

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΤΟΥ

Σινάτκα Ιωάννη

Καθηγητή
Τ.Ε.Ι. Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Καστοριά 8/04/2014

ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΠΩΝΥΜΟ	: Σινάτκας
ΟΝΟΜΑ	: Ιωάννης
ΤΟΠΟΣ ΔΙΑΜΟΝΗΣ	: Καστοριά
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	: 2467087202
ΟΙΚΟΓ. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	: Έγγαμος με τρία παιδιά
ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	: Εφαρμογών Πληροφορικής
ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ	: Αγγλικά

ΣΠΟΥΔΕΣ

1. Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων Τμήμα Φυσικής (14/2/94). Διδακτορικό στην Θεωρητική Πυρηνική Φυσική.
2. Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο Μεταπτυχιακή Επιμόρφωση στην Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση 1999.
3. Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων Τμήμα Φυσικής (10/77-3/82) Πτυχίο Φυσικής.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1. Καθηγητής ΦΕΚ1249Γ/30-10-13 του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας από 25/6/03 με γνωστικό αντικείμενο «Εφαρμογών Πληροφορικής».
2. 01/11/81-31/10/85 Ερευνητής στο Ερευνητικό Κέντρο Δημόκριτος «ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος»
3. 01/10/86-28/2/87 και 1/5/87-30/6/87 Προγραμματιστής σε ερευνητικό πρόγραμμα στο ερευνητικό κέντρο «ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος»
4. 03/06/96-02/06/98 Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (Επιτροπή Ερευνών) στο ερευνητικό έργο «Κατασκευή προγραμμάτων για τον υπολογισμό των λεπτονικών παραβιάσεων»
5. 01/03/1998-31/12/99 Επιτροπή Ερευνών του ΠΑΜΑΚ ως προσωπικό στήριξης του έργου «ΤΗΛΕΜΑΘΟΣ» που αφορά τηλεκπαίδευση με on line σύνδεση.

6. 01/01/00-30/06/00 Επιτροπή Ερευνών του ΠΑΜΑΚ ως επιστημονικό προσωπικό στήριξης του έργου «ΤΗΛΕΜΑΘΟΣ» που αφορά τηλεεκπαίδευση με on line σύνδεση .
7. 19/12/2005-30/6/2009 ως ερευνητής στο Πρόγραμμα Ενίσχυσης Ερευνητικού Δυναμικού (ΠΕΝΕΔ 2003) με τίτλο «Οι νέες τεχνολογίες στη μελέτη (επεξεργασία ανάλυση και μοντελοποίηση) των νετρίνων και της σκοτεινής ύλης του διαστήματος από διαστημικούς σταθμούς και επίγειους επιταχυντές» με ανάδοχο το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και συμπράττοντα φορέα το Τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ως καθηγητής εφαρμογών Πληροφορικής από τον διορισμό μου 25/6/03 αρχικά στο Τμήμα Διεθνούς Εμπορίου και στη συνέχεια από 17/2/05 στο Τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Τ.Ε.Ι. Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ στο παράρτημα Καστοριάς, ανέλαβα και δίδαξα αυτοδύναμα τα εξής μαθήματα.

A Σε μεταπτυχιακό επίπεδο

1. 2003-04 & 2004-05 Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων ΜΠΣ «Νέες Τεχνολογίες και Έρευνα στη Διδακτική της Φυσικής» το μάθημα *Ανάπτυξη Μεθόδων Εκμάθησης από Απόσταση*.
2. 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-11, 2011-12 Πανεπιστήμιο Μακεδονίας ΜΠΣ «Εφαρμοσμένης Πληροφορικής» το μάθημα *Ηλεκτρονικό Εμπόριο-Ηλεκτρονικό Επιχειρείν*
3. 2009-10 και 2011-12 2013-14 Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας-Εθνικό Οικονομικό Πανεπιστήμιο Τερνόπιλ (Ουκρανία) στο ΜΠΣ «Διοίκηση Επιχειρήσεων» το μάθημα *Πληροφοριακά Συστήματα στην Διοίκηση και στο Μάρκετινγκ*
4. 2013-14 Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας Τμήμα Ψηφιακών Μέσων και Επικοινωνίας και Τμήμα Διεθνούς Εμπορίου στο ΜΠΣ «Δημόσιες Σχέσεις και Μάρκετινγκ με Νέες Τεχνολογίες» το μάθημα *Marketing με Πληροφοριακά Συστήματα και Νέες Τεχνολογίες*

