

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Δικτυακές εξωτερικότητες - Συμπληρωματικότητα, συμβατότητα και πρότυπα - Κόστη μετάβασης και εγκλωβισμός - Οικονομίες κλίμακας

1. Μελέτη περίπτωσης: Microsoft vs Apple
2. Μελέτη περίπτωσης: Android vs iOS
3. Μελέτη περίπτωσης: VHS vs Betamax
4. Μελέτη περίπτωσης: QWERTY vs DVORAK
5. Μελέτη περίπτωσης: PlayStation vs Xbox
6. Μελέτη περίπτωσης: Ασπρόμαυρη vs Έγχρωμη τηλεόραση
7. Μελέτη περίπτωσης: Συνεχές vs Εναλλασσόμενο ρεύμα
8. Η μετάβαση από τα LP στα CD και στα DVD
9. Ο ρόλος της “κρίσιμης μάζας – critical mass” και οι στρατηγικές επίτευξής της
10. Οι λόγοι κατάρρευσης της Kodak
11. Το bundling ως μία στρατηγική εγκλωβισμού
12. Τα κόστη αναζήτησης ως μία στρατηγική εγκλωβισμού
13. Οικονομίες κλίμακας και μορφές αγοράς
14. Multi-sided platforms και δικτυακά χαρακτηριστικά
15. Μοντελοποίηση του ανταγωνισμού σε μία δικτυακή αγορά

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Η εξέλιξη της αγοράς σταθερής τηλεφωνίας (fixed telephony) και ευρυζωνικότητας (fixed broadband)

16. Ρύθμιση κρατικού μονοπωλίου
17. Απελευθέρωση αγοράς και ρυθμιστική πολιτική
18. Μέθοδοι υπολογισμού της κοστοστρεφούς (cost-based) τιμολόγησης
19. Ρυθμιστική πολιτική για προώθηση ανταγωνισμού και επενδύσεων σε δικτυακές υποδομές
20. Οι κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (EC) για τη ρύθμιση της αγοράς
21. Η συσχέτιση ρύθμισης – διείσδυσης (diffusion) – επενδύσεων – ΑΕΠ (GDP)

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Η εξέλιξη της αγοράς κινητής τηλεφωνίας (mobile telephony) και ευρυζωνικότητας (mobile internet)

22. Ρυθμιστική πολιτική μέσω τελών τερματισμού κλήσεων (MTRs)
23. MTRs: Ανταγωνισμός και επενδύσεις σε δικτυακές υποδομές

24. Η συσχέτιση ρύθμισης – διείσδυσης (diffusion) – επενδύσεων – ΑΕΠ (GDP)

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Η Ελληνική τηλεπικοινωνιακή αγορά (σταθερή-κινητή-internet)

- 25. Η εξέλιξη της τηλεπικοινωνιακής αγοράς στην Ελλάδα
- 26. Η διαδικασία ανάθεσης περιοχών για ανάπτυξη τεχνολογιών δικτύων πρόσβασης νέας γενιάς (NGA) στην Ελλάδα
- 27. Κρατική παρέμβαση για ανάπτυξη τεχνολογιών δικτύων πρόσβασης νέας γενιάς (NGA) στην Ελλάδα

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Γενικά θέματα τηλεπικοινωνιών

- 28. Ομοιότητες και διαφορές μεταξύ σταθερής και κινητής τηλεφωνίας - Συμπληρωματικά ή υποκατάστατα αγαθά?
- 29. Οι Internet Service Providers (ISPs) ως two-sided platforms
- 30. Δίκτυα κινητής τηλεφωνίας 5^{ης} γενιάς (5G) και Ουδετερότητα Διαδικτύου
- 31. Η συσχέτιση μεταξύ ταχύτητας ευρυζωνικής σύνδεσης (broadband speed) και ΑΕΠ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Αμιγώς βιβλιογραφικές

- 32. One-way access pricing
- 33. Two-way access pricing (interconnection charges)
- 34. Η διαμάχη σχετικά με την Ουδετερότητα Διαδικτύου (Net Neutrality)
- 35. Multi-sided platforms (MSPs)