

Οι κατατακτήριες εξετάσεις στο Τμήμα Διοίκησης Γεωργικών Επιχειρήσεων και Συστημάτων Εφοδιασμού, για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 θα γίνουν στα παρακάτω μαθήματα:

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

Η εξεταστέα ύλη των τριών μαθημάτων για τους υποψήφιους των κατατακτηρίων εξετάσεων του ακ. έτους 2024 - 2025 του Τμήματος ΔΙΓΕΣΕ ορίζεται ως εξής:

Μάθημα I : Διοίκηση Επιχειρήσεων I

Εξεταστέα Ύλη

- Εισαγωγικές έννοιες- Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών.
- Αρμοδιότητες των managers.
- 2. Ιστορική Εξέλιξη Management
- 3. Εσωτερικό Περιβάλλον Επιχείρησης
- Εξωτερικό Περιβάλλον Επιχείρησης
- Λήψη αποφάσεων
- Προγραμματισμός
- Οργάνωση, Οργανωσιακός Σχεδιασμός
- Ηγεσία
- Παρακίνηση του Ανθρώπινου Δυναμικού
- Διαχείριση ομάδων
- Έλεγχος
- Διοίκηση Λειτουργιών
- Μελέτες Περιπτώσεων (Case Studies)

Βιβλιογραφία

Ελληνική

- Robbins S. P., Decenzo D. A., Coulter M. (2017), ‘*Διοίκηση Επιχειρήσεων. Αρχές και Εφαρμογές*’, 2η έκδοση, Εκδόσεις Κριτική
- Τερζίδης, Κ., (2015), "*MANATZMENT 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

Ξενόγλωσση

- Stephen P. Robbins, David A. DeCenzo, Mary Coulter (2017). *Fundamentals of Management*
- Morris & Willey (1996). *The Corporate Environment*, Pitman Publishing Co.
- Welford & Prescott (1996). *European Business*, 2nd edition, Pitman Publishing.

Μάθημα II: Μικροοικονομική Θεωρία

Εξεταστέα Ύλη

- Εισαγωγή στις βασικές έννοιες
- Συμπεριφορά του καταναλωτή
- Προσφορά και ζήτηση
- Ελαστικότητες

- Η συμπεριφορά των επιχειρήσεων
- Η ισορροπία στην τέλεια ανταγωνιστική αγορά
- Θεωρία κόστους στη βραχυχρόνια περίοδο
- Θεωρία κόστους στη μακροχρόνια περίοδο
- Τέλειος ανταγωνισμός
- Μονοπώλιο και μονοψώνιο
- Μονοπωλιακός ανταγωνισμός και ολιγοπώλιο
- Ανισότητα, φτώχεια και αναδιανομή εισοδήματος
- Τα οφέλη του εμπορίου

Βιβλιογραφία

- Παπαδόγγονας, Θ. (2017). Εισαγωγή στη Μικροοικονομική Ανάλυση και Πολιτική Αθήνα: Τσότρας.
- Krugman P., Wells R., Οικονομική – Μικροοικονομική και Μακροοικονομική, (2019). Εκδόσεις: Πασχαλίδης
- Bade R., Parmin M, Μικροοικονομική, (2018), Εκδόσεις: Rosili.
- Arnoid R. Μικροοικονομική, (2011), Εκδόσεις: Πασχαλίδης Κριτική, Αθήνα.