Διπλωματικές εργασίες

- *Εκτίμηση των παραγόντων που επιδρούν στην χρήση των υπηρεσιών Ηλεκτρονικού Εμπορίου* Κωνσταντινίδου Άννα (ολοκληρώθηκε)
- *Μελέτη κόμβων σχετικών με την επιτραπέζια αντισφαίριση, σε παγκόσμιο επίπεδο και δημιουργία αντίστοιχου για Ελληνικό σύλλογο.* Γκιμουρτζίνας Ιωάννης. (ολοκληρώθηκε)
- *Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση Στο Εθνικό Σύστημα Υγείας, Περίθαλψης και Ασφάλισης* Κώνστας Μιχαήλ (ολοκληρώθηκε)
- *Μελέτη και υλοποίηση αυτοματοποιημένου συστήματος διαχείρισης σπιζομένων φοιτητών στο εστιατόριο του Ιδρύματος.* Πύρρος Κωνσταντίνος (σε εξέλιξη)

Β Σε προπτυχιακό επίπεδο

Στο Τμήμα Διεθνούς Εμπορίου.

1. 2004-10 Εισαγωγή στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές.
2. 2003-05 Εφαρμογές των Ηλεκτρονικών Υπολογιστών στον Διεθνή Εμπορία
3. 2005-10 Ηλεκτρονική Οργάνωση Γραφείου και Βάσεις Δεδομένων
4. 2003-05 Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης.

Στο Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε.

5. 2010-11, 2013-14 Προγραμματισμός
6. 2010-11, 2013-14 Δομές Δεδομένων
7. 2006-14 Εισαγωγή στους Υπολογιστές.
8. 2013-14 Προχωρημένα θέματα Βάσεων Δεδομένων
9. 2013-14 Τεχνητή Νοημοσύνη Λογικός προγραμματισμός.
10. 2013-14 Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος.
11. 2006-08 & 2010-11 Ειδικά θέματα Φυσικών Επιστημών.
12. 2010-11 Φυσική
13. 2007-10 Σεμινάριο Τελειοφοίτων

1995-2003 επιστημονικός συνεργάτης του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας στα Τμήματα : Γενικό Τμήμα, Βιομηχανικού Σχεδιασμού, Διεθνούς Εμπορίου και Δημοσίων σχέσεων και επικοινωνίας με μαθήματα Πληροφορικής και Φυσικής.

Πτυχιακές εργασίες.

- Παρακολούθηση ταχυμεταφορών DHL και Ελληνικών Ταχυδρομείων μέσω διαδικτύου ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
- Να μελετηθεί ο μηχανισμός κρυπτογράφησης της μετάδοσης των δορυφορικών τηλεοπτικών καναλιών. Πώς αναγνωρίζονται οι συνδρομητές και αποκρυπτογραφείται το σήμα; ΤΖΑΜΟΣ ΗΛΙΑΣ
- Εξαγωγή συμπερασμάτων με την τεχνική του Data mining. Εφαρμογή στον έλεγχο υπόθεσης συμπεριφοράς σε κληρώσεις τυχερών παιχνιδιών ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ
- Μελέτη και ανάπτυξη μηχανισμού ON LINE καταχώρησης παρουσιολογίου φοιτητών στα εργαστηριακά μαθήματα του τμήματος ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ
- Μελέτη-κατασκευή ψηφιακού καναλιού ζωντανής μετάδοσης των διαλέξεων στους φοιτητές του τμήματος πληροφορικής και τεχνολογίας υπολογιστών ΜΙΧΑΛΟΓΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- Να συγκριθεί ο τρόπος αναγνώρισης συνδρομητών κινητών τηλεφώνων με τον αντίστοιχο τρόπο αναγνώρισης συνδρομητικών τηλεοπτικών καναλιών ΜΠΕΚΤΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
- Η εφαρμογή του προγράμματος "Δικτυωθείτε" στις επιχειρήσεις της γούνας της Καστοριάς ΤΥΧΑΛΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
- Ανάπτυξη συστήματος Β.Δ για την καταχώρηση φοιτητών σε εργαστηριακά τμήματα μέσω διαδικτύου ΚΟΣΥΦΗ ΜΑΡΙΑ
- Ανάπτυξη συστήματος SMS GATEWAY για την αποστολή μηνυμάτων σε κινητά τηλέφωνα από Η/Υ Υποστήριξη Γραμματείας ΒΟΛΤΣΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ
- Προγραμματισμός της έξυπνης κάρτας SLE 4428 για την ελεγχόμενη διαχείριση εκτυπώσεων από τους φοιτητές ΖΗΔΡΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

