



# PROTOKÓŁ

## XII EDYCJA KONKURSU IMIENIA PROFESORA WITOLDA ŻURKA NA NAJLEPSZĄ PRACĘ DYPLOMOWĄ O TEMATYCE WŁÓKIENNICZEJ GDYNIA, DNIA 7 MAJA 2026 ROKU

Kapituła Konkursu im. Profesora Witolda Żurka na najlepszą pracę dyplomową o tematyce włókienniczej informuje, że ogłoszona w dniu 17 listopada 2025 roku – XII edycja Konkursu została zakończona.

Do Konkursu zgłoszono:

### PRACE DYPLOMOWE LICENCJACKIE I INŻYNIERSKIE

#### 1. inż. Justyna Krystaszek

**Projekt wielofunkcyjnego plecaka miejskiego z zastosowaniem zrównoważonych materiałów wodoodpornych wzbogaconych włóknami naturalnymi**

Praca inżynierska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Inżynieria Wzornictwa Przemysłowego;  
Promotor: dr hab. inż. Ewa Skrzetuska, prof. uczelni

#### 2. lic. Nikola Totoń

**Wibrujące życie-bioorganiczne mikrostruktury jako inspiracja w kolekcji ubiorów**

Praca licencjacka wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Wzornictwo; architektura ubioru;  
Promotor: dr inż. Magdalena Owczarek

### PRACE DYPLOMOWE MAGISTERSKIE

#### 1. mgr inż. Weronika Kalicińska

**Badanie wybranych właściwości powierzchniowych i termoizolacyjnych kompozytów tekstylnych wytworzonych techniką PVD przeznaczonych do zastosowań w odzieży chroniącej przed działaniem gorącego środowiska pracy**

Praca magisterska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Włókiennictwo; inżynieria projektowania tekstyliów;  
Promotor: dr inż. Pamela Miśkiewicz

#### 2. mgr inż. Ewelina Malinowska

**Wytworzenie kompozytów tekstylnych techniką CVD z warstwą aerożelu do zastosowań w rękawicy chroniącej przed działaniem gorącego środowiska pracy**

Praca magisterska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Włókiennictwo; odzieżownictwo;  
Promotor: dr inż. Pamela Miśkiewicz

### **3. mgr inż. Karolina Serafin**

**Projekt i realizacja prototypów sukienki damskiej wykonanej z tkanin naturalnych przy użyciu innowacyjnych maszyn szwalniczych i maszyn niespecjalistycznych**

Praca magisterska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Włókiennictwo; odzieżownictwo;  
Promotor: dr inż. Pamela Miśkiewicz;

### **4. mgr inż. Hanna Siodlak**

**Projekt i realizacja prototypów bluzki damskiej wykonanej w stylu boho przy zastosowaniu innowacyjnych maszyn szwalniczych oraz maszyn niespecjalistycznych**

Praca magisterska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Włókiennictwo; odzieżownictwo;  
Promotor: dr inż. Pamela Miśkiewicz;

### **5. mgr inż. Nikola Sobczyk**

**Badania struktury oraz wybranych właściwości dzianin w stanie rozciągniętym**

Praca magisterska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Włókiennictwo; inżynieria projektowania tekstyliów;  
Promotor: dr inż. Magdalena Kłównowska;

### **6. mgr inż. Wiktor Śmiechowski**

**Projekt i realizacja haftu technicznego z zastosowaniem przędz elektroprzewodzących**

Praca magisterska wykonana na Wydziale Włókiennictwa i Wzornictwa Politechniki Łódzkiej,  
Kierunek: Włókiennictwo; inżynieria projektowania tekstyliów;  
Promotor: dr hab. inż. Marcin Barburski, prof. PŁ;

Zgodnie z postanowieniami § 3. d) Regulaminu Pracy Kapituły Konkursu, Zespół Recenzentów XII edycji Konkursu liczył siedem osób, a w jego skład weszli (w kolejności alfabetycznej):

