ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ATHENS UNIVERSITY OF ECONOMICS AND BUSINESS

ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
SCHOOL OF BUSINESS

ΤΜΗΜΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ & ΧΡΗΜΑΤΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
DEPARTMENT OF ACCOUNTING & FINANCE

ΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

Εξάμηνο που διδάσκεται	5ο (Χειμερινό)
Τμήμα που το προσφέρει	Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής
Χαρακτήρας του μαθήματος	Το μάθημα είναι υποχρεωτικό στη κατεύθυνση Λογιστικής και επιλογής στη κατεύθυνση Χρηματοοικονομικής.
Προαπαιτούμενες γνώσεις	Το μάθημα δεν έχει προαπαιτούμενα. Ωστόσο, για την παρακολούθησή του η επαρκής γνώση θεμελιωδών εννοιών της χρηματοοικονομικής λογιστικής και η στοιχειώδη εξοικείωση με τη χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών διευκολύνει τη κατανόησή του.
Αξιολόγηση φοιτητών	Η αξιολόγηση των φοιτητών στο μάθημα των Λογιστικών Πληροφοριακών Συστημάτων Μέσω Διαδικτύου πραγματοποιείται με το συνδυασμό γραπτής εξέτασης που λαμβάνει χώρα στο τέλος του εξαμήνου κατά την εξεταστική περίοδο του Ιανουαρίου και του Σεπτεμβρίου. Επικουρικά στην βαθμολογίας τους, οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να εκπονήσουν εργασία. Η εργασία συνεισφέρει μέχρι 1 μονάδα στη τελική βαθμολογία.
Κωδικός μαθήματος στο e-class	LOXR320
Στοιχεία επικοινωνίας	Κτήριο Δεριγνί 12, 2ος όροφος Δευτέρα: 13:00 – 15.00 Τετάρτη: 11:00 – 13.00 e-mail: vlismas@aueb.gr

Γενική Περιγραφή

Το μάθημα αποσκοπεί στο να δημιουργήσει στους φοιτητές τα θεμέλια για την κατανόηση των Λογιστικών Πληροφοριακών Συστημάτων (Λ.Π.Σ.) τόσο σε θεωρητικό επίπεδο αναφορικά με το τρόπο λειτουργίας και το σχεδιασμό τους όσο και σε επίπεδο πρακτικής εξοικείωσης στη χρήση του μηχανογραφικού λογιστικού πληροφοριακού περιβάλλοντος. Ειδικότερα οι στόχοι του μαθήματος Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα είναι:

- ✧ Να συμβάλλει στη δημιουργία “συστημικής σκέψης” (system thinking) σχετικά με την εφαρμογή του Λ.Π.Σ. ως εργαλείο οργάνωσης και διοίκησης ενός επιχειρησιακού συστήματος (Business System).
- ✧ Να εξοικειώσει τους παρακολουθούντες το μάθημα με το λογικό σχεδιασμό ενός Λ.Π.Σ., τη μοντελοποίηση των επιχειρηματικών και λογιστικών διαδικασιών και, τέλος, με βασικά θέματα λειτουργίας ενός Πληροφοριακού Συστήματος.
- ✧ Να παρουσιάσει και να εξηγήσει τη σκοπιμότητα και τους τρόπους λειτουργίας ενός Λ.Π.Σ., αναλύοντας τις διαδικασίες συγκέντρωσης, καταχώρησης και τήρησης των λογιστικών δεδομένων των επιχειρήσεων.
- ✧ Να εξετάσει το κανονιστικό πλαίσιο λειτουργίας των Λ.Π.Σ. στην Ελλάδα.
- ✧ Να εξοικειώσει τους παρακολουθούντες το μάθημα με το τρόπο με τον οποίο η λογιστική σκέψη μπορεί να συνδυασθεί με το λογικό σχεδιασμό των βάσεων δεδομένων.

