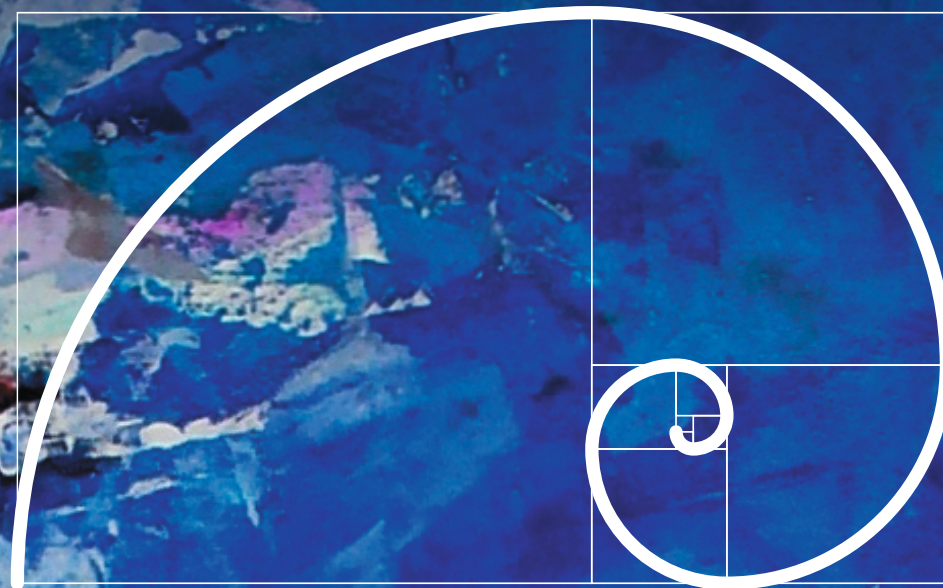


# M<sup>3</sup>

## Muzyka Matematyka Malarstwo Music Mathematics Malerei (Painting)

piątek, 2 czerwca 2017 roku, godz. 16:00 - 17:00  
Aula Lubrańskiego, Collegium Minus, UAM  
ul. H. Wieniawskiego 1, Poznań



Organizator: Wydziału Matematyki i Informatyki UAM oraz Poznańska Fundacja Matematyczna, która uzyskała środki finansowe od Miasta Poznań na realizację projektu Potęga Matematyki 2017



UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU  
Wydział Matematyki i Informatyki



Poznańska  
Fundacja  
Matematyczna

POZnań\*

# M<sup>3</sup>

Muzyka Matematyka Malarstwo  
Music Mathematics Malerei (Painting)

## Program

### Music

A. Vivaldi

*Cello Sonata No. 3 in A minor,  
movements 1 and 2 (Largo - Allegro)*

**Matthias Kreck** (Cello)

**Marek Kaluba** (Piano)

### Mathematics

*From reproduction of rabbits  
over Fibonacci numbers  
to the golden ratio*

**Matthias Kreck** (Lecture: Part 1)

### Music

J. S. Bach

*Bourree from the third Cello Suite*

**Matthias Kreck** (Cello)

### Mathematics

*From reproduction of rabbits  
over Fibonacci numbers  
to the golden ratio*

**Matthias Kreck** (Lecture: Part 2)

### Music

A. Vivaldi

*Cello Sonata No. 3 in A minor,  
movements 3 and 4 (Largo - Allegro)*

**Matthias Kreck** (Cello)

**Marek Kaluba** (Piano)

### Malerei (Painting)

Screening of paintings  
of **Lutgard Ilg**