

## Οικονομία των μεταφορών

### Οικονομικά στοιχεία



5<sup>ο</sup> εξάμηνο  
Πέτρος Βυθούκας  
επικ. καθηγητής

## Γενικές πληροφορίες για το μάθημα

- ➔ Δυστυχώς έχουμε μόνο 5 διαλέξεις που δεν επαρκούν για ανάλυση των θεμάτων σε μεγαλύτερο βάθος.
- ➔ έμφαση στην θεωρεία και στις βασικές έννοιες, ώστε να είναι δυνατή η μεγαλύτερη εμβάθυνση σε συγκεκριμένα θέματα.
- ➔ Σημειώσεις από το web site του ΕΣΤΕ.
- ➔ Τα slides αποτελούν draft των σημειώσεων.
- ➔ 100% βαθμολογίας από γραπτές εξετάσεις – χωρίς σημειώσεις.
- ➔ Θα λύσετε τις ασκήσεις στο Β1 με δική μου βοήθεια.
- ➔ Είναι ένα εύκολο μάθημα.
- ➔ Αρκετά διαφορετικό από τα περισσότερα μαθήματα που έχετε διδαχθεί.

## Γενικές πληροφορίες για το μάθημα

## Γενικές πληροφορίες για το μάθημα

- ➔ Χρήσιμο για την επαγγελματική σας εξέλιξη – σε έρευνα αποφοίτων της σχολής σημαντικό % δήλωσε ότι θα ήταν χρήσιμο να είχαν εμβαθύνει περισσότερο σε θέματα οικονομίας και διοίκησης.
- ➔ Μερικές φορές θα χρησιμοποιούμε έννοιες και παραδείγματα που δεν είναι σχετικά με την επιστήμη του μηχανικού – είναι όμως πιο εύκολα για την κατανόηση – λίγο υπομονή.
- ➔ Θα μιλήσουμε για θέματα για τα οποία υπάρχουν εντελώς διαφορετικές απόψεις – Επενδύσεις σε οδικά έργα ή ΜΜΜ, διαφορετικές οικονομικές θεωρίες.
- ➔ Για τα θέματα που θα αναλύσουμε, στην πράξη απόλυτα βέλτιστη λύση δεν υπάρχει – είναι τόσο πολλές οι συνιστώσες των αυτών των συστημάτων που δεν είναι δυνατόν να τα προτυποποιήσουμε και να τα επιλύσουμε.
- ➔ Γιατί είναι χρήσιμο? Για να διαμορφώνουμε και αξιολογούμε την πολιτική των μεταφορών, δηλ. τις κατευθύνσεις προς τις οποίες θα πρέπει να προσανατολίζεται ο σχεδιασμός των μεταφορών.

## Οικονομία των μεταφορών :

- ➔ Στοιχεία γενικής οικονομικής θεωρίας και οικονομίας των μεταφορών
- ➔ Εκτενές αντικείμενο – θα καλύψουμε ένα ευρύ (αλλά όχι όλο το) φάσμα των θεμάτων που αφορούν την οικονομία των μεταφορών αλλά όχι σε μεγάλο βάθος
- ➔ Εφαρμογή κυρίως σε Συγκοινωνιακά αλλά και περιβαλλοντικά θέματα

## Οικονομικά στοιχεία:

- ➔ Μέθοδοι Αξιολόγησης Συγκοινωνιακών Έργων και Συστημάτων
- ➔ Εφαρμόσιμες στα έργα υποδομής γενικά, όχι μόνο στα συγκοινωνιακά
- ➔ Μέθοδοι χρηματοδότησης υποδομής

## Βιβλιογραφία

- Προδιαγραφές Μελετών Σκοπιμότητας Οδικών Έργων.* Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. / Γ.Γ.Δ.Ε. / Διεύθυνση Μελετών Έργων Οδοποιίας.
- Οδηγός για την ανάλυση Κόστους-Ωφέλειας των μεγάλων έργων.* Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Γενική Διεύθυνση XVI, Περιφερειακή Πολιτική και Συνοχή.
- Προφουλίδης Β. (1993). *Οικονομική των Μεταφορών.* Εκδόσεις Γιαχούδη.
- Button K.J. (1996). *Transport Economics.* Edward Elgar Publishing Ltd.
- Notes on the Economic Evaluation of Transport Projects.* Transport Economics, Policy and Poverty Thematic Group. The World Bank, Washington DC.
- Small K.A. (1992). *Urban Transportation Economics.* Harwood Academic Publishers.
- Cole S. (1998). *Applied Transport Economics.* Kogan Page Ltd.
- Journal of Transport Economics and Policy.*