Η επίτευξη των παραπάνω στόχων θα επιστρέψει στους φοιτητές:

- ✧ Να γνωρίζουν τη λειτουργία ενός Λ.Π.Σ. από την οπτική γωνία ενός λογιστή που εργάζεται στο πλαίσιο ενός μηχανογραφημένου λογιστικού συστήματος.
- ✧ Να κατανοήσουν το σχεδιασμό και τη μοντελοποίηση των λογιστικών διαδικασιών, καθώς και την υποστήριξή τους από ένα Λ.Π.Σ.

✧ Να κατανοήσουν ειδικά θέματα αντίληψης για το ρόλο ενός Λ.Π.Σ. στο πλαίσιο των σύγχρονων επιχειρηματικών οργανισμών όπως για παράδειγμα Οντολογία Resource – Event – Agent, Έλεγχος και Λ.Π.Σ., διοίκηση Λ.Π.Σ. κα.

Ημέρες και Ώρες Διεξαγωγής Διαλέξεων

Η διδασκαλία του μαθήματος περιλαμβάνει δύο δίωρες διαλέξεις την εβδομάδα στο πλαίσιο των οποίων δίνεται βαρύτητα στην παρουσίαση των θεωρητικών εννοιών στις ακόλουθες ημέρες και ώρες:
Δευτέρα: Δ24 (11-1).
Τετάρτη: Δο (9-11).

Βιβλιογραφία και Εκπαιδευτικό Υλικό

1. Βενιέρης, Γ., Σ. Κοέν και Ο. Βλησμάς "Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα", Εκδόσεις Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Αθήνα, 2015.

Επιπλέον, μέρος της εξεταστέας ύλης θεωρούνται οι διαφάνειες και οτιδήποτε διδακτικό υλικό χρησιμοποιείται στην αίθουσα διδασκαλίας και έχει αναρτηθεί στο e-class.

Ενδεικτικό Συνοπτικό Πρόγραμμα Παραδόσεων

Εβδομάδα 1η	Εισαγωγή στα Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα (Λ.Π.Σ.). Η Γενική Θεωρία Συστημάτων. Το Πληροφοριακό Σύστημα και οι Λειτουργίες του, Λογιστική ως Πληροφοριακό Σύστημα. Ορισμός του Λ.Π.Σ και διαφορές με το Πληροφοριακό Σύστημα Διοίκησης. Παραδείγματα και Ασκήσεις.
Εβδομάδα 2η και 3η	Μέθοδοι Τεκμηρίωσης. Διαγράμματα Οντοτήτων – Συσχετίσεων (Entity – Relationships Diagrams). Διαγράμματα Ροής (Data Flow Diagrams). Πίνακες Ροής (Flowcharts). Παραδείγματα και Ασκήσεις.
Εβδομάδα 4η	Το κανονιστικό πλαίσιο λειτουργίας του Λ.Π.Σ. στην Ελλάδα. Ελληνικό Κανονιστικό Πλαίσιο Τήρησης Λογιστικών Βιβλίων και Παραστατικών Ελληνικά Λογιστικά Πρότυπα (Ν. 4308/2014) και MyData.
Εβδομάδα 5η	Το Επιχειρηματικό Κύκλωμα και τα υποσυστήματα του. Επιχειρηματικές και Λογιστικές Διαδικασίες. Βασικές Δομές Λογιστικών Διαδικασιών. Παραδείγματα και Ασκήσεις.
Εβδομάδα 6η, 7η και 8η	Ανάλυση απαιτήσεων και μοντελοποίηση των επιχειρηματικών υποσυστημάτων (Κύκλωμα Αγορών – Εισροών, Παραγωγικό Κύκλωμα, Κύκλωμα Πωλήσεων – Εκροών, Χρηματοδοτικό Κύκλωμα). Παραδείγματα και Ασκήσεις.
Εβδομάδα 9η και 10η	Στάδια Ανάπτυξης Λ.Π.Σ. Στοιχεία Βάσεων Δεδομένων, Οντολογία Resource – Event – Agent.
Εβδομάδα 11η και 12η	Έλεγχος και Λ.Π.Σ.
Εβδομάδα 13η	Σύνοψη - Επαναληπτικές ασκήσεις .