



Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο  
Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών

# Συστήματα Χρηματοοικονομικής Διοίκησης

Ακαδημαϊκό Έτος 2019 – 2020

Εξάμηνο 8<sup>ο</sup>

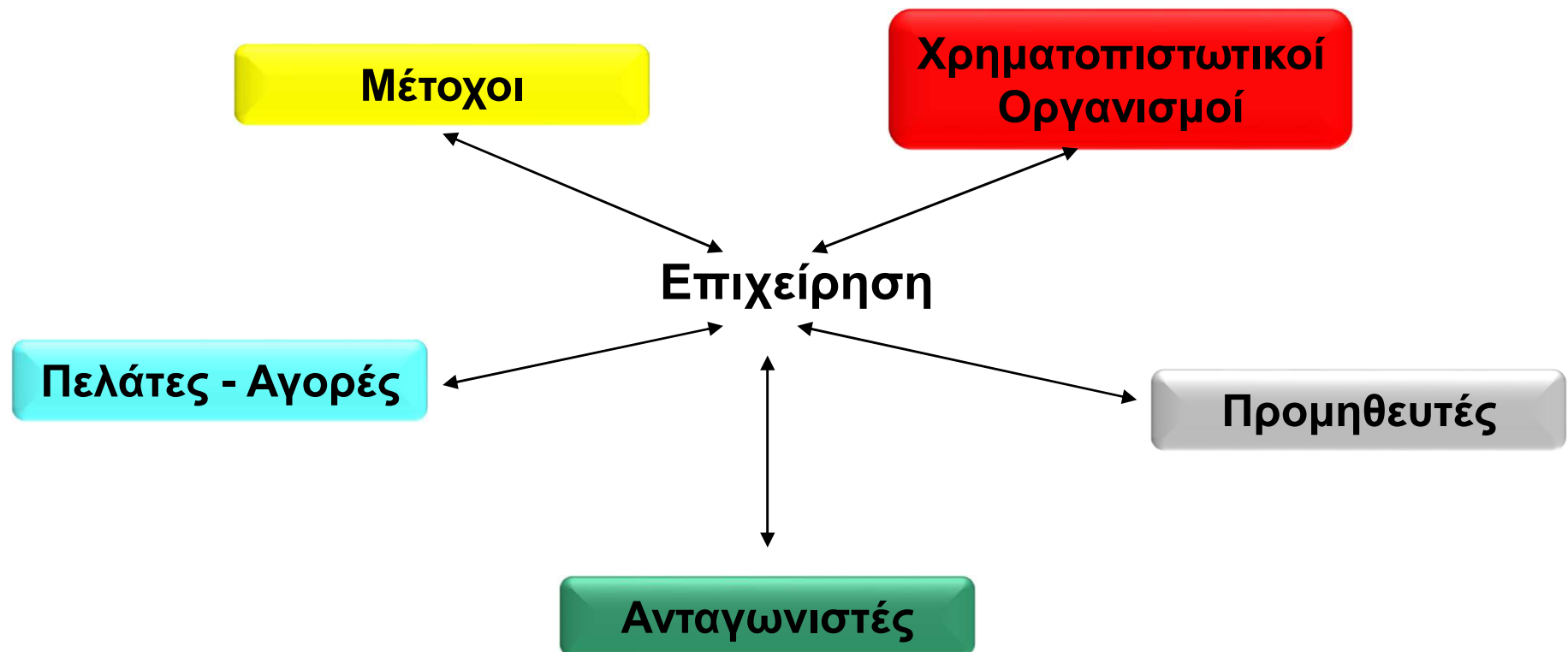
## 1<sup>η</sup> Διάλεξη: Εισαγωγή

Καθηγητές: Ι. Ψαρράς, Χ. Δούκας



Συστήματα Χρηματοοικονομικής Διοίκησης  
Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων και Διοίκησης

# Το εξωτερικό περιβάλλον της επιχείρησης



# Οι εσωτερικές λειτουργίες της επιχείρησης και ο ρόλος των μηχανικών



# Η χρηματοοικονομική λειτουργία των επιχειρήσεων

- Πόσα κεφάλαια πρέπει να επενδύσει η επιχείρηση και σε ποια συγκεκριμένα περιουσιακά στοιχεία;
- Από ποιες πηγές θα πρέπει να αντληθούν τα απαιτούμενα για το σκοπό κεφάλαια;

✓ **Στόχος :**

**Η μεγιστοποίηση της αξίας της επιχείρησης**



# Οι αποφάσεις που καλείται να λάβει ο σύγχρονος μηχανικός

- Ποια επένδυση έχει μεγαλύτερο όφελος;
- Ποια είναι η χρηματοοικονομική κατάσταση των ανταγωνιστών ή άλλων φορέων που επηρεάζουν την επιχείρηση;
- Ποια είναι τα οικονομικά στοιχεία που επηρεάζουν μία απόφαση;
- Ποια στοιχεία μπορεί να παρέχει το λογιστικό τμήμα και πως αξιολογούνται;



