

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Τ. Δάρας, Πολυτεχνείο Κρήτης

Π. Δελλαπόρτας, Οικονομικό
Πανεπιστήμιο Αθηνών

Γ. Δονάτος, Πανεπιστήμιο Αθηνών

Κ. Ζωγράφος, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Δ. Ιωαννίδης, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας

Γ. Κοκολάκης, Εθνικό Μετσόβειο
Πολυτεχνείο

Μ. Κούτρας, Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Ι. Κουτρουβέλης, Πανεπιστήμιο Πατρών

Α. Κυριακούσης, Χαροκόπειο
Πανεπιστήμιο

Δ. Κωνσταντινίδης, Πανεπιστήμιο
Αιγαίου

Θ. Μοσχονά, ΤΕΙ Πειραιά

Χ. Μωυσιάδης, Αριστοτέλειο

Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Τ. Παπαϊωάννου, Πανεπιστήμια
Πειραιώς και Ιωαννίνων (Πρόεδρος)

Α. Ρήγας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο
Θράκης

Χ. Σκιαδάς, Πολυτεχνείο Κρήτης

Ν. Φαρμάκης, Αριστοτέλειο
Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Κ. Φερεντίνος, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Χ. Χαραλαμπίδης, Πανεπιστήμιο
Αθηνών

Θ. Χατζηπαντελής, Αριστοτέλειο
Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Τ. Χριστοφίδης, Πανεπιστήμιο Κύπρου

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ι. Αποστολάκης, Πολυτεχνείο Κρήτης

Τ. Δάρας, Πολυτεχνείο Κρήτης
(Πρόεδρος)

Γ. Ηλιόπουλος, Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Α. Καραγρηγορίου, Πανεπιστήμιο Κύπρου

Ε. Μαθιουδάκης, Πολυτεχνείο Κρήτης

Ι. Σαριδάκης, Πολυτεχνείο Κρήτης

Χ. Σκιαδάς, Πολυτεχνείο Κρήτης

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Γ. Ηλιόπουλος, Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Α. Καραγρηγορίου, Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Τ. Παπαϊωάννου, Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Χ. Χαραλαμπίδης, Πανεπιστήμιο
Αθηνών (Πρόεδρος)

Χαιρετισμός

του Προέδρου του Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου

Αγαπητοί συνάδελφοι και φίλοι

Με ιδιαίτερη χαρά και αίσθημα ευθύνης σας καλωσορίζουμε στο 22ο Πανελλήνιο Συνέδριο Στατιστικής που πραγματοποιείται στα Χανιά, από τις 22-26 Απριλίου του 2009.

Τα συνέδριά μας τα τελευταία χρόνια έχουν μεγάλη επιτυχία τόσο από επιστημονικής σκοπιάς όσο και από πλευράς συμμετοχών. Ξεκίνησαν ουσιαστικά από το 1990 με το 3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Στατιστικής που έγινε στα Ιωάννινα και έκτοτε ακολουθούν ανοδική πορεία. Φέτος προδιαγράφεται μια παρόμοια επιτυχία.

Το θέμα του Συνεδρίου είναι «Στατιστική και Υγεία». Η Στατιστική ως επιστήμη, εργαλείο εμπειρικής μάθησης και γνώσης υπεισέρχεται σε κάθε ανθρώπινη δραστηριότητα και επομένως έχει σημαντική σχέση με την κοινωνία. Η Εφηρμοσμένη Στατιστική και ιδιαίτερα η Βιοστατιστική συμβάλλουν ποιοτικά στην Ιατρική και Φαρμακευτική έρευνα και στην οργάνωση της καταγραφής και αξιοποίησης δεδομένων για την Υγεία. Ευελπιστούμε ότι οι εργασίες του Συνεδρίου θα αναδείξουν τη σημασία και τη συμβολή της Στατιστικής στην Υγεία.