Μάθημα III: Μαθηματικά I

Εξεταστέα Ύλη

- Το σύνολο των πραγματικών αριθμών. Αλγεβρικός Λογισμός στο σύνολο των πραγματικών αριθμών.
- Ακολουθίες και σειρές πραγματικών αριθμών.
- Πραγματικές συναρτήσεις μιας μεταβλητής, όρια συναρτήσεων μίας πραγματικής μεταβλητής.
- Συνέχεια και σύγκλιση συναρτήσεων μίας πραγματικής μεταβλητής.
- Οικονομικές συναρτήσεις.
- Οριακές συναρτήσεις, ελαστικότητα.
- Εξισώσεις της ευθείας στο επίπεδο και στον τρισδιάστατο χώρο.
- Συστήματα Γραμμικών Εξισώσεων. Εξισώσεις του επιπέδου στον τρισδιάστατο Ευκλείδειο χώρο.
- Ορισμός παραγώγου, κανόνες και τεχνικές παραγωγίσης. Θεμελιώδη Θεωρήματα του Διαφορικού Λογισμού.
- Παράγωγοι ανώτερης τάξης, ορισμός διαφορικού συνάρτησης, διαφορικά ανώτερης τάξης.
- Μελέτη συνάρτησης μίας πραγματικής μεταβλητής και γραφική της παράσταση.
- Ορισμένο και αόριστο ολοκλήρωμα. Τεχνικές ολοκλήρωσης και θεμελιώδη θεωρήματα του Ολοκληρωτικού Λογισμού.
- Εφαρμογές του Ολοκληρωτικού Λογισμού στην οικονομία και στη διοίκηση.

Βιβλιογραφία

- Teresa Bradley, Μαθηματικά για τα Οικονομικά και τη Διοίκηση, Εκδόσεις Κριτική, 2015 (2η έκδοση).
- Θ. Μ. Ρασσιάς, Μαθηματική Ανάλυση I, Εκδόσεις Τσότρας, 2014.
- Δημητρακούδης, Θεοδώρου, Κικίλιας, Κουρής, Παλαμούρδας, Διαφορικός-Ολοκληρωτικός
- Λογισμός, Εκδόσεις Δηρος, 2002 (2η έκδοση).
- Α. Κυριαζής, Στοιχεία Απειροστικού Λογισμού Συνάρτησης μιας Μεταβλητής, Εκδόσεις
- Interbooks, 2004
- Χ. Ε. Αθανασιάδης, Ε. Γιαννακούλας, Σ.Χ. Γιωτόπουλος, Γενικά Μαθηματικά – Απειροστικός
- Λογισμός, Τόμος I, Εκδόσεις Συμμετρία, 2009
- Μαρία Μαύρη, Οικονομικά Μαθηματικά, Εκδόσεις Προπομπός, 2013
- Μ. Λουκάκης, Μαθηματικά Οικονομικών Επιστημών (Α' Τόμος), Εκδόσεις Σοφία, 2002.
- Μ. Λουκάκης, Πρόσκληση στα Μαθηματικά, Εκδόσεις Σοφία, 2012.
- Χ. Μασούρος, Χ. Τσίτουρας, Γενικά Μαθηματικά, Εκδόσεις Τσότρας, 2016.
- Π.Κατερίνης, Η.Φλυτζάνης, Ανώτερα Μαθηματικά, Εκδόσεις Μπένου, 2010.
- Χ. Φράγκος, Ανώτερα Μαθηματικά, Εκδόσεις Σταμούλη, 1999.
- Tom Apostol, Calculus, John Wiley & Sons Inc. 1969.
- W. Briggs, L. Cochran, and B. Gillett, Απειροστικός Λογισμός, Εκδόσεις Κριτική, 2018

Υποβολή αιτήσεων: 1 έως 15 Νοεμβρίου 2024.
Εξετάσεις: 1 έως 20 Δεκεμβρίου 2024

Απαιτούμενα δικαιολογητικά είναι :

1. Αίτηση ενδιαφερομένου (επισυνάπτεται)
2. Αντίγραφο πτυχίου ή πιστοποιητικό περάτωσης σπουδών
3. Φωτοαντίγραφο του Δελτίου Αστυνομικής Ταυτότητας.
4. Για τους πτυχιούχους του εξωτερικού ακολουθείται η διαδικασία των παραγράφων 4 και 5 του άρθρου 304 του ν.4957/2022 (Α' 141).

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποβάλλονται:

1. ηλεκτρονικά στο e mail της Γραμματείας digese_19@aua.gr (όλα τα δικαιολογητικά σε ένα αρχείο pdf)
ή
2. ταχυδρομικά στη διεύθυνση : 1ο χιλ. Π.Ε.Ο. Θήβας Ελευσίνας, 32200 Θήβα

Από τη Γραμματεία
17-04-2024