

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
(Ε.Σ.Ι.)

ΠΡΑΚΤΙΚΑ
ΔΙΗΜΕΡΟΥ
ΚΛΑΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΠΕΪΖΙΑΝΗΣ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ



ΑΘΗΝΑ, 5 - 6/2/88

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Σύστημα αναμονής με δύο τύπους πελατών με ανταγωνισμό - Εφαρμογές <i>Θ.Κ. Αποστολόπουλος και Θ. Χρυσάφινου</i>	1
Χαρακτηριστικές ιδιότητες της κατανομής Pareto <i>Κ. Δημάκη</i>	8
Η επίδραση των ενεργειακών κρίσεων 1973-74 και 1978-79 στη ζήτηση πρωτογενούς ενέργειας στην Ελλάδα <i>Γ.Σ. Δονάτος και Γ. Ι. Μέργος</i>	15
Συνάρτηση κατανάλωσης και υποδείγματα Box-Jenkins <i>Α. Θαλασσινός</i>	22
Διαδοχικός έλεγχος (sequential test) για άτυπες τιμές (outliers) σε πολυμεταβλητά δεδομένα <i>Χ. Καρώνη</i>	29
Ακολουθιακές διαδικασίες στον σχεδιασμό βελτιστών μη γραμμικών πειραμάτων <i>Χ. Π. Κίτσος</i>	37
Αρχή της μονότονης τροχιάς για ένα σύνθετο μοντέλο ανανεωτικού συστήματος με μια μονάδα επιδιόρθωσης <i>Δ. Κωνσταντινίδης</i>	46
Ομοκεντρική εκτίμηση συστημάτων ζήτησης καταναλωτικού αγαθού <i>Γ. Ι. Μέργος και Γ. Σ. Δονάτος</i>	55
Η επίδραση της κατανομής της ζήτησης σε μοντέλα ανανέωσης αποθέματος <i>Ε. Ξεκαλάκη</i>	62
Απεικονήσεις χαρακτηριστικών ιδιοτήτων κατανομών μέσω ανεξίτηλων Poisson <i>Ι. Πανάρετος</i>	69

Ταυτόχρονη χρησιμοποίηση ετήσιων και τριμηνιαίων στοιχείων στην εκτίμηση δυναμικών υποδειγμάτων με γεωμετρικά κατανομημένες χρονικές υπηρεσίες	
<i>Κ. Α. Ρήγας και Δ. Ε. Τσερκέζος</i>	76
Το οικονομετρικό υπόδειγμα RITS-17 και η εξίσωση κατάστασης αυτού	
<i>Κ. Α. Ρήγας και Δ. Ε. Τσερκέζος</i>	87
Εκτίμηση των δεικτών αλλαγής μίας επιδημιολογικής μελέτης με άνισα διαστήματα παρακολούθησης	
<i>S. C. Richardson</i>	94
Στατιστική συμπερασματολογία σε ένα δείγμα 111 περιπτώσεων θανάτου νεογεννήτων από respiratory distress syndrome	
<i>Εμ. Σταυρακάκης, Ερ. Σταυρακάκη και Π. Καρακίτσος.</i>	101
Η ευαισθησία, ειδικότητα και άλλα μέτρα ποιότητας ενός διαγνωστικού test σε σχέση με τον εξεταζόμενο πληθυσμό	
<i>Εμ. Σταυρακάκης, Ερ. Σταυρακάκη και Παν. Σύψας</i>	107
Στοχαστική επέκταση ενός μοντέλου των χωρθετήσεων - κατανομών	
<i>Γ. Ν. Τζιαφέτας</i>	118
Α-βέλτιστοι πειραματικοί σχεδιασμοί ζυγίσεων	
<i>Ν. Φαρμάκης</i>	127
Πιθανότητες και παραγοντικές ροπές για ορισμένες κατανομές κατάληψης	
<i>Χ. Α. Χαραλαμπίδης</i>	135