Το συνέδριο φιλοδοξεί να εκφράσει τη σύγχρονη γνώση και έρευνα στη Στατιστική και τις εφαρμογές στην Υγεία και παράλληλα να δώσει βήμα στους νέους στατιστικούς να αναδείξουν και παρουσιάσουν την έρευνά τους.

Η Επιστημονική Επιτροπή συνέταξε με προσοχή το πρόγραμμα του συνεδρίου που περιλαμβάνει, διαλέξεις - ομιλίες από προσκεκλημένους επιστήμονες, ανακοινώσεις σε διάφορες επιστημονικές ενότητες, και rosters. Η Τοπική Οργανωτική Επιτροπή φρόντισε για πολλά και μεταξύ άλλων και για τις κοινωνικές εκδηλώσεις που παρουσιάζουν πρωτοτυπία και ιστορικό ενδιαφέρον.

Είμαστε βέβαιοι ότι το 22ο Πανελλήνιο Συνέδριο Στατιστικής στα Χανιά θα προσφέρει μια ξεχωριστή δυνατότητα παρουσίασης της στατιστικής έρευνας που γίνεται στην Ελλάδα και θα αποτελέσει μια εξαιρετική πηγή γνώσης για τους φοιτητές και τους νέους στατιστικούς. Για όλους θα είναι μια όμορφη ευκαιρία επικοινωνίας, ανταλλαγής απόψεων και προώθησης του κλάδου μας.

Ευχαριστίες απευθύνονται στο Γενικό Τμήμα του Πολυτεχνείου Κρήτης, το οποίο ανέλαβε την συνδιοργάνωση του Συνεδρίου, καθώς επίσης και στους χορηγούς μας για την οικονομική τους ενίσχυση.

*Καθηγητής Χαράλαμπος Χαραλαμπίδης
Πρόεδρος του Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου*

Τετάρτη 22 Απριλίου 2009

Αίθουσα Α2 (ξύλινο αμφιθέατρο)

16:00 - 18:00	Εγγραφή Συνέδρων Διανομή συνεδριακού υλικού
18:00 - 19:00	Έναρξη του Συνεδρίου Χαιρετισμοί Απονομή Ελένειου Βραβείου Διδακτορικής Διατριβής στη Στατιστική της διετίας 2007-2008
19:00	Εναρκτήρια Ομιλία Προεδρεύων (Chair): Σ. Κουνιάς
19:00	Γρηγόριος Χλουβεράκης <i>Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Κρήτης</i> Στατιστική και Υγεία
20:15	<i>Welcome Cocktail στο ξύλινο αμφιθέατρο του Πολυτεχνείου.</i>

Πέμπτη 23 Απριλίου 2009

Αίθουσα A (M5002)	Invited Speakers (Προσκεκλημένοι Ομιλητές) Chair: Ch. A. Charalambides
09:00 – 09:40	E. Cramer Exact two-sample nonparametric confidence, prediction, and tolerance intervals based on ordinary and progressively Type-II right censored data
09:40 – 10:20	S. Malefaki Simulated weighted samples as jump processes: A different perspective
10:20 – 11:00	V. Maroulas Small noise large deviations for infinite dimensional stochastic dynamical systems
11:00 - 11:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ
Αίθουσα A (M5002)	Biostatistics Chair: T. Papaioannou
11:30 – 11:50	A. Perperoglou Estimation of optimal penalty weights in survival data when using a Poisson approach
11:50 – 12:10	V. Kapetanakis, A. van den Hout and F.E. Matthews A partial three-state Markov model for interval-censored data
12:10 – 12:30	S. Pouloupoulou, U. Dafni, C. Yannoutsos and D. Karlis Optimal multi-stage phase II design with sequential testing within each stage for evaluating response rates and survival probabilities
12:30 – 12:50	K. Skaltsa, L. Jover and J.L. Carrasco Diagnostic tests optimum threshold: Accounting for decision costs and uncertainty around the cut-off
12:50 – 13:10	C. Skiadas, G. Matalliotakis and C.H. Skiadas Development, simulation and application of first exit time densities to life table data

