



analiza zespolona

patron sesji  
Franciszek Leja



Jubileuszowy Zjazd Matematyków Polskich  
w stulecie [Polskiego Towarzystwa Matematycznego](#)  
Kraków 3 -7 września 2019

# Table of contents

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Thursday 05 September 2019 ..... | 1 |
| Friday 06 September 2019 .....   | 2 |
| Saturday 07 September 2019 ..... | 3 |

# Jubileuszowy Zjazd Matematyków Polskich w stulecie PTM

## Thursday 05 September 2019

### Analiza zespolona: Leja - A1-02 WCh (14:30-16:00)

- **Conveners:** Dinew, Sławomir; Jarnicki, Marek; Kosiński, Łukasz

| time  | title   | presenter                              |
|-------|---|--|
| 14:30 | Struktury o-minimalne w służbie L-regularności                                | PLEŚNIAK, Wiesław<br>PIERZCHAŁA, Rafał |
| 15:20 | przerwa   |  |
| 15:30 | Families of peak functions and exposing maps in strictly pseudoconvex domains | LEWANDOWSKI, Arkadiusz                 |
| 15:55 | przerwa   |  |

### Analiza zespolona: Leja - A1-02 WCh (16:30-17:30)

| time  | title  | presenter           |
|-------|--|---------------------|
| 16:30 | Co daje istnienie podrozwiązań dla zespolonego równania Monge'a-Ampere'a i równania hesjanowego? | KOŁODZIEJ, Sławomir |
| 17:20 | przerwa  |                     |

## Friday 06 September 2019

### Analiza zespolona: Leja - 225 bud. A0 (AGH) (09:00-10:30)

| time  | title   | presenter      |
|-------|---|----------------|
| 09:00 | O przestrzeni metrycznej zbiorów pluriregularnych w $C^N$ | KLIMEK, Maciej |
| 09:50 | przerwa   |                |
| 10:00 | Monge-Ampere equation on hypercomplex manifolds           | SROKA, Marcin  |
| 10:25 | przerwa   |                |

### Analiza zespolona: Leja - 225, bud. A0 (AGH) (11:00-12:00)

| time  | title                                | presenter         |
|-------|--------------------------------------|-------------------|
| 11:00 | Globalna wersja twierdzenia Hartogsa | KUCHARZ, Wojciech |
| 11:50 | przerwa                              |                   |

## Saturday 07 September 2019

### Analiza zespolona: Leja - 225, bud. A0 (AGH) (09:00-10:30)

| time  | title  | presenter                      |
|-------|--|--------------------------------|
| 09:00 | Miary równowagi, dynamika holomorficzna i charakteryzacja wielomianów na sferze Riemanna | STAWISKA-FRIEDLAND, Małgorzata |
| 09:50 | przerwa  |                                |
| 10:00 | Funkcje m-subharmoniczne   | CZYŻ, Rafał                    |
| 10:25 | przewra  |                                |

### Analiza zespolona: Leja - 225, bud. A0 (AGH) (11:00-12:00)

| time  | title   | presenter      |
|-------|---|----------------|
| 11:00 | Total integrals of solutions for the inhomogeneous Painlevé II equation | KOKOCKI, Piotr |
| 11:25 | przerwa   |                |
| 11:30 | On weights which admit reproducing kernel of the Szego type             | ŻYNDA, Tomasz  |
| 11:55 | przewra   |                |