



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

ΣΧΟΛΗ	Οικονομικών, Επιχειρηματικών και Διεθνών Σπουδών														
ΤΜΗΜΑ	Οικονομικής Επιστήμης														
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Προπτυχιακό														
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΟΚΕΨ006	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	4												
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ														
ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	6	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	5												
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Επιλογής – Ειδικού Υποβάθρου & Ανάπτυξης δεξιοτήτων														
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ															
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	Ελληνική	ΓΛΩΣΣΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	Ελληνική												
ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΣΕ ERASMUS	Ναι														
ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	<p>Κάθε χρήστης (μάντζερ ή στέλεχος) της Οικονομικής Διεύθυνσης μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού χρησιμοποιεί καθημερινά Πληροφοριακά Συστήματα και Βάσεις Δεδομένων που βασίζονται στις τεχνολογίες των Η/Υ, των Τηλεπικοινωνιών και του Διαδικτύου (Internet). Οι στρατηγικές εφαρμογές των Πληροφοριακών Συστημάτων συνήθως εμφανίζονται ως ένα ολοκληρωμένο σύνολο διοικητικών λύσεων, οι οποίες έχουν τη δυνατότητα υποστήριξης και διαχείρισης του συνόλου των Επιχειρησιακών πόρων. Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση των δυνατοτήτων, του τρόπου διαχείρισης, σχεδιασμού και λειτουργίας των παραπάνω πληροφοριακών τεχνολογιών και συνεπώς η αξιοποίησή τους για την επίτευξη των καθημερινών διαχειριστικών αναγκών και των στρατηγικών στόχων μιας επιχείρησης, καθώς και για την υποβοήθηση των στελεχών της στη λήψη αποφάσεων. Αυτό επιτυγχάνεται με την πρακτική εξάσκηση σε Στρατηγικά Ενδοεπιχειρησιακά Πληροφοριακά Συστήματα και Εφαρμογές Ηλεκτρονικού Εμπορίου. Τέλος, η σειρά μαθημάτων συμπληρώνεται με μελέτες περιπτώσεων και ανάθεση εργασιών καθώς και τη χρήση του ηλεκτρονικού χώρου του μαθήματος, στο Εργαστήριο Σύγχρονης Διδασκαλίας μέσω του Web.</p>														
ΓΕΝΙΚΕΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ	<ul style="list-style-type: none"> • Ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών • Αυτόνομη εργασία • Ομαδική εργασία • Λήψη αποφάσεων 														
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	<p>ΔΙΔΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΠΡΑΞΗΣ: Θεωρία Συστημάτων, Πληροφοριακά Συστήματα και Οργανώσεις, Κατηγορίες Πληροφοριακών Συστημάτων, ΠΣ που υποστηρίζουν τις καθημερινές λειτουργίες της επιχείρησης, ΠΣ που υποστηρίζουν τις διοικητικές λειτουργίες της επιχείρησης, Τα αρχικά στάδια ανάπτυξης ΠΣ, Τα τελικά στάδια ανάπτυξης ΠΣ, Στρατηγικός Σχεδιασμός ΠΣ</p> <p>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ: Εισαγωγή στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα (ERP). Εξοικείωση με τις βασικές διαδικασίες που υποστηρίζει το ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα σε σχέση με: τους πελάτες, τους προμηθευτές, τα είδη (προϊόντα), τις παραγγελίες. Διαχείριση σχέσεων πελατείας. Αποθήκες και διακινήσεις ειδών. Διαχείριση παραγωγής. Εφαρμογές-Business, e-Government και αξιοποίηση διαδικτυακών εργαλείων.</p>														
ΧΡΗΣΗ ΤΠΕ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ	<ul style="list-style-type: none"> • Χρήση Τ.Π.Ε. στη διδασκαλία • Εργαστηριακές Ασκήσεις • Χρήση του eclass στην επικοινωνία με τους φοιτητές και την παροχή του ερευνητικού υλικού της <i>Εργασίας-Project</i> 														
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Δραστηριότητα</th> <th>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Διαλέξεις</td> <td>26</td> </tr> <tr> <td>Εργαστηριακή Άσκηση</td> <td>52</td> </tr> <tr> <td>Εκπόνηση ερευνητικής μελέτης (project)</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Εξετάσεις</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</td> <td>125</td> </tr> </tbody> </table>	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου	Διαλέξεις	26	Εργαστηριακή Άσκηση	52	Εκπόνηση ερευνητικής μελέτης (project)	45	Εξετάσεις	2	ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	125	
Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου														
Διαλέξεις	26														
Εργαστηριακή Άσκηση	52														
Εκπόνηση ερευνητικής μελέτης (project)	45														
Εξετάσεις	2														
ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	125														
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	<p>Η αξιολόγηση του μαθήματος γίνεται με την εκπόνηση (Ατομικής ή Ομαδικής) Ερευνητικής <i>Εργασίας-Project</i> & <i>Λοκμασία Πολλαπλής Επιλογής</i> στην Ελληνική γλώσσα στο τέλος του εξαμήνου που διδάσκεται το μάθημα.</p> <p>Τα κριτήρια αξιολόγησης <i>Εργασίας-Project</i> & της τελικής γραπτής εξέτασης γίνονται γνωστά στους φοιτητές κατά τη διάρκεια των μαθημάτων και αναγράφονται στο έντυπο ανάθεσης της <i>Εργασίας-Project</i> και στο φύλλο των θεμάτων.</p>														
ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	<p>- Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Πληροφοριακά Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Πόρων: Στρατηγικές & Εφαρμογές, Γιάννης Πολλάλης, Αθανάσιος Βοζίκης ISBN: 978-960-98123-3-7 Διαθέτης (Εκδότης): ΥΤΟΡΙΑ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΕΠΕ 2. Ηλεκτρονικό επιχειρείν, Πολλάλης Γιάννης Α., Γιαννακόπουλος Διονύσης Ι. ISBN: 978-960-351-698-9 Διαθέτης (Εκδότης): ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΤΑΜΟΥΛΗ ΑΕ 														

Πρόσθετα Συγγράμματα

1. Γιαννακόπουλος Δ., Παπουτσής Ι. «Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης» εκδόσεις Έλλην.
2. Οικονόμου Γ., Γεωργόπουλος Ν., «Πληροφοριακά Συστήματα για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων», εκδόσεις Μπένου
3. Laudon K. Laudon J. «Management Information Systems», McGraw-Hill.
4. O'Brien «Introduction to Information Systems», McGraw-Hill
5. Kroenke D., Hatch R. «Management Information Systems», McGraw-Hill

Συναφή Επιστημονικά Περιοδικά

1. Information Systems Journal
2. European Journal of Information Systems
3. Open Journal of Information Systems