Πέμπτη 23 Απριλίου 2009

Αίθουσα Β (M4002)	Βραβείο Νέου Στατιστικού (Young Statistician's Prize) Προεδρεύων: Χ. Μωυσιάδης
11:30 – 11:50	Ν. Φαρμάκης και Ε. Κετζάκη Δείκτες ανομοιότητας και εφαρμογές
11:50 – 12:10	Σ. Κουνιάς και Κ. Περικλέους Η έννοια της κυριαρχίας στους πειραματικούς σχεδιασμούς
12:10 – 12:30	Γ.Ε. Σταυλιώτης Εξόρυξη δεδομένων (data mining) και αναγνώριση προτύπων σε κατηγορικά δεδομένα μέσω συσταδοποίησης
	Εφαρμοσμένη Στατιστική Προεδρεύων: Χ. Μωυσιάδης
12:30 – 12:50	Κ. Μυλωνά και Χ. Κουκουβίνος Αλγόριθμοι εξόρυξης πληροφορίας και μέθοδοι επιλογής μεταβλητών εφαρμοσμένες σε υψηλών διαστάσεων πραγματικά ιατρικά προβλήματα
12:50 – 13:10	V.L. Georgiou, B. Quost and T. Denœux A hybrid neural network classifier based on Dempster–Shafer theory of evidence and contextual discounting
Αίθουσα Γ (M4101)	Στατιστική και Οικονομία Προεδρεύουσα: Θ. Μοσχονά
11:30 – 11:50	Ι. Σωτηρόπουλος, Ι. Σαλαβράκος και Ε. Μυγδάκος Οικονομική ανάλυση των διατροφικών χρηματοοικονομικών δαπανών βάσει μορφής οικογένειας στην Ελλάδα (1957 – 2005)
11:50 – 12:10	Ι. Σωτηρόπουλος, Γ. Γεωργακόπουλος και Ε. Μυγδάκος Η εποχικότητα στην κατανάλωση: Οικονομική ανάλυση της διατροφικής κατανάλωσης στην Ελλάδα κατά τις 4 εποχές του έτους (1957 – 2005)
12:10 – 12:30	Θ. Σπυρίδης και Β. Καραγιάννης Ανάλυση συνολοκλήρωσης για το γενικό δείκτη του Χ.Α.Α. και επιλεγμένους δείκτες αναπτυγμένων και αναπτυσσόμενων χωρών: Εμπειρική προσέγγιση και συμπεράσματα για την περίοδο 1998 – 2008
12:30 – 12:50	Γ. Βυζιράκη, Τ. Δάρας και Ι. Αποστολάκης Βαθμός αποτίμησης τραπεζικών προϊόντων και υπηρεσιών στο Νομό Χανίων
12:50 – 13:10	Ν. Μήττας και Ε. Αγγελής Γραφική σύγκριση μοντέλων εκτίμησης κόστους λογισμικού μέσω της ανάλυσης χαρακτηριστικού σφάλματος παλινδρόμησης
13:10 - 16:00	ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

