



Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου
Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών

Διαχείριση και Ασφάλεια Δικτύων

Λίγα λόγια για το μάθημα...

Επικοινωνία

- **gelioud@ieee.org**
- ΟΧΙ στο gelioud@uop.gr!!!
- ΟΧΙ μέσω του eClass!!!



Αντικείμενο/περιεχόμενο μαθήματος

- Διαχείριση δικτύων
 - Γενικές αρχές διαχείρισης δικτύων
 - Διαχείριση δικτύων TCP/IP
 - Simple Network Management Protocol (SNMP)
 - Εφαρμογές διαχείρισης δικτύων
- Ασφάλεια δικτύων
 - Κρυπτογραφία
 - Απειλές
 - Ασφάλεια δικτυακών συνδέσεων
 - Ασφάλεια περιμέτρου
 - Πολιτικές ασφάλειας
 - Θέματα ιδιωτικότητας



Υλικό μαθήματος

- Διαφάνειες
- Βιβλία [*]
 - «Διαχείριση Δικτύων Υπολογιστών»
Α. Μήλιου, Π. Νικοπολιτίδης, Α. Πομπόρτσης
Εκδόσεις Τζιόλα, 2007
 - «Βασικές Αρχές Ασφάλειας Δικτύων – Εφαρμογές και Πρότυπα»
W. Stallings
Εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2008
- Συμπληρωματικό υλικό
 - (άρθρα, πρότυπα, “σκόρπια” κεφάλαια βιβλίων, κλπ.)



Αξιολόγηση

- Τελική εξέταση [?? %]
- Εργαστήριο [?? %]
- Project? [?? %]

