

ΜΑΣ 451 (ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ Ι)

Χειμερινό Εξάμηνο 2019-2020

Διδάσκοντας: Σέργιος Αγαπίου

Ώρες Διδασκαλίας: Δευτέρα – Πέμπτη 10:30 – 12:30 (Αίθουσα B307, ΘΕΕ02)

Γραφείο: 053 (Νέα Πτέρυγα, ΘΕΕ02)

Τηλέφωνο: 22893919

E-mail: agapiou.sergios@ucy.ac.cy

Ιστοσελίδα Μαθήματος: <http://www.sergiosagapiou.com/teaching.html>

Ώρες Γραφείου: Τρίτη – Παρασκευή 12:30 – 13:30

Σύνοψη:

Εκτιμητική, έλεγχος υποθέσεων και εφαρμογές των μοντέλων της ανάλυσης της παλινδρόμησης και της ανάλυσης της διακύμανσης.

Θα γίνει χρήση της γλώσσας στατιστικού προγραμματισμού R.

Βοηθήματα:

[1] Applied Regression Analysis, by Draper & Smith, Wiley

[2] Applied Linear Statistical Models, by Netter et al., McGraw Hills

Αξιολόγηση: Η αξιολόγηση θα γίνει ως εξής:

Ενδιάμεση εξέταση	40%
Τελική εξέταση	60%

Σημαντικές Ημερομηνίες:

Ενδιάμεση Εξέταση Δευτέρα 21/10/2019 10:30-12:30 (Αίθουσα B307, ΘΕΕ02)

Τελική Εξέταση κατά την εξεταστική περίοδο του Δεκέμβρη