Πέμπτη 23 Απριλίου 2009

Αίθουσα Α (M5002)	Probability Chair: I.A. Koutrouvelis
16:00 – 16:20	A. Kyriakoussis and M.G. Vamvakari Stieltjes-Wigert approximation for the Kemp's q-confluent Chu-Vandermonde distributions I and II
16:20 – 16:40	A. Kyriakoussis and M.G. Vamvakari A q-Gauss approximation for the Kemp's q-confluent Chu-Vandermonde distribution III
16:40 – 17:00	S.D. Dafnis, F.S. Makri and A.N. Philippou Pascal cubes and restricted occupancy of two kinds of cells
17:00 – 17:20	T. Cacoullos Premiums for partial coverage insurance policies against correlated claims
Αίθουσα Β (M4002)	Χρονοσειρές - Οικονομετρία Προεδρεύων: Σ. Κουνιάς
16:00 – 16:20	Δ. Ιωαννίδης Ποσοστιαία παλινδρόμηση με σφάλματα μετρήσεων
16:20 – 16:40	Δ. Παπαναστασίου Ταξινόμηση και ομαδοποίηση GARCH χρονικών σειρών
16:40 – 17:00	Δ. Κουγιουμτζής και J. Halley Μεταβλητότητα και τάση στο κλίμα της γης
17:00 – 17:20	Θ. Βαφειάδης, Ε. Μπόρα-Σέντα και Δ. Κουγιουμτζής Εκτίμηση σημείου εμφάνισης τάσης σε χρονοσειρές
Αίθουσα Γ (M4101)	Στατιστική και Εκπαίδευση Προεδρεύων: Σ. Μειντάνης
16:00 – 16:20	Α. Δραμαλίδης, Α. Μάρκος και Χ. Σακονίδης Μαθηματικές επιδόσεις μαθητών Γ' γυμνασίου: Διεύρυνση κοινωνικο-εκπαιδευτικών παραγόντων
16:20 – 16:40	Δ. Κακαβάκης Η κατανόηση του αριθμητικού μέσου από τους δασκάλους της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης
16:40 – 17:00	Π. Βασιλειάδου Η «μέτρηση» της επαγγελματοποίησης των εκπαιδευτών ενηλίκων με τη μέθοδο της συνέντευξης
17:00 – 17:20	Ν. Φαρμάκης και Ι. Τριανταφυλλίδου Πειραματικό μάθημα Στατιστικής στο γυμνάσιο
17:20 – 17:40	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ

Πέμπτη 23 Απριλίου 2009

Αίθουσα Α (M5002)	Actuarial Mathematics - Econometrics - Time Series Chair: D. Ioannidis
17:40 – 18:00	D. Konstantinides and Q. Tang The probabilities of absolute ruin in the renewal risk model with constant force of compound interest
18:00 – 18:20	M. Sitara On Granger-causality between health care expenditure and economic output: Evidence for some OECD countries
18:20 – 18:40	C. Antoniadis and E. Panopoulou Health care expenditures and income
18:40 – 19:00	G. Atsalakis, K. Tsakalaki and C. Skiadas Automobile production forecasting by ANFIS
Αίθουσα Β (M4002)	Πιθανότητες – Στοχαστικές Διαδικασίες Προεδρεύων: Α. Κυριακούσης
17:40 - 18:00	Α.Α. Παπαδοπούλου Οι πιθανότητες εισόδου και το πλήθος των μεταβάσεων στις ημιμαρκοβιανές αλυσίδες για τη μελέτη βιολογικών ακολουθιών
18:00 - 18:20	Μ. Παπαπέτρου, Γ. Τσακλίδης και Δ. Κουγιουμτζής Συσχέτιση μακράς διάρκειας σε διωνυμικές μαρκοβιανές αλυσίδες και στην αλυσίδα DNA
18:20 - 18:40	Τ. Ξιφάρá και Ν. Παπαδάτος Μέγιστη συσχέτιση τυχαίων μεταβλητών
18:40 - 19:00	Χ. Χαραλαμπίδης Το πρόβλημα του Bayes, η διαμόρφωση του ομώνυμου θεωρήματος και η επικαιροποίηση των εκ των υστέρων πιθανοτήτων

