

Ύλη μαθημάτων - Μέσοι

Μάθημα 1 - 10/10 | Εισαγωγή στην Πληροφορική

Γενικά για Πληροφορική,
Λ/Σ, Software,
Hardware/Τυπική συναρμολόγηση,
Εισαγωγή στο ΕΛ/ΛΑΚ,
Έρευνα αγοράς/Τρόποι εξοικονόμησης χρημάτων με χρήση ΕΛ/ΛΑΚ,
Συντήρηση Η/Υ

Μάθημα 2 - 17/10 | Εισαγωγή στο GNU/Linux

Διανομές GNU/Linux,
Filesystem/Δικαιώματα,
Διανομές live σε VirtualBox,
Εγκατάσταση Απλή
Εγκατάσταση Dualboot

Μάθημα 3 - 24/10 | Καθημερινή χρήση Η/Υ

Επιφάνεια εργασίας,
Γενικές ρυθμίσεις συστήματος,
Παρακολούθηση Συστήματος,
Τύποι αρχείων,
Εγκατάσταση/ενημέρωση Προγραμμάτων μέσω "market" και πακέτων (synaptic),
Αποθετήρια

Μάθημα 4 - 31/10 | Σουίτα Γραφείου LibreOffice

LibreOffice Γενικά,
LibreOffice Writer,
LibreOffice Calc,
LibreOffice Impress

Μάθημα 5 - 14/11 | Εφαρμογές

Εφαρμογή οικονομικών Homebank,
Εφαρμογή αλληλογραφίας Thunderbird,
Καθημερινά εργαλεία,
Συμπίεση/Αποσυμπίεση,
Σύνδεση με κινητά Android

Μάθημα 6 - 21/11 | Γραφικά και πολυμέσα

Εφαρμογή γραφικών GIMP,
Εφαρμογή γραφικών Inkscape,
Εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων VLC,
Εφαρμογή αναπαραγωγής ήχων AUDACIOUS,
Εφαρμογή δημιουργίας βίντεο OpenShot,
LibreOffice Draw
KODI(Xbmc)

Μάθημα 7 - 28/11 | Τερματικό

Βασικές εντολές και χρήση τερματικού
Εισαγωγή στην δημιουργία bash script

Μάθημα 8 - 05/12 | Διαδίκτυο

Ρύθμιση Δικτύου (DNS/hosts),
Firefox (addons, ρυθμίσεις/ πρόσθετες μηχανές αναζήτησης),
Chat/Pidgin,
Filezilla/FTP,
Cloud (χρήση dropbox/owncloud),
Torrent/P2P

Μάθημα 9 - 12/12 | Ασφάλεια & Αντίγραφα

Ασφάλεια/Κρυπτογράφηση (cryptkeeper, keepassx, pgr),
Δίσκοι (gparted, smartmontools),
sensors,
Αντίγραφα ασφαλείας / CloneZilla

Μάθημα 10 - 19/12 | Ελεύθερο & Test

Ελεύθερο θέμα που θέλουν οι συμμετέχοντες & Τελικό test
