

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
“ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ – ΜΕ.ΔΙ.Δ.Ε.”

ΑΣΚΗΣΕΙΣ – ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΒΔΟΜΑΔΩΝ 1 – 4

Στις ασκήσεις που αντιστοιχούν στον καθένα να γίνουν τα ακόλουθα στις παρακάτω ημερομηνίες παράδοσης:

- 16 – 3 – 2004: Γραφική Λύση
- 23 – 3 – 2004: SIMPLEX
- 30 – 3 – 2004: Ανάλυση Ευαισθησίας
- 21 – 4 – 2004: Επίλυση με LINDO και WINSQB και Report

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η γραφική λύση, η SIMPLEX και η ανάλυση ευαισθησίας θα πρέπει να είναι καθαρο – γραμμένες στο χέρι με λεπτομέρειες στους υπολογισμούς.
- Το διάγραμμα της γραφικής λύσης να είναι κατά προτίμηση φτιαγμένο σε κάποιο πακέτο.
- Η ανάλυση ευαισθησίας να συνοδεύεται με μία δακτυλογραφημένη σελίδα με ερμηνεία των αποτελεσμάτων.
- Κρατήστε φωτοτυπημένα αντίγραφα για να τα βάλετε στο Παράρτημα (Appendix) του τελικού report.
- Το τελικό report πρέπει να είναι δακτυλογραφημένο. Στα παραρτήματα να υπάρχουν τα αποτελέσματα του LINDO και WINSQB, η γραφική λύση, η SIMPLEX και η ανάλυση ευαισθησίας.
- Το report αναφέρεται σε προϊστάμενο. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να προτείνετε την άριστη λύση σύμφωνα με τα αποτελέσματα σας καθώς και τα περιθώρια αλλαγής (ή όχι) των διαθέσιμων πόρων ή άλλων μεταβλητών χωρίς όμως να μπείτε σε τεχνικές λεπτομέρειες.
- Όλες οι ασκήσεις βρίσκονται στις σελίδες 92 – 100 του βιβλίου ‘Applied Management Science’. Οι τελευταίες ασκήσεις (με την ένδειξη CD) βρίσκονται στις πρόσθετες ασκήσεις που δίδονται στο CD που συνοδεύει το βιβλίο.
- Οι εργασίες όσων επιθυμούν να δίνουν εργασίες θα βαθμολογούνται από τους συναδέλφους σας μέσα σε 2 μέρες. Μετά από ανάλυση θα βγει μια βαθμολογία που

θα *βασίζεται* στο τρόπο βαθμολόγησης του κάθε συμμετέχοντα (με τη χρήση z-score). Βαθμολογητές που βάζουν συστηματικά κακούς ή καλούς βαθμούς χωρίς διακυμάνσεις δε θα λαμβάνονται υπόψη.

A/A	Ονοματεπώνυμο	Άσκησεις
1.	Βασιλάκης Δημήτρης	5
2.	Βέζος Αλέξανδρος	8,9
3.	Βόβολης Παναγιώτης	1
4.	Γαρρή Μυρώπη	15
5.	Δαμαλά Μαρία	2,3
6.	Κάκαρης Γιώργος	22
7.	Καλούση Μελπομένη	16
8.	Κατσίκης Ιωάννης	6,7
9.	Μαυραγάνη Ελένη	20,21
10.	Μουσιώλης Δημοσθένης	16,17
11.	Μπατάνη Όλγα	13,14
12.	Παπαγεωργίου Γεώργιος	12
13.	Πατεράκη Μαρία	23,24
14.	Σαργιώτη Βάγια - Χρυσούλα	18
15.	Σταματούκος Δημήτρης	19
16.	Σταυρακάκης Βασίλειος	10,11
17.	Σταύρου Ελένη	CD3.1
18.	Στιβακτάκης Ιωάννης	CD3.4
19.	Τζίκα Καλλιόπη	CD3.6.
20.	Τριδύμας Αριστείδης	CD3.9