

W DNIACH 1-8.12.2016 OBRADOWAŁO JURY VII EDYCJI  
MIĘDZYNARODOWEGO KONKURSU FOTOGRAFICZNEGO  
„MATEMATYKA W OBIEKTYWIE”

POD PATRONATEM

**Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego, Ministra Edukacji  
Narodowej, Rzecznika Praw Dziecka, Marszałka Województwa  
Zachodniopomorskiego, Prezydenta Miasta Szczecin, JM Rektora  
Uniwersytetu Szczecińskiego, Zachodniopomorskiego Kuratora Oświaty  
oraz Prezesa Fundacji XX. Czartoryskich.**

Spośród 7456 prac komisja w składzie: dr hab. Andrzej Dąbrowski, prof. US;  
dr hab. Maciej Tanaś prof. APS, mgr Jerzy Kolodziejczyk, mgr inż. Tomasz Seidler  
i dr hab. Małgorzata Makiewicz prof. US (przewodnicząca) wyłoniła następujących  
laureatów i wyróżnionych:

**W grupie dorosłych:**

| Miejsce     | Nr fot. | Imię      | Nazwisko   | Miasto           | Tytuł pracy                 |
|-------------|---------|-----------|------------|------------------|-----------------------------|
| <b>I</b>    | 16491   | Agnieszka | Malkiewicz | Goleniów         | Okrag Gaudiego              |
| <b>II</b>   | 14874   | Grzegorz  | Sidorowicz | Bolesławiec      | Kwadratura koła             |
| <b>III</b>  | 16327   | Marek     | Kaczor     | Kolbacz          | Środek układu współrzędnych |
| <b>IV</b>   | 12878   | Paweł     | Mądry      | Gdynia           | Asymptota pozioma           |
| WYRÓŻNIENIE | 13129   | Urszula   | Lipska     | Dębica Kaszubska | Niczym cięciwa              |
| WYRÓŻNIENIE | 13539   | Michał    | Medyński   | Bolesławiec      | Pole prostokątów            |

|  |       |          |             |                    |  |
|--|-------|----------|-------------|--------------------|--|
| WYRÓŻNIENIE  | 15308 | Grzegorz | Mikołajczyk | Szczecin           | Równoległość i niejednokładność          |
| WYRÓŻNIENIE  | 15535 | Marzena  | Wereszka    | Szczecin           | Metalowa półsfera w obłoków płaszczyźnie |
| WYRÓŻNIENIE  | 15537 | Marzena  | Wereszka    | Szczecin           | Odcinkowy las rozproszony                |
| WYRÓŻNIENIE  | 16421 | Zofia    | Szczepaniak | Słupsk             | Tendencja wzrostowa                      |
| WYRÓŻNIENIE  | 16685 | Grzegorz | Pawlik      | Wrocław            | Nauczycielka                             |
| WYRÓŻNIENIE  | 17388 | Grzegorz | Moroń       | Goczałkowice-zdrój | Pole trójkąta.                           |
| WYRÓŻNIENIE  | 18544 | Michał   | Witkowski   | Gdańsk             | Krzywe równoległe                        |
| WYRÓŻNIENIE  | 18794 | Leszek   | Górski      | Kraków             | Jednokładność                            |
| WYRÓŻNIENIE  | 20193 | Marcin   | Pielacha    | Piła               | Na psi rozum...                          |
| WYRÓŻNIENIE<br>Prezesa<br>Szczecińskiego<br>Towarzystwa<br>Fotograficznego | 17438 | Frederik | Ferschke    | Berlin             | Piano                                    |

### W grupie młodzieży:

| Miejsce     | Nr fot. | Imię     | Nazwisko   | Miasto   | Tytuł pracy                  |
|-------------|---------|----------|------------|----------|------------------------------|
| <b>I</b>    | 17159   | Agata    | Hasulak    | Rzepnica | Sfera światłem malowana      |
| <b>II</b>   | 18865   | Kacper   | Środoń     | Bielawa  | Zima nas Kocha               |
| <b>III</b>  | 19209   | Patrycja | Łucewicz   | Warszawa | Kalejdoskop XXL              |
| <b>IV</b>   | 19939   | Jacek    | Prokopczuk | Krekole  | Funkcja dymu                 |
| WYRÓŻNIENIE | 14428   | Adrianna | Kudyba     | Szczecin | Najmniejsza nieujemna liczba |

