

ΠΜΣ “Οικονομικά και Διοίκηση της Υγείας”

Μάθημα: Πληροφοριακά Συστήματα

Διδάσκοντες:

Θανάσης Βοζίκης, Ph.D. Επικ. Καθηγητής &

Γιάννης Σμυρλής, Ph.D.

Σκοπός:

Αυτή η σειρά μαθημάτων σχεδιάστηκε για να ολοκληρώσει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές σε ευφείς καταναλωτές, στελέχη και ερευνητές της πληροφορίας στο χώρο υγείας μέσω της εξερεύνησης των συστατικών της τεχνολογίας της πληροφορικής. Στα μαθήματα θα παρουσιαστούν πολλές από τις προκλήσεις που αντιμετωπίζουν όσοι αναπτύσσουν και διαχειρίζονται πληροφοριακά συστήματα, ιδιαίτερα στο χώρο της υγείας. Ένα ευρύ φάσμα δραστηριοτήτων, που κυμαίνεται από την έρευνα και τις εννοιολογικές αντιπροσωπεύσεις των ιατρικών πληροφοριών ως την ανάπτυξη των κλινικών εφαρμογών και εφαρμογών κοινωνικής δικτύωσης, θα εξεταστούν και στο ιστορικό πλαίσιο. Επίσης, θα εξεταστούν προσφερθείσες λύσεις πληροφοριακών συστημάτων (Π.Σ.) στο χώρο της υγείας.

Ειδικότερα, στο μάθημα, θα παρουσιαστεί το θεωρητικό υπόβαθρο των συστημάτων ERP και εξοικειώνει τους φοιτητές με το περιβάλλον λειτουργίας του συστήματος WinEra ERP της Data Communication.

Υποστηρικτικό υλικό:

ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΜΑΤΟΣ	ΣΥΓΓΡΑΦΕΑΣ	ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ	ΕΤΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	ΤΟΠΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ: ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (ISBN: 978-960-98123-3-7)	ΑΘ. ΒΟΖΙΚΗΣ - Ι. ΠΟΛΛΑΛΗΣ	ΥΤΟΡΙΑ ΕΚΔΟΣΕΙΣ Ε.Π.Ε.	2012	ΑΘΗΝΑ

- Ηλεκτρονικά βιβλία και συμπληρωματικές σημειώσεις των εισηγητών
- Εγχειρίδια χρήσης του λογισμικού που θα σας παρουσιαστεί
- Μια σειρά από άρθρα και δημοσιεύματα, που αναφέρονται σε τρέχοντα και σημαντικά θέματα της Ελληνικής και διεθνούς πραγματικότητας στο χώρο των πληροφοριακών συστημάτων στο χώρο της υγείας
- Συμπληρωματική ενδεικτική Ελληνική και ξένη βιβλιογραφία
- Αναζήτηση πληροφοριών στο διαδίκτυο

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές παρέχεται η δυνατότητα να αποκτήσουν (μετά από την επιτυχή επίλυση ενός σεναρίου συναλλαγών-διεργασιών μιας επιχείρησης σε μια διαχειριστική χρήση) το **Core Level User Certificate of WinEra ERP of Data Communication**.

Αξιολόγηση:

Για την αξιολόγησή σας θα ληφθεί υπόψη η επίδοσή σας στα παρακάτω:

Σύντομες εργασίες + Ομαδικές/Ατομικές εργασίες: ≈ 70 %

Τελική γραπτή εξέταση: ≈ 30 %