

Komunikat nr 1

XIX Konferencja „Mechanika w Lotnictwie”



25-28 maja 2020 r.

Kazimierz Dolny, Dom Architekta SARP, Rynek 20

Organizator

Polskie Towarzystwo Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej

Współorganizatorzy

Instytut Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej, Politechnika Warszawska

Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych, Warszawa

Lotnicza Akademia Wojskowa w Dęblinie

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Lotnictwa, Warszawa

Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie

Komitet Naukowy

Krzysztof Sibilski – przewodniczący (PW)

Mirostaw Adamski	LAW	Leszek Loroeh	ILot
Wojciech Blajer	UTH Rad.	Edyta Ładyżyńska-Kozdraś	PW
Józef Gacek	WAT	Andrzej Majka	PRz
Cezary Galiński	PW	Sławomir Michalak	ITWL
Robert Głębocki	PW	Mirostaw Nowakowski	ITWL
Zdzisław Gosiewski	PB	Aleksander Olejnik	WAT
Jacek Goszczyński	JAGAC	Marek Orkisz	PRz
Norbert Grzesik	LAW	Andrzej Panas	ITWL, WAT
Antoni Jankowski	ITWL	Mirostaw Rodzewicz	PW
Stanisław Kachel	WAT	Krzysztof Rogowski	PW
Robert Konieczka	PŚ	Paweł Stężycki	ILot
Zbigniew Koruba	PŚw	Ryszard Szczepanik	ITWL, LAW
Grzegorz Kowaleczko	ITWL, LAW	Cezary Szczepański	PWr
Mirostaw Kowalski	ITWL	Andrzej Szelmanowski	ITWL
Adam Kozakiewicz	WAT	Kazimierz Szumański	ILot
Piotr Krawczyk	LAW	Witold Wiśniowski	emeryt
Wiesław Krzymień	ILot	Mirostaw Witoś	ITWL
Krzysztof Kubryński	ITWL	Wiesław Wróblewski	PWr
Maciej Lasek	PW	Andrzej Żyluk	ITWL
Piotr Lichota	PW		

Komitet Organizacyjny

Krzysztof Sibilski	PW	Krzysztof Rogowski	PW
Ewa Koisar	PTMTS	Paweł Szczepaniak	ITWL
Piotr Lichota	PW	Elżbieta Wilanowska	PTMTS

Problematyka konferencji

- bezpieczeństwo lotów, stany awaryjne
- dynamika lotu sterowanych obiektów latających
- loty w trudnych warunkach atmosferycznych
- niekonwencjonalne systemy sterowania, pilot w układzie sterowania
- dynamika środków bojowych
- aerodynamika obiektów latających
- badania eksperymentalne – laboratoryjne i w locie
- symulatory lotnicze – szkolenia, treningu, walki
- sprzęt lotniczy a wymagania użytkownika

Ważne terminy

29 lutego 2020 r. – przesłanie **karty zgłoszenia**

31 marca 2020 r. – przesłanie pocztą elektroniczną **streszczeń referatów** o objętości do 2 str. A4 w języku polskim według dołączonych wskazówek

31 marca 2020 r. – **dokonanie wpłaty**

Opłata konferencyjna

	Opłata pełna	Opłata zniżkowa (członek PTMTS, student, doktorant)
Otrzymana przed 31 III 2018 r.	1650 zł	1350 zł
Otrzymana po 31 III 2018 r.	1750 zł	1450 zł

Opłata obejmuje

Zakwaterowanie, wyżywienie, materiały konferencyjne, streszczenia, wydawnictwo pokonferencyjne w wersji elektronicznej oraz udział w imprezach towarzyszących (pokoje 1-osobowe w miarę możliwości: dopłata 100,00 zł za każdą noc).

Opłatę konferencyjną należy wpłacić na konto ZG PTMTS

Bank Millennium SA
Nr 61 1160 2202 0000 0000 5515 7010
z dopiskiem ML-XIX 2020
NIP 526-17-23-674

Adres organizatorów

Biuro ZG PTMTS, ML-XIX 2020
Gmach Wydziału Inżynierii Lądowej PW
Al. Armii Ludowej 16, p. 650
00-637 Warszawa
tel. 22 825-71-80, 22 234-65-34, 664-099-345
e-mail: biuro@ptmts.org.pl
www: ptmts.org.pl/konferencje/

Szczegółowy program konferencji zostanie zamieszczony na stronie www w **kwietniu 2020 r.**

Pełne wersje referatów wygłoszonych na konferencji i dostarczone organizatorom do dnia 15 czerwca 2020 r. po recenzji i zakwalifikowaniu zostaną opublikowane w monografii „Mechanika w Lotnictwie, ML-XIX 2020”; wersja drukowana w ograniczonym nakładzie, wersja elektroniczna będzie dostępna na stronie ptmts.org.pl/wydawnictwa.

Istnieje możliwość opublikowania artykułu w języku angielskim w kwartalnikach: *Journal of Theoretical and Applied Mechanics* oraz *Journal of KONBiN* (zasady publikacji podają redakcje).