|  |       |            |             |                    |                              |
|--|-------|------------|-------------|--------------------|------------------------------|
| WYRÓŻNIENIE  | 14895 | Justyna    | Sadowska    | Poznań             | Niebieska geometria          |
| WYRÓŻNIENIE  | 15696 | Aleksandra | Forfa       | Białystok          | Matematyka<br>codziennosci   |
| WYRÓŻNIENIE  | 16052 | Maja       | Gawrońska   | Koszalin           | W kółko wektory              |
| WYRÓŻNIENIE  | 16060 | Ada        | Tworek      | Koszalin           | Wykres funkcji               |
| WYRÓŻNIENIE  | 19490 | Adam       | Trzaskowski | Gdańsk             | Rosnące trójkąty             |
| WYRÓŻNIENIE  | 19703 | Łukasz     | Ungier      | Radzionków         | Paraboloida<br>hiperboliczna |
| WYRÓŻNIENIE  | 19723 | Julia      | Goska       | Koszalin           | Symetria lustrzana           |
| WYRÓŻNIENIE  | 18758 | Maja       | Schraube    | Muowana<br>Goślina | Przestrzeń $c$               |
| WYRÓŻNIENIE  | 18819 | Julia      | Kozimińska  | Płock              | Kwantyfikator<br>płomienia   |
| WYRÓŻNIENIE  | 18855 | Małgorzata | Żeleźnicka  | Szczecin           | Po prostu prosta             |
| WYRÓŻNIENIE<br>Prezesa<br>Szczecińskiego<br>Towarzystwa<br>Fotograficznego | 19407 | Aleksandra | Dąbek       | Bytów              | Chaos                        |

**Nagrody Prezesa Polskiego Towarzystwa Matematycznego prof. dra hab. Wacława Marzantowicza za fotografię zaopatrzoną w najciekawszy opis matematyczny otrzymują:**

|         |       |                  |             |            |  |
|---------|-------|------------------|-------------|------------|--|
| NAGRODA | 14495 | Franz-<br>Viktor | Kuhlmann    | Schliersee | Transparency and<br>the apple                |
| NAGRODA | 19991 | Mirosława        | Jarmołowicz | Szczecin   | Parabole i inne<br>ewolucje<br>geometryczne. |

**natomiast wyróżnienia za ciekawy opis lub tytuł:**

|             |       |          |          |          |                      |
|-------------|-------|----------|----------|----------|----------------------|
| WYRÓŻNIENIE | 19756 | Ewa      | Woźniak  | Szczecin | Krzywa<br>łańcuchowa |
| WYRÓŻNIENIE | 17438 | Frederik | Ferschke | Berlin   | Piano                |

Ponadto jury wyłoniło 12 prac, którym przyznano nominację do kalendarza „Matematyka w obiektywie – 2017”:

|     |         |              |              |                     |   |
|-----|---------|--------------|--------------|---------------------|---|
| 1.  | S18314  | Dariusz      | Matejski     | Szczecin            | Granica bezpieczeństwa                    |
| 2.  | S 13723 | Natalia      | Mazurkiewicz | Bydgoszcz           | Elipsa                                    |
| 3.  | S14119  | Kamil        | Małecki      | Zalom               | [1/80,2,250,85,226,6,23]                  |
| 4.  | S14370  | Tomasz       | Gałązka      | Płock               | Czekanie na Fibonacciego                  |
| 5.  | S18796  | Leszek       | Górski       | Kraków              | Iluzja trzeciego wymiaru                  |
| 6.  | S14837  | Joanna       | Orecka       | Szczecin            | Geometryczne żurawie w zachodzącym słońcu |
| 7.  | S15309  | Grzegorz     | Mikołajczyk  | Szczecin            | Soczyste koła                             |
| 8.  | M18086  | Maciej       | Szłedak      | Człopa              | Spirala świetlna                          |
| 9.  | S19984  | Justyna      | Czosnyka     | Rieti - Włochy      | Pokój matematyka                          |
| 10. | S14489  | Franz-Viktor | Kuhlmann     | Schliersee - Niemcy | Guide me up to the celestial spheres      |
| 11. | M17159  | Agata        | Hasulak      | Rzepnica            | Sfera światłem malowana                   |
| 12. | S15084  | Andrzej      | Śliwiński    | Poronin             | Zimowa sinusoida                          |

Dziękujemy, gratulujemy i liczymy na dalszą współpracę z wychowawcami, nauczycielami, rodzicami i innymi ambasadorami konkursu. W tym roku nagrodę za największą aktywność otrzyma **Magdalena Uchman**.

**Ponadto następującym osobom przyznano dyplom honorowy Ambasadora Matematyki w obiektywie:**

Zyta Bogacz

Renata Kacperska

Barbara Kowalska

Natalia Lis

Monika Prusik

Katarzyna Witek

Monika Winiarska

Jolanta Nowak

Edyta Lewicka

Jolanta Król

Monika Skwarek

Kamil Oleszkiewicz

Iwona Trzaskowska

Agnieszka Dygudaj

Kinga Zaborowska

Bożena Runowicz

Kinga Geldon

**Kwalifikację do wystaw uzyskały wszystkie fotografie nagrodzone, wyróżnione i nominowane do kalendarza oraz następujące zdjęcia:**

