

PROGRAMUL MANIFESTĂRILOR – OVERVIEW

Vineri, 26 octombrie 2018

Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Matematică

ALGEBRĂ, ANALIZĂ ȘI ECUAȚII – Sala de conferințe

15:00	M. Turinici
15:20	G. Apreutesei, A. Croitoru
15:40	A. Sonea
16:00	I. Munteanu

Pauză

16:40	B. Aramă
17:00	A. Melnig
17:20	M. Tărnăuceanu
17:40	S. Lazorec

GEOMETRIE – Amf. Al. Myller

15:00	R. Lițcanu
15:20	M. Munteanu
15:40	M. Crâșmăreanu
16:00	A. Nistor

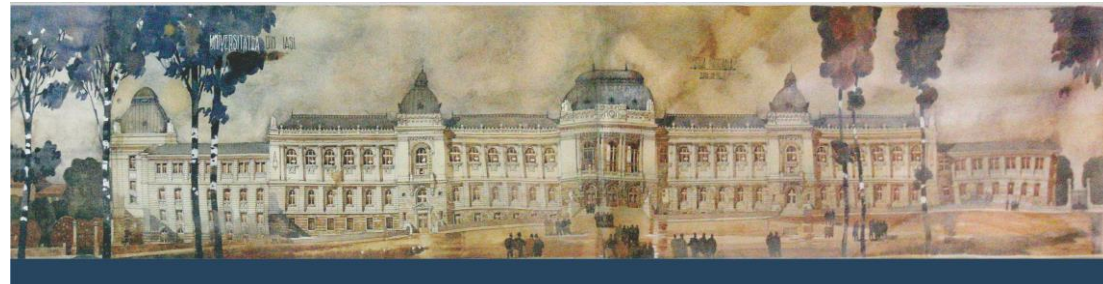
Pauză

16:40	C. Apreutesei
17:00	I. Bucătaru
17:20	A. Cuzub

MANIFESTĂRI DIES ACADEMICI

FACULTATEA DE MATEMATICĂ

26 octombrie 2018



SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE A FACULTĂȚII DE MATEMATICĂ

26 octombrie 2018

În cadrul sesiunii de comunicări științifice, organizată tradițional cu acest prilej, sunt prezentate o serie de rezultate obținute recent de membrii facultății în activitatea de cercetare științifică.

Secțiunea ALGEBRĂ, ANALIZĂ ȘI ECUAȚII

Sala de conferințe

Moderator: Prof. univ. dr. Mihai Turinici

15:00	Mihai Turinici	<i>Principii variaționale tari și optimizare generică</i>
15:20	Gabriela Apreutesei, Anca Croitoru	<i>Comparison of some topologies in spaces of set-valued functions</i>
15:40	Andromeda Sonea	<i>Legătura dintre gradul de comutativitate al unui grup și gradul de comutativitate al unui hipergrup asociat</i>
16:00	Ionuț Munteanu	<i>Boundary stabilization of parabolic equations with unbounded time-dependent coefficients</i>

Pauză de cafea

16:40	Bianca Aramă	<i>Stabilizare feedback pentru un sistem al tranziției de fază</i>
17:00	Alexandra Melnig	<i>L^q-Carleman estimates and applications</i>
17:20	Marius Tărnăuceanu	<i>On the Chermak-Delgado lattice of a finite group</i>
17:40	Silviu Lazorec	<i>Aspecte probabilistice asociate ZM-grupurilor</i>

Secțiunea GEOMETRIE

Amfiteatrul Al. Myller

Moderator: Prof. univ. dr. Ioan Bucătaru

15:00	Răzvan Lițcanu	<i>Proprietăți aritmetice ale soluțiilor unor ecuații algebrice</i>
15:20	Marian Munteanu	<i>Magnetic trajectories on the unit tangent bundle of a Riemannian manifold</i>
15:40	Mircea Crâșmăreanu	<i>Un produs cuaternionic de cercuri</i>
16:00	Ana Irina Nistor	<i>Classification results on magnetic curves in quasi-Sasakian 3-manifolds</i>

Pauză de cafea

16:40	Costache Apreutesei	<i>Invariants of partial parallelizable and parallelizable manifolds</i>
17:00	Ioan Bucătaru	<i>O versiune Finsler a teoremei lui Beltrami.</i>
17:20	Andrei Cuzub	<i>O demonstrație a teoremei lui Belyi</i>