- Οι χρηματιστηριακές συναλλαγές μέσω ηλεκτρονικής τραπεζικής. Η περίπτωση της EFG Eurobank Ergasias. ΒΛΑΪΚΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
- Η τηλεργασία και οι επιδράσεις της στην αγορά εργασίας. ΧΑΤΖΙΔΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
- CRM και η πρακτική εφαρμογή του συστήματος στην εταιρεία 3M ΣΑΡΑΒΑΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- Ηλεκτρονικό εμπόριο και εφαρμογές στις τραπεζικές συναλλαγές ΚΩΣΤΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
- Προστασία στις e-συναλλαγές ΔΕΡΟΥΚΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
- Η είσοδος των Ελληνικών επιχειρήσεων στο ηλεκτρονικό εμπόριο και οι τεχνικές Μάρκετινγκ που απαιτούνται ΛΟΓΓΙΝΙΔΟΥ ΣΟΦΙΑ και ΜΑΓΙΩΝΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
- Τα Recommendation συστήματα και η εφαρμογή τους από την amazon.com ΓΑΤΣΟΥΡΑ ΑΘΑΝΑΣΙΑ
- Μελέτη της πορείας του προγράμματος "Δικτυωθείτε" στις επιχειρήσεις του Νομού Τρικάλων ΠΑΤΣΙΑΟΥΡΑΣ ΦΩΤΙΟΣ
- Η τεχνολογία DSL και η επίδραση της στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο. ΛΑΔΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
- Το δορυφορικό Internet στο ηλεκτρονικό εμπόριο. ΜΑΡΚΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
- Μελέτη των σχολικών κόμβων πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης που υπάρχουν στο ελληνικό δίκτυο σχεδίαση και υλοποίηση λειτουργικού σχολικού κόμβου ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
- Ποιοτικό σύστημα για την αξιολόγηση των μαθημάτων από τους φοιτητές με βάση κρυπτογραφημένα δεδομένα ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ και ΝΤΑΛΑΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
- Οι εφαρμογές της κρυπτογραφίας σε διαδικασίες ηλεκτρονικής ψηφοφορίας ΚΑΤΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ

- Σχεδιασμός και Ανάπτυξη online μηχανισμού αλλαγής στοιχείων για την πρακτική άσκηση των φοιτητών ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΜΑΡΙΟΣ και ΚΥΠΑΡΙΣΣΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
- Εφαρμογή των πολυπαραγοντικών μεθόδων. Cluster Analysis και Factor Analysis για την ανάλυση και μοντελοποίηση μεγάλου αριθμού δεδομένων ΠΛΑΓΕΡΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
- Η τεχνολογία της επαυξημένης πραγματικότητας (Augmented Reality) και οι εφαρμογές που μπορεί να έχει στην ξενάγηση σε μουσεία. ΠΑΠΑΖΗΣΗΣ ΦΩΤΙΟΣ

Εκπαιδευτής κατάρτισης-επιμόρφωσης

Εκπαιδευτής του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης σε θέματα Πληροφορικής και εφαρμογών της.

Πιστοποιημένος εκπαιδευτής του ΕΚΕΠΙΣ στο θεματικό πεδίο της Πληροφορικής.

Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

Από το 1987-88 και από 1/9/1990 έως τον Ιούνιο του 2003 καθηγητής στην Δευτεροβάθμια εκπαίδευση Καστοριάς ως καθηγητής Πληροφορικής.

Από 1/8/1988 μέχρι την 31/8/1990 μέτοχος και καθηγητής σε εταιρικό φροντιστήριο δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης «ΘΕΜΕΛΙΟ» ως καθηγητής Φυσικής.

