

Μαθηματική Μοντελοποίηση Ι: Εργασία
Σταύρος Κομηνέας, ΑΜ 0000

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Εκφώνηση εργασίας (ενδεικτικά: 5-10 γραμμές)

1.1. **Εισαγωγή.** Περιγραφή του προβλήματος. Επεξηγήσεις συμβόλων, όρων τυχόν εξισώσεων, κλπ. Ενδεχομένως, σύνδεση του προβλήματος με όσα έχουμε μελετήσει στο μάθημα. (ενδεικτικά: μισή σελίδα)

1.2. **Μελέτη και λύσεις του προβλήματος.** Περιγραφή μεθοδολογίας λύσης του προβλήματος (με παραπομπές σε σημειώσεις ή σε βιβλία). Περιγραφή γενικής και ενδεχομένως ειδικών λύσεων. Διαγράμματα. Γραφικές παραστάσεις. (ενδεικτικά: 1-2 σελίδες)

1.3. **Συμπεράσματα.** Ποιοτικές επεξηγήσεις λύσεων, είτε συγκεκριμένων χαρακτηριστικών των λύσεων. Συμπεράσματα για το περιγραφόμενο φυσικό, βιολογικό ή άλλο σύστημα. (ενδεικτικά: μισή σελίδα)

1.4. **Παράρτημα.** Υποστηρικτικό υλικό. Π.χ., τυχόν κώδικας C, fortran, matlab, κλπ, που χρησιμοποιήθηκε.