

Πρόγραμμα Ημερίδας στην Αριθμητική Ανάλυση
προς τιμήν του ομότιμου καθηγητή κ. Δ. Νούτσου

7 Απριλίου 2023

Έναρξη	
09:00 - 09:05	Γ. Ακρίβης (Οργανωτική Επιτροπή) Μ. Ξένος (Τοπική Οργανωτική Επιτροπή)
Χαιρετισμοί	
09:05 - 09:30	Κ. Ζωγράφος, Μέλος του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Καθηγητής Τμήματος Μαθηματικών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων Π. Καντή, Αντιπρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων Χ. Παπαδόπουλος, Πρόεδρος Τμήματος Μαθηματικών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων Ι. Βέργαδος, πρώην Πρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
Ομιλίες	
09:30 - 10:15	The forty-year-story of a paper Α. Χατζηδήμος (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας)
10:15 - 11:00	Approximated infinite dimensional operators, (asymptotic) spectral analysis, and GLT theory , S. Serra Capizzano (University of Insubria)
11:00 - 11:15	Διάλειμμα/Coffee break
11:15 - 11:50	The energy technique for BDF methods Γ. Ακρίβης (Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων)
11:50 - 12:25	Generalizations of the intermediate value theorem in several variables Μ. Βραχάτης (Πανεπιστήμιο Πατρών)
12:25 - 14:30	Διάλειμμα για γεύμα/Lunch break
14:30 - 15:05	An envelope for the spectrum of a square matrix Π. Ψαρράκος (Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο)
15:05 - 15:40	Variable selection in statistical modelling via a numerical linear algebra approach Μ. Μητρούλη (Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
15:40 - 15:50	Διάλειμμα/Coffee break
15:50 - 16:25	Eigenvalue decomposition of DPR1, DPRK and arrowhead matrices of quaternions Τ. Chaysri (University of Split)
16:25 - 17:00	Circulant preconditioners for the solution of Toeplitz systems Γ. Ταχυρίδης (Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων)
17:00 - 17:35	Preconditioners for fractional diffusion equations Π. Βασσάλος (Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
Κλείσιμο Ημερίδας	