1. Prof. dr hab. inż. Jan Broda - Uniwersytet Bielsko-Bialski
2. Dr hab. inż. Małgorzata Cieślak - Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - ŁIT
3. Prof. dr hab. inż. Iwona Frydrych - Politechnika Łódzka
4. Dr inż. Ignacy Józkowicz - Izba Bawelny w Gdyni
5. Dr inż. Anna Kicińska-Jakubowska - Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich PIB
6. Prof. dr hab. inż. Małgorzata Matusiak - Politechnika Łódzka
7. Dr hab. inż. Halina Szafrąńska, prof. Un. - Uniwersytet Radomski im. K. Pułaskiego

Na podstawie przekazanych przez Zespół Recenzentów recenzji prac zgłoszonych na Konkurs oraz podjętej przez Zespół jednomyślnie decyzji o ich uszeregowaniu, a także kierując się kryteriami określonymi w § VI. Regulaminu Konkursu i w Załączniku nr 3., dotyczącym wysokości nagród pieniężnych, Kapituła w XII edycji Konkursu im. Profesora Witolda Żurka na najlepszą pracę dyplomową o tematyce włókienniczej - przyznała następujące nagrody:

## **W KATEGORII PRAC LICENCJACKICH I INŻYNIERSKICH**

**MIEJSCE I oraz nagrodę w wysokości 1.400,- PLN**

**Pani inż. Justynie Krystaszek** za pracę: *Projekt wielofunkcyjnego plecaka miejskiego z zastosowaniem zrównoważonych materiałów wodoodpornych wzbogaconych włóknami naturalnymi*, Promotor dr hab. inż. Ewa Skrzetuska, prof. PŁ;

**MIEJSCE II oraz nagrodę w wysokości 700,- PLN**

**Pani Nikoli Totoń** za pracę: *Wibrujące życie-bioorganiczne mikrostruktury jako inspiracja w kolekcji ubiorów*, Promotor: dr inż. Magdalena Owczarek.

### **W KATEGORII PRAC MAGISTERSKICH**

**MIEJSCE I oraz nagrodę w wysokości 2.000,- PLN**

**Pani mgr inż. Nikoli Sobczyk** za pracę: *Badania struktury oraz wybranych właściwości dzianin w stanie rozciągniętym*, Promotor: dr inż. Magdalena Kłonowska;

**MIEJSCE II oraz nagrodę w wysokości 1.000,- PLN**

**Panu mgr inż. Wiktorowi Śmiechowskiemu** za pracę: *Projekt i realizacja haftu technicznego z zastosowaniem przędz elektroprzewodzących*, Promotor: dr hab. inż. Marcin Barbuski, prof. PŁ;

**MIEJSCE III oraz nagrodę w wysokości 500,- PLN**

**Pani mgr inż. Weronice Kalicińskiej** za pracę: *Badanie wybranych właściwości powierzchniowych i termoizolacyjnych kompozytów tekstylnych wytworzonych techniką PVD przeznaczonych do zastosowań w odzieży chroniącej przed działaniem gorącego środowiska pracy*, Promotor: dr inż. Pamela Miśkiewicz.

Mając na uwadze, że w obecnej edycji Konkursu brali udział wyłącznie studenci Politechniki Łódzkiej, a także dotychczasową tradycję, Kapituła Konkursu wnioskuję, aby wręczenie przyznanych nagród odbyło się w trakcie zaplanowanych na 22 maja 2026 r. uroczystości z okazji 81. rocznicy powstania Politechniki Łódzkiej.

### **IZBA BAWĘŁNY W GDYNI**

#### **Kapituła Konkursu im. Prof. W. ŻURKA**

(na oryginale podpisy)

.....  
**Jerzy Kotwas**  
**Sekretarz**

.....  
**prof. dr hab. inż. Iwona Frydrych**  
**Przewodnicząca**