Παρασκευή 24 Απριλίου 2009

Αίθουσα Α (M5002)	Statistics Chair: E. Cramer
09:00 – 9:20	M. Tsagris, I. Elamizoglou and C.C. Frangos Comparison of the classical methods with the bootstrap computer intensive techniques in estimating parameters of the bivariate Poisson distribution
09:20 – 09:40	C.P. Kitsos and K.G. Kolovos D and C-optimal designs for calibrating the pH meters
09:40 – 10:00	V. Maroulas Sequential Monte Carlo multi-object second moment approximation: An application to Ecology
10:00 – 10:20	G. Iliopoulos Semiparametric inference under order restrictions for density ratio models
10:20 – 10:40	S. Meintanis Goodness of fit based on the empirical characteristic function: A review
Αίθουσα Β (M4002)	Βιοστατιστική Προεδρεύουσα: Φ. Βόντα
09:00 – 9:20	Θ. Μοσχονά, Κ. Καλιακάτσου, Μ. Μανθούλη, Χ. Τερλίδου και Ι.Κ. Τσέγκος Η αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας της ομαδικο-αναλυτικής ψυχοθεραπείας στις διαταραχές διάθεσης με γραμμικά μικτά μοντέλα
09:20 – 09:40	Δ. Παναγιωτάκος Εκτίμηση του καρδιαγγειακού κινδύνου μέσω στατιστικών υποδειγμάτων: Χρησιμότητα αλλά και προβλήματα στην εφαρμογή
09:40 – 10:00	Α. Χατζημιχάλη, Α. Ζουμπρούλη, Ι. Αποστολάκης, Τ. Δάρας και Ε. Ασκητοπούλου Μεταβλητότητα καρδιακής συχνότητας και παράγοντες κινδύνου εμφάνισης σοβαρής βραδυκαρδίας κατά τη ραχιαία αναισθησία
10:00 – 10:20	Γ. Ματαλλιωτάκης, Χ. Σκιαδάς, Χ. Σκιαδάς και Κ. Ζοπουνίδης Μία προσέγγιση μοντελοποίησης και μία συγκριτική ανάλυση των δεδομένων επιβίωσης της Κύπρου και της Γαλλίας τα τελευταία έτη
10:20 – 10:40	Ε.Μ. Θεοδωράκη, Σ. Κατσαραγάκης, Χ. Κουκουβίνος και Κ. Τούτουζας Μοντελοποίηση διατάξιμων δεδομένων αλκάλωσης με τη χρήση διαφορετικών συναρτήσεων σύνδεσης

Παρασκευή 24 Απριλίου 2009

Αίθουσα Γ (M4101)	Εφαρμοσμένη Στατιστική Προεδρεύων: Δ. Κωνσταντινίδης
09:00 – 9:20	Κ. Ζαφειρόπουλος και Β. Βράνα Εκτίμηση του βαθμού απήχησης πολιτικών γεγονότων στα ελληνικά ιστολόγια, μέσω της θεωρίας της κοινωνικής δικτύωσης και της ανάλυσης δεδομένων
09:20 – 09:40	Μ. Χαλικιάς Παράγοντες επιρροής δασώσεων στα πλαίσια της κοινής αγροτικής πολιτικής
09:40 – 10:00	Θ. Κουτρομανίδης, Ε. Ζαφειρίου και Σ. Σοφιάς Μία ανάλυση της απόκρισης της προσφοράς του αγροτικού τομέα στην κοινή αγροτική πολιτική στην μακροχρόνια περίοδο
10:00 – 10:20	Α. Σκουρκέας, Φ. Κολυβά-Μαχαίρα και Π. Μαχαίρας Εκτίμηση μέσω μεγίστων (ελαχίστων) θερινών θερμοκρασιών στην Ελλάδα την περίοδο 2070 – 2100 με τη χρήση της ανάλυσης κανονικών συσχετίσεων
10:20 – 10:40	Π. Θεοδώρου και Α. Περπέρογλου Επαναπροσδιορισμός της αδιευκρίνιστης ψήφου από δημοσκοπήσεις με τη χρήση μοντέλων λογιστικής παλινδρόμησης
10:40 – 11:00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ
12:00	ΕΚΔΡΟΜΗ (Excursion)
21:00	ΕΠΙΣΗΜΟ ΔΕΙΠΝΟ (Official Dinner)

