

Oddział Bielsko-Bialski PTMTS
Uniwersytet Bielsko-Bialski
ul. Willowa 2, 43-309 Bielsko-Biała

SPRAWOZDANIE MERYTORYCZNE

z działalności Oddziału w 2023 roku

1. Charakterystyka aktywności Oddziału

Działalność merytoryczna polegała na organizowaniu zebrań naukowych, w ramach których zaproszeni goście z kraju i zagranicy wygłaszali wykłady dotyczące różnych zagadnień z zakresu szeroko pojętej mechaniki teoretycznej i stosowanej. Zorganizowano w sumie pięć zebrań, w których uczestniczyło łącznie 170 osób.

Zebrania naukowe zorganizowane przez Oddział

Termin: 13 stycznia 2023

Wykładowca: dr inż. Wojciech Legierski

Firma Cocreated, Bielsko-Biała

Temat wykładu: Systemy wizyjne w robotyce

Liczba uczestników: 50

Termin: 30 marca 2023

Wykładowca: dr hab. inż. Ireneusz Wróbel, prof. ATH

Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej

Temat wykładu: Wyzwania techniczne związane z produkcją karoserii samochodów
osobowych nowych generacji

Liczba uczestników: 28

Termin: 24 maja 2023

Wykładowca: dr hab. inż. Jan Zamorowski, prof. ATH

Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej

Temat wykładu: Modelowanie i analiza stalowych konstrukcji prętowych

Liczba uczestników: 31

Termin: 23 listopada 2023

Wykładowca: Alper Sofuoğlu, Ph. D.

Eskişehir Osmangazi University, Eskişehir, Turkey

Temat wykładu: Non-traditional machining

Liczba uczestników: 27

Termin: 13 grudnia 2023

Wykładowca: dr inż. Piotr Bielaczyc

Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji BOSMAL, Bielsko-Biała

Temat wykładu: Najnowsze trendy w rozwoju układów napędowych pojazdów
samochodowych

Liczba uczestników: 34

Zebrania organizacyjne Oddziału

Odbyło się jedno zebranie organizacyjne Zarządu Oddziału i Komisji Rewizyjnej Oddziału w dniu 14 listopada 2023 roku.

2. Inne osiągnięcia Oddziału

Oddział Bielsko-Bialski PTMTS sprawował współpatronat nad XIII Międzynarodową Konferencją Naukową Studentów i Doktorantów „Inżynier XXI wieku” zorganizowaną w dniu 8 grudnia 2023 roku na Wydziale Budowy Maszyn i Informatyki Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego w Bielsku-Białej. Głównym celem Konferencji była prezentacja prac naukowo-badawczych i projektowych wykonanych w minionym roku akademickim przez studentów polskich i zagranicznych, głównie technicznych, uczelni, a także uczniów szkół średnich. Osobną grupę stanowiły prace wykonane przez doktorantów skupionych w szkołach doktorskich. Tematem przewodnim Konferencji była szeroko pojęta idea Przemysłu 4.0. Tematyka prac obejmowała zagadnienia z zakresu mechaniki, wytrzymałości materiałów, podstaw konstrukcji maszyn, mechatroniki i informatyki, a także inżynierii produkcji i

transportu. Do udziału w Konferencji zgłoszono 115 referatów (około 40 % z nich pochodziło z zagranicy), z których znacząca większość po pozytywnych recenzjach członków jej Komitetu Naukowego została przyjęta i skierowana do prezentacji w formie posterów oraz do druku w pokonferencyjnej monografii. W Konferencji uczestniczyli także liczni przedstawiciele regionalnego przemysłu. Integralną częścią Konferencji był konkurs na najlepsze prezentowane prace. Konferencja była objęta Honorowym Patronatem Ministra Edukacji i Nauki.

Przewodniczący Oddziału Bielsko-Bialskiego PTMTS

dr hab. inż. Andrzej Harlecki, prof. ATH

Władze Oddziału Bielsko-Bialskiego PTMTS w kadencji 2021-2023

Przewodniczący: dr hab. inż. Andrzej Harlecki, prof. ATH

Wiceprzewodniczący: dr inż. Jacek Rysiński

Sekretarz: dr inż. Krzysztof Augustynek

Skarbnik: dr inż. Andrzej Urbaś

Komisja Rewizyjna Oddziału Bielsko-Bialskiego PTMTS kadencji 2021-2023

Przewodniczący: dr hab. inż. Ireneusz Wróbel, prof. ATH

Wiceprzewodniczący: dr hab. inż. Stanisław Zawiślak, prof. ATH

Członek: dr inż. Jerzy Kopeć

Lista członków Oddziału Bielsko-Bialskiego PTMTS na koniec 2023 roku

1. dr inż. Krzysztof Augustynek
2. mgr inż. Krzysztof Brzozowski
3. dr inż. Wiesław Czader
4. dr inż. Piotr Danielczyk
5. dr hab. inż. Łukasz Drąg, prof. ATH
6. dr hab. inż. Józef Drewniak, prof. ATH
7. dr inż. Andrzej Harat
8. dr hab. inż. Andrzej Harlecki, prof. ATH
9. dr inż. Jerzy Kopec
10. dr inż. Jerzy Marszałek
11. dr hab. inż. Krzysztof Parczewski, prof. ATH
12. dr inż. Witold Płoski
13. dr inż. Marek Praszkiwicz
14. dr inż. Jacek Rysiński
15. prof. dr hab. inż. Jacek Stadnicki
16. dr hab. inż. Andrzej Sucheta, prof. ATH
17. mgr inż. Grzegorz Telok
18. dr inż. Szymon Tengler
19. dr inż. Jerzy Tomaszewski
20. prof. dr hab. inż. Marek Trombski
21. dr inż. Andrzej Urbaś
22. dr inż. Henryk Wnęk
23. dr hab. inż. Ireneusz Wróbel, prof. ATH
24. dr hab. inż. Stanisław Zawiślak, prof. ATH