

## **ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020-2021**

Στο Τμήμα ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ θα διεξαχθούν κατατακτήριες εξετάσεις στο ακαδημαϊκό έτος 2020-2021.

Κατατάσσονται στο Τμήμα οι πτυχιούχοι Τμημάτων Α.Ε.Ι., Τ.Ε.Ι. ή ισότιμων προς αυτά, Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., της Ελλάδος ή του εξωτερικού (αναγνωρισμένα από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), καθώς και οι κάτοχοι πτυχίων ανώτερων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών αρμοδιότητας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και άλλων Υπουργείων σε ποσοστό 12% επί του αριθμού των εισακτέων του Τμήματος του ακ. έτους 2020-2021.

Ο τρόπος κατάταξης για όλες τις κατηγορίες πτυχιούχων είναι η γραπτή εξέταση σε τρία μαθήματα ως ακολούθως:

1. Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι
2. Μικροοικονομική Θεωρία
3. Μαθηματικά Ι

Το εξάμηνο κατάταξης πτυχιούχων στο Τμήμα ορίζεται από τη Γενική Συνέλευση της Σχολής Εφαρμοσμένων Οικονομικών και Κοινωνικών Επιστημών του ΓΠΑ κατόπιν αιτήματος του επιτυχόντος και δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο του 5ου εξαμήνου σπουδών. Οι επιτυχόντες απαλλάσσονται από την εξέταση των μαθημάτων στα οποία εξετάστηκαν επιτυχώς για την κατάταξή τους, καθώς τα ανωτέρω μαθήματα αντιστοιχούν σε μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος.

Οι αιτήσεις θα γίνονται από 1 έως 15 Νοεμβρίου 2020 και οι εξετάσεις θα διεξαχθούν από 1 έως 20 Δεκεμβρίου 2020 βάσει προγράμματος που θα ανακοινωθεί έγκαιρα. Στους επιτυχόντες δίνεται η δυνατότητα αναγνώρισης μαθημάτων από το πρόγραμμα σπουδών προέλευσής τους μετά από σχετική αίτησή τους και έγκριση από τη Συνέλευση του Τμήματος.

## **ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΎΛΗ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

Η εξεταστέα ύλη των τριών μαθημάτων καθώς και η προτεινόμενη βιβλιογραφία τους για τις κατατακτήριες εξετάσεις του ακ. έτους 2020-2021 για το Τμήμα ΔΙΓΕΣΕ ορίζεται ως εξής:

### **Μάθημα Ι : Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι**

#### **Εξεταστέα Ύλη**

- Εισαγωγικές έννοιες- Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών
- Ιστορική Εξέλιξη Management
- Εσωτερικό και Εξωτερικό Περιβάλλον Επιχείρησης
- Λειτουργίες της Διοικητικής των επιχειρήσεων (σχεδιασμός- προγραμματισμός, οργάνωση, διεύθυνση, έλεγχος)
- Διαδικασίες του Management - Λήψη αποφάσεων
- Οργανωτική δομή επιχειρήσεων/οργανισμών - Ομάδες
- Ηγεσία και Παρακίνηση του Ανθρωπίνου Δυναμικού
- Μελέτες Περιπτώσεων (Case Studies)

## Βιβλιογραφία

### ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Βιβλίο [68379703]: Διοίκηση επιχειρήσεων, Robbins Stephen P., Decenzo David A., Coulter Mary Λεπτομέρειες
- Βιβλίο [13524]: MANATZMENT, PATRICK J. MONTANA, BRUCE H. CHARNOV Λεπτομέρειες
- Τερζίδης, Κ., (2015), "ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ Στρατηγική Προσέγγιση", 3η έκδοση, Εκδόσεις Σύγχρονη Εκδοτική
- Κέφης, Β., (2005), "Ολοκληρωμένο Μάνατζμεντ", 1η Έκδοση, Εκδόσεις Κριτική
- Πετρίδου, Ε (2002), "Διοίκηση-Μάνατζμεντ, μια Εισαγωγική Προσέγγιση", 2η έκδοση, Εκδ. Ζυγός, Αθήνα 2002.
- Schermerhorn J.R., (2012)," Εισαγωγή στο Management", Εκδόσεις Πασχαλίδης
- Williams, K. & Johnson, B., (2005), Εισαγωγή στο Μάνατζμεντ, 1η έκδοση, Εκδόσεις Κριτική.

### ΞΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Morris & Willey (1996). The Corporate Environment, Pitman Publishing Co.
- Welford & Prescott (1996). European Business, 2nd edition, Pitman Publishing.