Σάββατο 25 Απριλίου 2009

Αίθουσα Α (M5002)	Ποιοτικός Έλεγχος Προεδρεύων: Χ. Σκιαδάς
10:00 – 10:20	Π.Ε. Μαραβελάκης και P. Castagliola Το CUSUM διάγραμμα ελέγχου για την παρακολούθηση της διακύμανσης με εκτιμώμενες παραμέτρους
10:20 – 10:40	Ι.Σ. Τριανταφύλλου και Μ.Β. Κούτρας Το σύστημα m-συνεχόμενο-k-από-τα-n: F
10:40 – 11:00	Α. Ρακιτζής και Δ. Αντζουλάκος Διαγράμματα ελέγχου για την παρακολούθηση της διασποράς με κανόνες ρωών
11:00 – 11:20	Ν. Φαρμάκης και Μ. Ελευθερίου Συνάρτηση διασποράς σε μικρού μήκους γραμμές παραγωγής
Αίθουσα Β (M4002)	Στατιστική και Πληροφορική Προεδρεύων: Δ. Παπαναστασίου
10:00 – 10:40	Ι. Αντωνίου και Π. Μωυσιάδης Η Στατιστική στο διαδίκτυο
10:40 – 11:00	Θ. Τραχανοπούλου, Ι. Πετασάκης και Γ. Φλώρου Προσφορά εργασίας στον ελληνικό ιδιωτικό τομέα μέσω διαδικτύου
11:00 – 11:20	Ε. Δημητριάδης, Α. Μανδήλας και Δ. Μαδυτινός Αξιολόγηση των παρεχόμενων, μέσω διαδικτύου, τραπεζικών υπηρεσιών στην Ελλάδα
11:20 – 11:40	Μ.Α. Σταμούλη, Σ. Τσικρικά, Σ. Τσικρικάς, Δ. Τσακλακίδου, Ι. Αποστολάκης και Γ. Κυριόπουλος Η πληροφορική στα ελληνικά δημόσια νοσοκομεία: Η αξιοποίησή της από τα στελέχη των νοσοκομείων
11:40 - 12:00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ

Σάββατο 25 Απριλίου 2009

11:40 - 13:30	POSTERS (Αναρτημένες εργασίες) *
1	E. Ασμίνη, Κ. Μαρινάγη και Γ. Βατζιάς Η επίδραση της ενδιάμεσης αυτοαξιολόγησης των σπουδαστών στη βελτίωση της βαθμολογίας της τελικής εξέτασης
2	I. Vonta, K. Mattheou, A. Karagrigoriou, M. Christofides, P. Mitsingas, G. Maos, S. Spyrou, C. Pitsillos and P. Neophytou On the identification of risk factors for HPV-infection in the male Cypriot population
3	A. Βοζίκης και Ι. Γκουλιώνης Ιεράρχηση προτεραιοτήτων στο χώρο της υγείας: Η άποψη των πολιτών
4	Ι. Κωνσταντινίδης, Κ. Ζαφειρόπουλος και Μ. Ψαρρού Μορφές συμβατικής και μη συμβατικής πολιτικής συμμετοχής του φοιτητικού πληθυσμού
5	Δ. Κακαβάκης και Φ. Κακαβάκη Στατιστική στην προσχολική εκπαίδευση και στις πρώτες τάξεις του δημοτικού σχολείου
6	Κ. Ζοπουνίδης, Γ. Ματαλλιωτάκης και Χ. Σκιαδάς Παγκρήτια δημοσκόπηση για το σύστημα δημόσιας υγείας
7	N. Μήττας, Γ. Φλώρου και Π. Πολυχρονίδου Διάρκεια φοίτησης στο Τμήμα Λογιστικής ΤΕΙ Καβάλας μέσω της ανάλυσης επιβίωσης
8	M. Μπαριωτάκης και Σ. Πυρίντσος Ποσοτικοποίηση της αβεβαιότητας σε μοντέλα διανομής ειδών μέσω της συγκριτικής χρήσης πολλαπλών στατιστικών μεθόδων
9	Z. Νικηφορίδου και Τ. Παγγέ Η εκπαιδευτική Στατιστική σε μικρές ηλικίες: Μία θεωρητική ανασκόπηση
10	Δ. Τσαφής και Π. Μπογιατζίδης Αριθμοδείκτες στην αξιολόγηση συστημάτων υγείας - Εφαρμογή: Γενικό νοσοκομείο Κοζάνης στην περίοδο 2004-2008
11	A. Fountoulaki, N. Karacapilidis and M. Manatakis Using decision trees for the semi-automatic development of medical data patterns: A computer supported framework
12	C.P. Kitsos and N.K. Tavoularis Non-linear models for biological and cancer bioassays

