

Τίτλος Μαθήματος	Εφαρμογές Υπολογιστή και Χρήση στην Επισιτιστική Βιομηχανία				
Κωδικός Μαθήματος	ICOMP-200				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό				
Επίπεδο	1 ^{ος} Κύκλος				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	Δεύτερο/ Φθινοπωρινό				
Όνομα Διδάσκοντα					
ECTS	6	Διαλέξεις / εβδομάδα	3	Εργαστήρια / εβδομάδα	0
Σκοπός και στόχοι μαθήματος	<p>Το μάθημα σχεδιάστηκε για να εισαγάγει το μαθητή στις δημοφιλείς εφαρμογές των πακέτων λογισμικού, τα οποία μπορεί αν περιλαμβάνουν επεξεργασία στη word, ηλεκτρονικά λογιστικά φύλλα, διαχείριση λογισμικού, γραφικά, και στατιστικές εφαρμογές. Έμφαση θα δοθεί στο πως το καθένα θα ωφελήσει τον χρήστη στο σπίτι, στην τάξη ή στο γραφείο. Περιλαμβάνει δομημένες ασκήσεις εργαστηρίου με επίβλεψη. Επίσης, διαμέσου λογισμικού που αφορά την επισιτιστική βιομηχανία, θα εκπαιδεύονται φοιτητές για εξοικείωση με συγκεκριμένη χρήση (sales, stock, storage).</p>				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Μαθησιακά Αποτελέσματα Με την συμπλήρωση του μαθήματος αναμένεται οι σπουδαστές να είναι ικανοί να:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Κατανοήσουν τους ηλεκτρονικούς υπολογιστές και τον εξοπλισμό τους. • Χειριστούν τα λειτουργικά συστήματα 'windows'. • Επεξεργάζονται το σύστημα 'Microsoft Word' η άλλο λογισμικό πακέτο. • Χειριστούν το ηλεκτρονικό λογιστικό σύστημα 'Microsoft Excel' η άλλο λογισμικό πακέτο. • Αποκτήσουν ικανότητες και δεξιότητες στη χρήση 'Microsoft Access'. • Παρουσιάσουν τις εργασίες τους με επαγγελματική εμφάνιση. • Κατανοήσουν τη ορθή χρήση του διαδικτύου. • Χειριστούν το λογισμικό ALOHA. • Κατανοήσουν τις βασικές υποστηρικτές χρήσεις των Υπολογιστών στην Επισιτιστική Βιομηχανία. 				
Προαπαιτούμενα	Κανένα	Συναπαιτούμενα	Κανένα		
Περιεχόμενο Μαθήματος	<ul style="list-style-type: none"> - Σύντομη εισαγωγή στους ηλεκτρονικούς υπολογιστές: μια γενική επισκόπηση, συστατικά (hardware, software, people ware, δεδομένα, διαδικασίες) και χαρακτηριστικά. - Λειτουργικά συστήματα. - Διαχείριση αρχείων και δίσκου. - Άλλες λειτουργίες (Χρήση των WINDOWS) - Επεξεργασία στη Word. Επιδέξιος χειρισμός κειμένων 				

	<p>συμπεριλαμβανομένων: μορφοποίηση και επεξεργασία, εκτύπωση, χρήση στηλών και πινάκων κ.τ.λ. (Χρήση Microsoft Word για τα Windows ή για άλλο λογισμικό πακέτο).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ηλεκτρονικά λογιστικά φύλα. Επιδέξιος χειρισμός ηλεκτρονικών λογιστικών φύλων συμπεριλαμβανομένων: χρήση φόρμουλας και διαδικασίες φραγμών λογισμικών, μορφοποίηση, δημιουργία γραφικών, κ.τ.λ. (Χρήση Microsoft Excel για τα Windows ή άλλων λογισμικών πακέτων). - Διαχείριση λογισμικού. Δεξιότητες αρχάριου πάνω στη δημιουργία βάσης δεδομένων, εκσυγχρονισμός δεδομένων, επιδέξιος χειρισμός δεδομένων, κ.τ.λ. (Χρήση Microsoft Access ή άλλων λογισμικών πακέτων). - Παρουσίαση γραφικών (Χρήση Microsoft PowerPoint ή άλλων λογισμικών πακέτων). - Εκπαίδευση στη χρήση του λογισμικού ALOHA. 														
<p>Μεθοδολογία Διδασκαλίας</p>	<p>Διαλέξεις, παραδείγματα, ενδεικτικές επιδείξεις αμφιθεατρικά σε σύγχρονα εργαστήρια, μελέτες και παρουσιάσεις, βίντεο και διαφάνειες καθώς και ασκήσεις στην τάξη.</p>														
<p>Βιβλιογραφία</p>	<p>Υποχρεωτική: R.T. Graueretal, Exploring Microsoft Office 2007, Vol. I, Prentice Hall, ISBN 0-13-186068-2 Σημειώσεις Καθηγητή</p>														
<p>Αξιολόγηση</p>	<p>Εργασίες, διαγωνίσματα, και τελικές εξετάσεις. Πολιτική αξιολόγησης</p> <table border="1" data-bbox="537 1108 1377 1360"> <tr> <td>Τελική εξέταση</td> <td>30 – 50%</td> </tr> <tr> <td>Τεστ</td> <td>15 – 30% καθένα</td> </tr> <tr> <td>Εργασίες</td> <td>15 – 30%</td> </tr> <tr> <td>Ενδιάμεση εξέταση</td> <td>30 – 40%</td> </tr> <tr> <td>Εργασία στο σπίτι</td> <td>0 – 20%</td> </tr> <tr> <td>Κουίζ</td> <td>0 – 10%</td> </tr> <tr> <td>Παρουσία και συμμετοχή στο μάθημα</td> <td>0 – 10%</td> </tr> </table>	Τελική εξέταση	30 – 50%	Τεστ	15 – 30% καθένα	Εργασίες	15 – 30%	Ενδιάμεση εξέταση	30 – 40%	Εργασία στο σπίτι	0 – 20%	Κουίζ	0 – 10%	Παρουσία και συμμετοχή στο μάθημα	0 – 10%
Τελική εξέταση	30 – 50%														
Τεστ	15 – 30% καθένα														
Εργασίες	15 – 30%														
Ενδιάμεση εξέταση	30 – 40%														
Εργασία στο σπίτι	0 – 20%														
Κουίζ	0 – 10%														
Παρουσία και συμμετοχή στο μάθημα	0 – 10%														
<p>Γλώσσα</p>	<p>Ελληνική</p>														