## Διακυβέρνηση Πληροφοριακών Συστημάτων – Απαλλακτική Εργασία

Σκοπός τους μαθήματος είναι η απόκτηση χρήσιμων και ουσιαστικών γνώσεων σχετικών με τη διακυβέρνηση των πληροφοριακών συστημάτων. Για αυτό άλλωστε και η αξιολόγηση του μαθήματος εστιάζει στην κατανόηση, την κριτική ανάλυση, την παρουσίαση και αιτιολόγηση από πλευράς διδασκομένων σχετικών θεμάτων.

### 1. Απαλλακτική εργασία

Στα πλαίσια της απαλλακτικής εργασίας οι διδασκόμενοι θα πρέπει να προτείνουν μία καινούργια επιχειρηματική ιδέα στο χώρο των ψηφιακών συστημάτων η οποία θα πρέπει να μελετηθεί διεξοδικά. Σκοπός της εργασίας είναι η δημιουργία ενός επιχειρηματικού σχεδίου (business plan) για μία νεοφυή εταιρία (startup) μέσω του οποίου θα μετατρέπεται μία καινοτομική ιδέα σε προιόν/υπηρεσία. Το επιχειρηματικό σχέδιο θα πρέπει να εστιάζει σε μία από τις ακόλουθες περιοχές χωρίς να αποκλείει το συνδυασμό όλων αυτών:

- Αναλυτική ηλεκτρονικών υπηρεσιών υγείας (Health Analytics)
- Μηχανική Μάθηση (Machine Learning)
- Τεχνολογία Αλυσίδας Κοινοποιήσεων (Blockchain Technology)

Οι φοιτητές θα πρέπει να περιγράψουν την ιδέα και το προιόν/υπηρεσία, να ανιχνεύσουν την ανάγκη της αγοράς για αυτό, να το κοστολογήσουν καθώς επίσης να υπολογίσουν το κόστος λειτουργίας της startup για την πρώτη πενταετία, να προβούν στον απαραίτητο χρονοπρογραμματισμό για τη κατασκευή του προιόντος/υπηρεσίας και να το προωθήσουν μέσω τεχνικών ψηφιακού μάρκετινγκ.

#### 2. Στοιχεία που ενδιαφέρουν

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής:** Η ημερομηνία εξέτασης του μαθήματος με βάση το πρόγραμμα εξετάσεων

Τρόπος κατάθεσης εργασίας: Ηλεκτρονικά μέσω του εύδοξου

Μορφή Εργασίας: Ατομική ή ομαδική εργασία 2 ατόμων

## 3. Χρήσιμες Συμβουλές

Αν έχετε απορίες ρωτήστε

Ξεκινήστε άμεσα την εργασία σας

Υπολογίστε ότι κάποιες εργασίες απαιτούν χρόνο που δέν μπορείτε να προβλέψετε (π.χ. πληκτρολόγηση, μορφοποίηση)

Εφαρμόστε στην πράξη τις γνώσεις σας σχετικά με τη χρήση back up αρχειων και antivirus

# Καλή Επιτυχία