# Στόχος & αποστολή του μαθήματος

Άμεση σχέση της χρηματοοικονομικής διοίκησης με τις δραστηριότητες του σύγχρονου μηχανικού

Εξοικείωση με τις τεχνικές της χρηματοοικονομικής διοίκησης –  
«Γλώσσα των Επιχειρήσεων»

Συμβολή στην κατάρτιση σύγχρονων μηχανικών ως στελέχη επιχειρήσεων έτοιμοι να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις της αγοράς



# Αντικείμενο & δομή του μαθήματος (1/2)

- **Συνοπτικά:**
  - Χρηματοοικονομική λογιστική
  - Χρηματοοικονομική ανάλυση
  - Λογιστική κόστους
  - Προϋπολογισμοί
  - Χρηματοοικονομικές αποφάσεις



# Αντικείμενο & δομή του μαθήματος (2/2)

## Χρηματοοικονομική λογιστική

- ❖ Βασικές αρχές & σύνταξη λογιστικών καταστάσεων
- ❖ Λογαριασμοί
- ❖ Ημερολόγιο
- ❖ Καταχώρηση λογιστικών γεγονότων

## Χρηματοοικονομική ανάλυση

- ❖ Αξιολόγηση της χρηματοοικονομικής επίδοσης των επιχειρήσεων
- ❖ Ανάλυση λογιστικών καταστάσεων με αριθμοδείκτες

## Λογιστική κόστους & προϋπολογισμοί

- ❖ Βασικές αρχές κοστολόγησης
- ❖ Κατάρτιση προϋπολογισμών

## Χρηματοοικονομικές αποφάσεις

- ❖ Αποφάσεις χρηματοδοτήσεων
- ❖ Τεχνικές αξιολόγησης επενδύσεων





# Βασικοί κλάδοι λογιστικής

- **Χρηματοοικονομική**: Ασχολείται με την παροχή χρηματοοικονομικών πληροφοριών προς τους εξωτερικούς χρήστες (τράπεζες, μέτοχοι, πελάτες, προμηθευτές, κλπ.)
- **Διοικητική**: Ασχολείται με την παροχή λογιστικών πληροφοριών (π.χ. κοστολόγηση) προς τη διοίκηση της επιχείρησης
- **Φοροτεχνική**: Ασχολείται με τη μελέτη των διατάξεων της φορολογικής νομοθεσίας και των επιπτώσεων που έχουν αυτές στη δραστηριότητα της επιχείρησης
- **Ελεγκτική**: Ασχολείται με τον έλεγχο της ορθότητας και πληρότητας των λογιστικών εκθέσεων και την πρόληψη και ανακάλυψη λαθών και ατασθαλιών.



# Γνωστοποίηση λογιστικών πληροφοριών

- Λογιστικές εκθέσεις (accounting reports): Καταρτίζονται αποκλειστικά για τη διοίκηση της επιχείρησης. Η κατάρτισή τους δεν στηρίζεται υποχρεωτικά σε προκαθορισμένους λογιστικούς κανόνες ή μεθόδους.
- Λογιστικές ή χρηματοοικονομικές καταστάσεις (financial statements): Υποχρεωτική η κατάρτισή τους από τις επιχειρήσεις κατά τακτά χρονικά διαστήματα (κυρίως 12 μήνες = Λογιστική χρήση).
- Οι δυο βασικές λογιστικές καταστάσεις είναι:
  - Ισολογισμοί
  - Καταστάσεις αποτελεσμάτων χρήσης



# Αξιολόγηση του μαθήματος

---

- Γραπτή εξέταση
- Προαιρετική εργασία, ενός ή δυο ατόμων, με στάθμιση 20%



# Εγχειρίδια μαθήματος

- Παραδόσεις και φροντιστηριακές ασκήσεις.
- Σημειώσεις μαθήματος.

Αλλά και (Εύδοξος):

- **Εισαγωγή στη χρηματοοικονομική διοικητική (1985) | Φιλιππάτος & Αθανασόπουλος | Εκδόσεις Παπαζήση.**
- **Διοικητική Λογιστική (2006) | Ray H. Garrison, Eric W. Noreen | Εκδόσεις Κλειδάριθμος.**



# Επικοινωνία

---

Ιστοσελίδα μαθήματος:

<http://academics.epu.ntua.gr/>

Για απορίες, ερωτήσεις,  
ανάθεση εργασιών κλπ.:

[sxd@epu.ntua.gr](mailto:sxd@epu.ntua.gr)

