

# MEGHÍVÓ

a Szegedi Tudományegyetem Bolyai Intézete és a Bolyai  
János Matematikai Társulat Csongrád Megyei Tagozata

által szervezett

## SZEMINÁRIUM

következő rendezvényére, amelyen

# Dr. Stevan Pilipović

Member of the Serbian Academy of Science and Arts

Department of Mathematics and Informatics

Faculty of Sciences, University of Novi Sad

## DELTA DISTRIBUTION AS AN ESSENTIAL NOTION OF ANALYSIS

címmel tart előadást

**Az előadás időpontja:** 2010. december 2. 15.00 óra

**Az előadás helye:** SZTE Bolyai Intézet (Szeged, Aradi  
vértanúk tere 1.) II. em. Haar terem

**Abstract:** We plan to give historical remarks and an elementary presentation of this notion. Then we will give basic definitions and will put this notion in the context of modern theory of partial differential equations based on the methods of microlocal analysis. Moreover we will indicate possible applications through the explanations of "white light" and "white noise".

**Minden érdeklődőt szeretettel vár az előadó, és a  
szeminárium szervezői.**