* Τα posters θα παραμείνουν αναρτημένα καθ' όλη τη διάρκεια του Συνεδρίου. Όποιος ενδιαφέρεται να επικοινωνήσει με τους συγγραφείς μπορεί να το δηλώσει στη Γραμματεία.

13:10 - 16:00 ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ

Σάββατο 25 Απριλίου 2009

Αίθουσα Α (M5002)	Μαθηματική Στατιστική Προεδρεύων: Θ. Κάκουλλος
16:00 – 16:20	Ι.Α. Κουτρουβέλης και Α. Καραγρηγορίου Διαγράμματα ημιαναλλοιώτων και έλεγχοι καλής προσαρμογής για τη δι- παραμετρική αντίστροφη κανονική κατανομή
16:20 – 16:40	Γ. Τζαβελάς Κριτήρια για την ύπαρξη εκτιμητών μέγιστης πιθανοφάνειας για την 3-πα- ραμετρική Weibull κατανομή
16:40 – 17:00	Β.Α. Παππάς, Κ. Αδαμίδης και Σ. Λουκάς Μία επέκταση της log-logistic στην ανάλυση επιβίωσης
17:00 – 17:20	Π. Παναγιώτου και Α. Καραγρηγορίου Έλεγχοι καλής προσαρμογής για πολυωνυμικούς πληθυσμούς
Αίθουσα Β (M4002)	Επιχειρησιακή Έρευνα Προεδρεύων: Τ. Δάρας
16:00 – 16:20	Κ.Χ. Καραματσούκης και Ε.Γ. Κυριακίδης Βέλτιστη συντήρηση δύο μηχανών που φθείρονται στοχαστικά με έναν εν- διάμεσο αποθηκευτικό χώρο
16:20 – 16:40	Ι.Χ. Δημητρίου Ένα μοντέλο ουράς επαναλαμβανόμενων αφίξεων με κατ' επιλογήν προτε- ραιότητα και πολλαπλές διακοπές
	Εφαρμοσμένη Στατιστική Προεδρεύων: Τ. Δάρας
16:40 – 17:00	Ι. Γκουλιώνης, Α. Βοζίκης και Δ. Στέγγος Εφαρμογή των μερικά παρατηρήσιμων μαρκοβιανών αλυσίδων στην थे- ραπεία ασθενών με AIDS
17:00 – 17:20	Β. Μπουντζιούκα και Δ.Β. Παναγιωτάκος Στατιστικές μέθοδοι επαναληψιμότητας ερωτηματολογίων για την αποτί- μηση της διατροφικής πρόσληψης
Αίθουσα Γ (M4101)	Πειραματικοί Σχεδιασμοί - Μελέτες συμμετρίας Προεδρεύων: Ν. Φαρμάκης
16:00 – 16:20	Φ. Κολουβά-Μαχαίρα και Σ.Α. Χατζόπουλος Κριτήρια βελτιστοποίησης μη ορθογωνίων παραγοντικών σχεδιασμών
16:20 – 16:40	Β. Καραγιάννης και Χ. Μωυσιάδης D-βέλτιστοι, $4 \times S_2 \times S_3$ κορεσμένοι παραγοντικοί σχεδιασμοί κυρίων επιδρά- σεων, όταν, $S_3 \geq S_2 + 2$, $S_2 \geq 4$
16:40 – 17:00	Χ. Χαλαλάμπους και Τ. Παπαϊωάννου Ανάλυση παραγοντικών πειραμάτων με «μελέτες συμμετρίας»