|       |         |           |            |                                       |
|-------|---------|-----------|------------|---------------------------------------|
| 16283 | Andrzej | Błoński   | Dylągówka  | "Stoły" do kwadratu                   |
| 13806 | Jolanta | Szymczak  | Szczecin   | Podwójna nieskończoność               |
| 18793 | Leszek  | Górski    | Kraków     | Proste skośne czy<br>przecinające się |
| 18992 | Edyta   | Nieduziak | Tarnobrzeg | Historia matematyki                   |

|       |           |              |             |  |
|-------|-----------|--------------|-------------|--|
|       |           |              |             |  |
| 18994 | Edyta     | Nieduziak    | Tarnobrzeg  | Axis mundi                                 |
| 19928 | Mirosława | Jarmolowicz  | Szczecin    | Cienie w jaskini Platona                   |
| 19941 | Mirosława | Jarmolowicz  | Szczecin    | Czy ciało lubi kąty proste?                |
| 20012 | Justyna   | Czosnyka     | Rieti       | Erotyka krzywych                           |
| 20042 | Magdalena | Kalemba      | Sieraków    | Cyferkowazon                               |
| 13658 | Artur     | Dziekarowski | Szczecin    | Jedna druga                                |
| 13749 | Bartosz   | Minko        | Słupsk      | Funkcje stałe                              |
| 15262 | Nadia     | Fedder       | Szczytniki  | Kąt półpełny czy pełny?                    |
| 16557 | Natalia   | Szwedo       | Nisko       | Kula i prostokąty                          |
| 17371 | Klaudia   | Jaworska     | Szczecin    | Żywioly                                    |
| 17651 | Maja      | Kozłowska    | Świnoujście | 2,6  |
| 18054 | Magdalena | Wyduba       | Mokronos    | Okrag urojony                              |
| 18086 | Maciej    | Szłedak      | Człopa      | Spirala świetlna                           |
| 18732 | Kamil     | Oleszkiewicz | Bytom       | Półproste                                  |
| 19577 | Jakub     | Krasoń       | Katowice    | Zwielokrotnienie<br>porządku<br>6 - 12 - 8 |
| 19613 | Karolina  | Jedynak      | Parysów     | Matematyka w obiektywie                    |
| 19636 | Zuzanna   | Kasprzyk     | Ostrowite   | Symetryczny liść klonu                     |
| 19815 | Karolina  | Iwanicka     | Walcz       | OSTRE Kąty                                 |
| 19908 | Marta     | Ogluszka     | Łódź        | Proste czy krzywe?                         |
| 20074 | Ignacy    | Różański     | Pruszków    | Ciąg Fibonacciego                          |

|       |         |              |          |                |
|-------|---------|--------------|----------|----------------|
| 13658 | Artur   | Dziekarowski | Szczecin | Jedna druga    |
| 13749 | Bartosz | Minko        | Słupsk   | Funkcje stałe  |
| 16580 | Natalia | Bednarek     | Lodz     | Pachnący punkt |
| 16586 | Natalia | Bednarek     | Lodz     | Dmuchawiec 3D  |

**Dotychczasowe siedem edycji Międzynarodowego Konkursu Fotograficznego pozwoliło zgromadzić ponad 27-tysięczny zbiór fotografii pochodzących z całego świata. Zdjęć o wysokich walorach estetycznych i poznawczych. Ukazujących nie tylko piękno matematyki, ale również jej powszechność i użyteczność. Wszystkim uczestnikom, finalistom i ambasadorom składam serdeczne gratulacje i zapraszam na wystawy organizowane m.in. w Filharmonii im. M. Karłowicza w, Muzeum Narodowym w Szczecinie, Książnicy Pomorskiej oraz do kolejnej - VIII edycji konkursu, który odbędzie się w roku 2017.**

**Laureatów, osoby wyróżnione i nominowane do wystaw zapraszamy na uroczystość podsumowania konkursu oraz wernisaż wystawy „Matematyka w obiektywie- 2016” do sali senatu Uniwersytetu Szczecińskiego przy al. Papieża Jana Pawła II 22a w dniu 16 grudnia 2015 o godz. 13:00.**

W programie wykład dr. Zdzisława Pogody z Instytutu Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego *Humanistyczne aspekty matematyki*,  
wernisaż wystawy laureatów oraz występ muzyczny

**przejmie prosimy o potwierdzenie swojej obecności (ilości osób)  
do dnia 14.12.2016  
e-mailem na adres: [mwo@usz.edu.pl](mailto:mwo@usz.edu.pl)**

**Tych, którzy nie będą mogli uczestniczyć w tym spotkaniu proszę o kontakt mailowy (powodów formalnych konieczna jest prośba o przesłanie dyplomu/ nagrody na wskazany adres, mile widziany komentarz do konkursu, refleksje).**

Przewodnicząca Jury Konkursu

dr hab. Małgorzata Makiewicz, prof. US