Διακρίσεις

1. Υποτροφία Ι.Κ.Υ. 1978 για την σειρά εισαγωγής μου στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
2. Υποτροφία κληροδοτήματος Βελλίου βαρώνου, μετά από διαγωνιστικές εξετάσεις το 1980-82.
3. Υποτροφία μεταπτυχιακών σπουδών του Ε.ΚΕ.Φ.Ε. «Δημόκριτος» από 1/9/1981 έως 31/8/1985 μετά από προκηρυγμένες διαγωνιστικές εξετάσεις.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Δομή Πυρήνων στην περιοχή $76 < A < 100$ μελέτη ββ αποδιέγερσης Διδακτορική Διατριβή, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΕΓΚΥΡΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. E Adamides, J. Sinatkas, LD Skouras, A.C. Xenoulis, EN Gazis, CT Papadopoulos and R. Vlastou *Structure of ^{96}Ru* **Phys. Rev C** **34** (1986) 808
2. J. Sinatkas, LD. Skouras and JD Vergados *Shell model nuclear matrix elements for double β decay* **Phys. Rev C** **37**(1988) 1229
3. J. Sinatkas, LD. Skouras, D Strottman and JD Vergados *Shell-model calculations in the $A= 80-100$ mass region: I. A study of the $N= 50$ nuclei* **J. Phys G** **18** (1992) 1377
4. J. Sinatkas, LD. Skouras, D Strottman and JD Vergados *Shell-model calculations in the $A= 80-100$ mass region: II. A study of the $N= 49, 48$ nuclei* **J. Phys G** **18** (1992) 1401
5. V Tsakstara, TS Kosmas, PC Divari, J Sinatkas *Supernova neutrino detection by terrestrial nuclear detectors* **Progress in Particle and Nuclear Physics**, **64** (2010) pp 411-413
6. V Tsakstara, TS Kosmas, J Sinatkas *Neutrino and anti-neutrino scattering off Zn isotopes with quasi-particle RPA calculations* **Progress in Particle and Nuclear Physics**, **66** (2011) pp 430-435
7. M Stampoultzis, J Sinatkas, V Tsakstara and T S Kosmas *Automated drawing system of quantum energy levels* **Journal of Physics: Conference Series** **490** (2014) 012204
8. Σινάτκας Ι. *Το διαδίκτυο σήμερα στην Ελλάδα* **Τεχνολογικά Χρονικά** **6** (2006) 22

ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. V Tsakstara, TS Kosmas, J. Sinatkas, VC Chasioti, PC Divari *The Convolution Method in Neutrino Physics Searches* **AIP Conf. Proc. 963**, (2007) 1383
2. VA Tsakstara, TS Kosmas, VC Chasioti, J Sinatkas *On the Nuclear Response of Fe to Supernova Neutrino Spectra* **AIP Conf. Proc.**, **972** (2008) 562
3. V Tsakstara, TS Kosmas, PC Divari, J Sinatkas *The interpretation of SN ν signals in terrestrial experiments through the folding procedure* **AIP Conf. Proc.**, **1180** (2009) 140
4. TS Kosmas, V Tsakstara, PC Divari, J Sinatkas *Weak interaction processes in nuclei involving neutrinos and CDM candidates -* **AIP Conf. Proc.**, **1180** (2009) 1180
5. J Sinatkas *Gambling in Greece and its Internet Dimension* **BICHNK 5-2** ISSN 1993-0240, Ternopil (2011) 90
6. J. Sinatkas, L.D. Skouras, D. Strottman and J.D. Vergados *Shell model calculations in $A=80-100$ mas region and study of double β transitions* **Proc of 1st HNPS** Thessaloniki (1990) 156
7. VA Tsakstara, TS Kosmas, J Sinatkas and VC Chasioti, *Using the folding method for studying the nuclear response to Supernova neutrino spectra* **Proc of 17th HNPS** Ioannina (2008) 91
8. Πηλακούτα Μ, Σινάτκας Ι, Ζαχαριάδου Α. και Αραβαντινός Α. Διερεύνηση των γνώσεων και αντιλήψεων σπουδαστών και γενικού πληθυσμού σχετικά με θέματα εφαρμογών πυρηνικής Φυσικής και ακτινοβολιών, 14ο Συνέδριο Ε.Ε.Φ. Πρακτικά (2012) 350
9. 2nd Hellenic Institute of Nuclear Physics Workshop (HINPw2) Θεσσαλονίκη (2014).

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το επιστημονικό ερευνητικό έργο είναι διεθνώς αναγνωρισμένο με περισσότερες από 100 αναφορές.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1. Προϊστάμενος του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. από 12/2004 έως 10/2011
2. Επιστημονικός Υπεύθυνος στο Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας για τα προγράμματα:
 - «Διεύρυνση της Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης – Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας (2004-2006 ΕΚΤ)» προϋπολογισμού 2.000.000 €
 - «Εξοπλισμός για υποστήριξη πράξεων ΕΚΤ νέων Τμημάτων Διεύρυνσης Ανωτάτης Εκπαίδευσης Γ΄ φάση (2004-2006-ΕΤΠΑ)» προϋπολογισμού 293.500 €
 - επιχειρησιακό πρόγραμμα «Εκπαίδευση & Δια Βίου Μάθηση 2007 – 2013» για το Τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών στην Πράξη «Πρακτική άσκηση Σπουδαστών ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας»
 - «Συμπληρωματικός Εκπαιδευτικός Εξοπλισμός Τμημάτων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας» προϋπολογισμού 119.315,3 €
 - στο Μέτρο 3.1 Πράξη «Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών μέσα από τις δομές της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης»
3. Συντονιστής Επιτροπής Επιμόρφωσης Νομού Καστοριάς από 3/2002 έως 2/2005 στο Μέτρο 1.2 Πράξη «Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών στην Αξιοποίηση των Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»
4. Επιστημονικός Υπεύθυνος στο Θεματικό πεδίο Πληροφορικής του Κέντρου Επαγγελματικής Κατάρτισης Δήμου Καστοριάς (1999-2005)
5. Αξιολογητής του Υπουργείου Ανάπτυξης στα Προγράμματα «Νεανικής Επιχειρηματικότητας» και «Γυναικείας Επιχειρηματικότητας».