Σάββατο 25 Απριλίου 2009

17:00 – 17:20	Α. Σκούντζου, Χ. Κουκουβίνος και Κ. Μυλωνά Ένας μεταθετικός έλεγχος για τις επιδράσεις στους μη επαναλαμβανόμενους παραγοντικούς σχεδιασμούς
18:00	ΛΗΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ 1) Απονομή Βραβείου Καλύτερης Εργασίας Νέου Στατιστικού 2) Προτάσεις για το Συνέδριο Στατιστικής του 2010 3) Συζήτηση

ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ & Πρόγραμμα Μετακινήσεων

Τετάρτη 22 Απριλίου 2009

Welcome Cocktail: στο αίθριο έξω από το ξύλινο αμφιθέατρο (αίθουσα Α2) του Πολυτεχνείου (Πολυτεχνειούπολη)
Ώρα: 20:15

Παρασκευή 24 Απριλίου 2009

Επίσημο Δείπνο Συνεδρίου
Προορισμός: Λέσχη Αξιωματικών Π.Β.Κ. τα «Αστέρια», στο Ακρωτήρι.
Ώρα: 21:00
Περιλαμβάνεται στο δικαίωμα συμμετοχής.

ΕΚΔΡΟΜΕΣ

Πέμπτη 23 Απριλίου 2009
Ημερήσια Εκδρομή για συνοδεύοντα μέλη

Πρόγραμμα: Αναχώρηση από τα Χανιά, πλατεία 1866, στις 10:00 π.μ.

Μετάβαση στο Ρέθυμνο. Περιήγηση στην παλαιά πόλη (αρχαιολογικό μουσείο, κάστρο). Από εκεί μετάβαση στο χωριό Ασή-Γωνιά και στο χωριό Αργυρούπολη (με τους καταρράκτες) για γεύμα. Βόλτα για καφέ και σφακιανές πίτες στην λίμνη Κουρνά.

Επιστροφή στα Χανιά, περίπου στις 18:00.

*Περιλαμβάνεται στο δικαίωμα συμμετοχής. **Η εκδρομή δεν περιλαμβάνει φαγητό.***

Παρασκευή 24 Απριλίου 2009
Απογευματινή εκδρομή για συνέδρους και συνοδούς

Πρόγραμμα: Αναχώρηση από τα Χανιά (Πολυτεχνείο) στις 12:00πμ.

Επίσκεψη στους τάφους των Βενιζέλων στο Ακρωτήρι. Περιήγηση του σπιτιού του Βενιζέλου στην Χαλέπα. Μετάβαση στο ιστορικό χωριό Θέρισο (κήρυξη της επανάστασης το 1905 για ένωση της Κρήτης με την Ελλάδα) για γεύμα. Κατά την επιστροφή, επίσκεψη του πατρικού σπιτιού του Βενιζέλου στις Μουρνιές.

Επιστροφή στα Χανιά, περίπου στις 18:00.

*Περιλαμβάνεται στο δικαίωμα συμμετοχής. **Η εκδρομή δεν περιλαμβάνει φαγητό.***

Κυριακή 26 Απριλίου 2009
Ημερήσια Εκδρομή (Προαιρετική)

Πρόγραμμα: Αναχώρηση από τα Χανιά (πλατεία 1866) στις 9:00πμ.

Επίσκεψη στον αρχαιολογικό χώρο της Κνωσού και στο μουσείο. Κατόπιν, μετάβαση στο Ηράκλειο για περιήγηση στην πόλη και γεύμα.

Επιστροφή στα Χανιά, περίπου στις 17:00.

Κόστος: 15 ευρώ το άτομο χωρίς το γεύμα και τις εισόδους στα μουσεία.

Σημείωση: Ελάχιστος αριθμός συμμετοχής: 30 άτομα.