

**Prof. ATH Stanisław Zawiślak**  
Przewodniczący Oddziału w Bielsku-Białej  
ATH, WBMil  
Ul. Willowa 2, 43-309 Bielsko-Biała  
[szawislak@ath.bielsko.pl](mailto:szawislak@ath.bielsko.pl); [www.ptmts.ath.bielsko.pl](http://www.ptmts.ath.bielsko.pl);

08/grudzień/2018

## RAPORT - ZEBRANIA NAUKOWE I INNE KADENCJA LATA 2017-2018

W Oddziale zorganizowano następujące zebrania naukowe:

Rok 2017

---

### Nr 1

REFERAT: **Nowe możliwości w zakresie pomiarów w diagnostyce maszyn oraz w budownictwie**

Autor: mgr inż. Adam Walusza

TESTO, Pruszków

Termin: 9 stycznia 2017 /wtorek/ 10-12, L 120

Liczba uczestników: ok. 35 osób.

---

### Nr 2

REFERAT oraz PREZENTACJA FILMU: **Historia BEFAMY,**

Autor: dr inż. Józef Ćwierotka

Emerytowany Dyrektor OBR przy Fabryce BEFAMA

Termin: 24 stycznia 2017, /wtorek/, 10-12, sala B105;

Liczba uczestników: ok. 25 osób.

---

### Nr 3

REFERAT: **„Środki ochrony głowy na przykładzie hełmów produkowanych przez Kaliskie Zakłady Przemysłu Terenowego”**

AUTOR: prof. dr hab. inż. Marek Trombski (**Dr Honoris Causa**)

**ATH**

Termin: 11 kwietnia 2017, wtorek o godz. 10-12, L 138

Liczba uczestników: ok. 20 osób.

---

---

## Nr 4

REFERAT: **„Analogia prętowa w konstrukcjach żelbetowych”**

AUTOR: dr hab. inż. Józef Wranik  
Prof. Uniwersytetu Zielonogórskiego  
Termin: 11 maja 2017

Liczba uczestników: 46 osób.

---

## Nr 5

REFERAT: **Idea Uniwersytetu**

AUTOR: Prof. ATH Stanisław Zawisłak /Przewodniczącego Oddziału/  
Gość Specjalny: dr inż. Józef Ćwierka – dawniej OBR BEFAMA w Bielsku-Białej  
Termin: 6 czerwca 2017 /wtorek/ godz. 12:00-13:00, sala L136.  
Liczba uczestników: ok. 5 osób.

---

## Nr 6

REFERAT: **Wpływ mikrostruktury w zagadnieniach termosprężystości nieperiodycznych laminatów. Modelowanie tolerancyjne**

Autorzy: Dr inż. Ewelina Pazera, Prof. Jarosław Jędrysiak  
Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska, Politechnika Łódzka.  
Termin: 20 czerwca 2017 /wtorek/ godz. 11:00-12:00, s. L227.  
Liczba uczestników: ok. 15 osób.

---

## Nr 7

REFERAT: **Biomechanika narządu żucia człowieka**

Autor: Prof. PŚl. dr hab. inż. Jerzy Margielewicz  
Katedra Logistyki i Technologii Lotniczych, Wydział Transportu, Politechnika Śląska  
w Gliwicach, Kampus Katowice  
Termin: 12 grudnia 2017 /wtorek/ godz. 11:00-12:00, s. L132  
Liczba uczestników: ok. 10 osób.

---

## Rok 2018

---

## Nr 1

REFERAT: **Mechanika w świetle rozwoju matematyki - na przykładzie mechaniki Newtona.**

Autor: **Prof. dr hab. inż. Wiesław Nagórko, SGGW Warszawa**  
Termin: 18 kwietnia 2018 /Środa/ Godz. 11:00-12:00, Sala: L238.  
Liczba uczestników: ok. 30 osób.

---

---

## Nr 2

REFERAT: **Climate change, energy saving, and renewable energy sources.**

Autor: **Dr Katarzyna Kozak, Uniwersytet w Tarnopolu**

Termin: 25 kwietnia 2018 /środa/ godz. 11:30-12:30, s. A304

Liczba uczestników: ok. 10 osób.

---

## Nr 3

REFERAT: **Matematyczna opowieść o newtonowskiej teorii grawitacji.**

Autor: dr Tomasz Zgraja (ATH Bielsko-Biała)

Termin: 23 października, wtorek, o godz. 10:15-11:15, w Sali L132.

Liczba uczestników: ok. 10 osób.

---

## Nr 4

REFERAT: **Zastosowania rozkładu widmowego tensorów sztywności i podatności**

**Autor: dr inż. Paweł Szeptyński Politechnika Krakowska,  
Wydział Inżynierii Lądowej**

Termin: 19 listopada 2018 /poniedziałek/ godz. 14:00-15:00, L318.

Liczba uczestników: ok. 40 osób.

---

Dziękujemy wszystkim Prelegentom za wygłoszone referaty, a także uczestnikom którzy zaszczylili nas swoją obecnością.

Przedstawiciele Oddziału uczestniczyli w posiedzeniach Zarządu PTMTS zwykle w Warszawie oraz wyjątkowo także w 2018 w Krakowie oraz w Częstochowie.

Prowadzona jest strona internetowa Oddziału: [www.ptmts.ath.bielsko.pl](http://www.ptmts.ath.bielsko.pl); zatem w domenie naszej Uczelni. Stronę prowadzi dr Jacek Rysiński. Zamieszczane są zaproszenia na wykłady, informacje, sprawozdania i inne.

# PTMTS – Oddział w Bielsku-Białej

---

Dodatkowa akcja/projekt Oddziału to Zakładka pt.: **PROFESORKI SUPER-BABKI**, umieszczona na w/w stronie Oddziału.

Jak podano we Wstępniaku – tworzona jest z okazji:

- > 100-lecia odzyskania Niepodległości przez Polskę oraz
- > 100-lecia nabycia/potwierdzenia równych praw kobiet w Polsce.

Zamieszczane są omówienia książek o słynnych Profesorkach, przy czym w każdym z odcinków zamieszczone są zdjęcia z miejsc związanych z Bohaterkami.

W przygotowaniu są odcinki:

- a) o matematyczkach – dr Tomasz Zgraja,
- b) o Simonie Kossak,
- c) o Św. Edycie Stein i kilkanaście innych.

Zapraszamy do współpracy. Seria przewidziana jest na około 30 odcinków – przy czym tytuł serii jest krótki, a sylwetki obejmują Panie naukowców, doktorów, docentów, tych które uzyskały tytuły honorowe DOKTOR-a HONORIS CAUSA oraz Doktora Kościoła Rzymsko-Katolickiego.

Z poważaniem

Stanisław (Stan) Zawiślak, prof. ATH, Przewodniczący Oddziału