6. Αξιολογητής του Υπουργείου Ανάπτυξης στα Προγράμματα «Επιχειρείτε Ηλεκτρονικά» του Α και Β κύκλου.
7. Αξιολογητής προγραμμάτων Επαγγελματικής Κατάρτισης του Υπουργείου Εργασίας (1999-σήμερα)
8. Αξιολογητής προγραμμάτων κατάρτισης ΕΟΜΜΕΧ Α.Ε. στο έργο «Κατάρτιση Επιχειρηματιών και εργαζομένων σε μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις του Εμπορικού τομέα για την Ανάπτυξη της Ανταγωνιστικότητάς τους» 10/2006
9. Αξιολογητής προγραμμάτων πληροφορικής στο Π.Ε.Κ. Κοζάνης (1998-99)
10. Επόπτης διαδικασιών πιστοποίησης των εκπαιδευτικών στην Πράξη «Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών στην Αξιοποίηση των Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση» του Κέντρου Πιστοποίησης Εκπαιδευτικών στο Τ.Ε.Ι. Δ. Μακεδονίας στην Καστοριά.
11. Γραφείο Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Νομού Καστοριάς. Υπεύθυνος Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών (ΠΛΗΝΕΤ) του νομού (12/93-9/94).
12. Υπεύθυνος επιμορφωτικού προγράμματος Πληροφορικής στο Περιφερειακό Επιμορφωτικό Κέντρο (Π.Ε.Κ.) Κοζάνης (1995-96).

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Ηλεκτρονικό Επιχειρείν και Ηλεκτρονικό Εμπόριο για το ΜΠΣ στην επιχειρηματική Πληροφορική.
2. Εκπαιδευτικό δικτυακό υλικό για το μάθημα Πληροφοριακά Συστήματα στην Διοίκηση και στο Μάρκετινγκ του ΜΠΣ της Διοίκησης Επιχειρήσεων.
3. Ηλεκτρονική Οργάνωση Γραφείου και Βάσεις Δεδομένων, εργαστηριακές ασκήσεις για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα
4. Εφαρμογές των Ηλεκτρονικών Υπολογιστών στο Εμπόριο σημειώσεις για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα.
5. Συστήματα διαχείρισης Βάσης Δεδομένων και Γλώσσες 4GL Σημειώσεις για τη διδασκαλία των συστημάτων στις Β.Δ.

6. Γλώσσα προγραμματισμού C Σημειώσεις για τη διδασκαλία του μαθήματος και οι αντίστοιχες διαφάνειες για δικτυακή πρόσβαση του μαθήματος του προγραμματισμού.
7. Δομές Δεδομένων δικτυακό εκπαιδευτικό υλικό για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα
8. Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος δικτυακό εκπαιδευτικό υλικό για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα
9. Τεχνητή Νοημοσύνη-Λογικός Προγραμματισμός δικτυακό εκπαιδευτικό υλικό για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα
10. Προχωρημένα θέματα Βάσεων Δεδομένων δικτυακό εκπαιδευτικό υλικό για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα
11. Κρυπτογραφία δικτυακό εκπαιδευτικό υλικό για το αντίστοιχο προπτυχιακό μάθημα
12. Γλώσσα προγραμματισμού Pascal Σημειώσεις για τη διδασκαλία της γλώσσας αυτής.
13. Γλώσσα προγραμματισμού Cobol Σημειώσεις για τη διδασκαλία της γλώσσας προγραμματισμού.
14. Σημειώσεις στο WebDesign για τις ανάγκες της δημιουργίας κόμβων για προβολή και προώθηση εμπορικών δραστηριοτήτων.
15. Εργαστηριακές ασκήσεις στην γλώσσα προγραμματισμού QBasic.
16. Ηλεκτρονικά μαθήματα για το σχεδιαστικό πακέτο του CorelDraw 9.