Πληροφοριακά Συστήματα Συστάσεων.
- Εισαγωγή στην Ασφάλεια των Πληροφοριακών Συστημάτων.
- Εισαγωγή στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο.
- Εισαγωγή στις Επιχειρησιακές Διαδικασίες.

Ενδεικτικός προγραμματισμός	
εβδ.	Τίτλος ενότητας
1	Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα
2	Βασικοί άξονες Πληροφοριακών Συστημάτων
3	Πληροφοριακά Συστήματα και άνθρωποι
4	Πληροφοριακά Συστήματα και μηχανές
5	Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης
6	Πληροφορία, Μάνατζμεντ και Λήψη Αποφάσεων
7	Βασικοί άξονες Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης
8	Πληροφοριακά Συστήματα Συστάσεων
9	Εισαγωγή στην Ασφάλεια των Πληροφοριακών Συστημάτων
10	Εισαγωγή στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο
11	Εισαγωγή στις Επιχειρησιακές Διαδικασίες
12	Μελέτες περίπτωσης Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης 1
13	Μελέτες περίπτωσης Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης 2

(δ) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

■ Τρόπος Παράδοσης

Θεωρητική από έδρας διδασκαλία, με συζήτηση και ενεργή συμμετοχή των φοιτητών. Ανάθεση εργασιών (ατομικές και σε ομάδες φοιτητών) και ασκήσεων, καθώς και πραγματοποίηση ασκήσεων κατά τη διάρκεια του μαθήματος.

■ Χρήση Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Υποστήριξη μαθησιακής διαδικασίας μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class

■ Οργάνωση Διδασκαλίας

Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου
Διαλέξεις	39

Αυτοτελής μελέτη	111
Σύνολο μαθήματος	150

■ Αξιολόγηση Φοιτητών

Γραπτή τελική εξέταση με (ελάχιστη) βαρύτητα 50% και έως τρεις εργασίες με (μέγιστη) βαρύτητα 50%.

(Ε) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

■ Προτεινόμενη Βιβλιογραφία

1. K. Laudon, J. Laudon, *Πληροφοριακά συστήματα διοίκησης*, 11η έκδοση, εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2014 (κωδικός στον Εύδοξο: **41962586**)
2. R.K. Rainer, H. Watson, *Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης*, 1η έκδοση, εκδόσεις Γκιούρδα, 2012 (κωδικός στον Εύδοξο: **22768983**)
3. D.E. Comer, D.L. Stevens, *Δικτυακός προγραμματισμός*, εκδόσεις Σ. Παρίκου, 2010 (κωδικός στον Εύδοξο: **14504**)
4. Γ. Δουκίδης, *Διοίκηση Επιχειρήσεων και Πληροφοριακά Συστήματα*, 2η έκδοση, Εκδόσεις Σιδέρης