## Μάθημα II: Μικροοικονομική Θεωρία

### Εξεταστέα Ύλη

- Η Οικονομική Επιστήμη και το Οικονομικό Σύστημα
- Η μεθοδολογία και τα εργαλεία της οικονομικής ανάλυσης
- Οι παραγωγικές δυνατότητες της οικονομίας
- Η λήψη οικονομικών αποφάσεων και οι τεχνικές αριστοποίησης
- Η ζήτηση και η προσφορά αγαθών και υπηρεσιών
- Οι ελαστικότητες ζήτησης και προσφοράς
- Η ζήτηση προϊόντων και η καταναλωτική συμπεριφορά
- Η θεωρία της παραγωγής και του κόστους παραγωγής
- Οι μορφές αγοράς
- Η συμπεριφορά των επιχειρήσεων στον Πλήρη Ανταγωνισμό
- Η συμπεριφορά των επιχειρήσεων στο Μονοπώλιο
- Η συμπεριφορά των επιχειρήσεων στον Μονοπωλιακό Ανταγωνισμό
- Η συμπεριφορά των ολιγοπωλιακών επιχειρήσεων

### Βιβλιογραφία

- Κώττη, Γ. Χ., Πετράκη-Κώττη, Α. (2013), Σύγχρονη Μικροοικονομική, εκδόσεις Μπένου, Αθήνα.
- Παπαδόγγονας, Θ. Α. (2013), Βασικές Αρχές Μικροοικονομικής Ανάλυσης και Εφαρμογές, έκδοση του ίδιου, Γ' Έκδοση, Αθήνα.
- Begg, D., Fischer, S., Dornbush, R. (2007), Εισαγωγή στην Οικονομική, τόμος Α', εκδόσεις Κριτική, Αθήνα.
- Mankiw, Gregory N. (2009), Αρχές της Οικονομικής, Τόμος Α', εκδόσεις Τυπωθήτω, Γ. Δαρδανός, Αθήνα.
- Nicholson, W. (2009), Μικροοικονομική θεωρία. Βασικές αρχές και προεκτάσεις, εκδόσεις, Κριτική, Αθήνα.
- Stiglitz, J., Walsh, C.E. (2010) «Αρχές της Μικροοικονομικής», εκδόσεις Παπαζήση, Αθήνα.
- Varian, Hal (2006), Μικροοικονομική: Μια σύγχρονη προσέγγιση, εκδόσεις Κριτική, Αθήνα.

## Μάθημα III: Μαθηματικά I

### Εξεταστέα Ύλη

Το σύνολο των πραγματικών αριθμών. Αλγεβρικός Λογισμός στο σύνολο των πραγματικών αριθμών. Ακολουθίες πραγματικών αριθμών, Πραγματικές συναρτήσεις μιας μεταβλητής, όρια, συνέχεια και σύγκλιση συναρτήσεων. Οικονομικές συναρτήσεις, οριακές συναρτήσεις,

ελαστικότητα. Ορισμός παραγώγου, κανόνες και τεχνικές παραγωγής, παράγωγοι ανώτερης τάξης, ορισμός διαφορικού συνάρτησης, διαφορικά ανώτερης τάξης. Σειρές πραγματικών αριθμών, κριτήρια σύγκλισης ή απόκλισης, κριτήρια σύγκλισης με θετικούς όρους, σειρές με εναλλασσόμενα πρόσημα, δυναμοσειρές, σειρές Taylor και Maclaurin. Μελέτη συνάρτησης και γραφική της παράσταση. Ορισμένο και αόριστο ολοκλήρωμα, Θεμελιώδη Θεωρήματα του Διαφορικού Λογισμού, τεχνικές ολοκλήρωσης και θεμελιώδη θεωρήματα του Ολοκληρωτικού Λογισμού. Γενικευμένα ολοκληρώματα και κριτήρια σύγκλισης, Εφαρμογές του Ολοκληρωτικού Λογισμού στην οικονομία και στη διοίκηση. Διανύσματα στο επίπεδο και στο χώρο. Εξισώσεις της ευθείας στο επίπεδο και στο χώρο. Εξισώσεις του επιπέδου στον τρισδιάστατο χώρο. Εξισώσεις της ευθείας και του επιπέδου στον  $n$ -διάστατο χώρο.

### **Βιβλιογραφία**

- Λουκάκης Μ., Μαθηματικά Οικονομικών Επιστημών, Εκδόσεις Σταμούλη, 1996.
- Λουκάκης Μ., Πρόσκληση στα Μαθηματικά, Εκδόσεις Σοφία, 2012.
- Χ. Μασούρος, Χ. Τσίτουρας, Γενικά Μαθηματικά, Εκδόσεις Τσότρας, 2016.
- Teresa Bradley, Μαθηματικά για τα Οικονομικά και τη Διοίκηση, Εκδόσεις Κριτική 2014
- Μαρία Μαύρη, Οικονομικά Μαθηματικά, Εκδόσεις Προπομπός, 2013
- Θ. Μ. Ρασσιάς Μαθηματική Ανάλυση Ι, Εκδόσεις Τσότρας, 2014.
- Δημητρακούδης, Θεοδώρου κλπ Διαφορικός-Ολοκληρωτικός Λογισμός, Εκδόσεις Δηρος, 2001.
- Α. Κυριαζής Στοιχεία Απειροστικού Λογισμού Συνάρτησης μιας Μεταβλητής, Εκδόσεις Interbooks, 2004
- Χ. Ε. Αθανασιάδης, Ε. Γιαννακούλας, Σ.Χ. Γιωτόπουλος Γενικά Μαθηματικά – Απειροστικός Λογισμός, Τόμος Ι, Εκδόσεις Συμμετρία, 2009
- W. Briggs, L. Cochran, and B. Gillett ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Κριτική 2018
- Φλυτζάνης Η., Ανώτερα Μαθηματικά, Εκδόσεις Σταμούλη, Αθήνα, 1993
- Φράγκος Χ., Ανώτερα Μαθηματικά, Εκδόσεις Σταμούλη, Αθήνα, 1999

Από τη Γραμματεία

13/04/2020