

(ΕΘ)

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: ΤΟΠΙΚΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ Α.Ε.
ΠΡΟΣΩΝΥΜΙΑ: ΙΔΙΩΤΙΚΟ Ι.Ε.Κ ΕΥΝΗ (ΑΘΗΝΑΣ)
Αριθμός Απόφασης Αδείας: Α.ΑΔ. 119414/ΙΑ/30-8/13
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΜΑΘΗΜΑ: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΠΕΜΠΤΗ 17/12/15
ΘΕΜΑΤΑ:

ΕΞΑΜΗΝΟ : __Γ' (ΠΡΩΪΝΟ)
ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ: _2015/16

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: __2 ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ

ΖΗΤΗΜΑ 1ο :

Τι γνωρίζετε για την τοπολογία του δακτυλίου (Ring Network); Ποια τα φυσικά μέσα δικτύωσης τα οποία χρησιμοποιούνται για την εγκατάστασή της; Τι είδους δίκτυα χρησιμοποιούν αυτή την τοπολογία στη σημερινή εποχή;

ΖΗΤΗΜΑ 2ο :

Τι γνωρίζετε για το πρωτόκολλο DHCP; Τι σημαίνει ο όρος «DHCP Pool» και ποιος ο ρόλος των εξαιρέσεων από ένα pool;

ΖΗΤΗΜΑ 3ο :

Να αναγνωριστούν οι συσκευές και οι ακροδέκτες οι οποίοι εμφανίζονται στις παρακάτω εικόνες :



ΖΗΤΗΜΑ 4ο :

Ποιος ο ρόλος του «Primary Domain Controller (PDC)» και ποιος του «Backup Domain Controller (BDC)» σε ένα σύγχρονο δίκτυο τύπου Microsoft; Πόσοι PDC και πόσοι BDC μπορούν να υπάρχουν σε ένα δίκτυο;