Szczecin 25.09.2017

Szanowni Panowie Profesorowie i Eksperci Członkowie Sekcji Mechatroniki Komitetu Budowy Maszyn Polskiej Akademii Nauk

Bardzo serdecznie zapraszam na posiedzenie Sekcji Mechatroniki Komitetu Budowy Maszyn Polskiej Akademii Nauk, które odbędzie się w dniu 17 listopada (piątek) 2017 roku na Politechnice Gdańskiej i będzie połączone z Sesją Naukową z okazji 70. rocznicy urodzin Profesora Edmunda Wittbrodta.

- Sesja naukowa rozpocznie się o godz. 9:30 w Auli w Gmachu Głównym PG
- Posiedzenie Sekcji Mechatroniki KBM PAN rozpocznie się o godz. 13:30 w Sali 300 w Gmachu Głównym PG

Uprzejmie prosimy, o potwierdzenie uczestnictwa w Posiedzeniu do dnia 17.10.2017: tel. 091/4494070, e-mail: <a href="marcin.hoffmann@zut.edu.pl">marcin.hoffmann@zut.edu.pl</a>

Z wyrazami szacunku i poważania

Przewodniczący
Sekcji Mechatroniki KBM PAN
dr hab. inż. Mirosław Pajor prof. ZUT

Szczegółowe informacje na temat Jubileuszu zamieszczono na stronie <a href="http://pg.edu.pl/jubileusz">http://pg.edu.pl/jubileusz</a> prof wittbrodt/



## Program Sesji

8:00

Rejestracja uczestników

Hol przed Aulą, Gmach Główny PG

9:30

Część inauguracyjna

Aula, Gmach Główny PG

Wystąpienia:

prof. dr hab. inż. Krzysztof J. Kaliński

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

prof. dr hab. inż. Jacek Namieśnik

JM Rektor Politechniki Gdańskiej

prof. dr hab. inż. **Jerzy Warmiński** Przew. Sekcji Dynamiki Układów, PAN

Fizew. Sekcji Dynamiki Okladow, FAN

prof. dr hab. inż. **Włodzimierz Kurnik**Przew. Sekcji Teorii Maszyn i Mechanizmów, PAN

1 126W. Ockoji 160m Waszym Wednamizmow

dr hab. inż. **Mirosław Pajor,** prof. ZUT Przew. Sekcji Mechatroniki, PAN

dr hab. inż. **Jarosław Górski,** prof. PG

Przew. Gdańskiego Oddziału PTMTiS

prof. dr hab. inż. Krzysztof J. Kaliński

Sylwetka i działalność prof. Edmunda Wittbrodta

10:30

Przerwa kawowa

Hol przed Aulą, Gmach Główny PG

10:50

Część Naukowa

Przewodniczący: Prof. dr hab. inż. Krzysztof J. Kaliński

Aula, Gmach Główny PG

Wystąpienia:

prof. dr hab. inż. Jerzy K. Buzek

prof. dr hab. inż. Michał A. Kleiber, czł. rzecz. PAN

Polska Akademia Nauk

dr hab. inż. Mirosław Pajor, prof. ZUT,

prof. zw. dr hab. inż. Krzysztof Marchelek,

prof. dr hab. inż. Stefan Berczyński

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Modelowanie i obliczenia zmiennych w czasie systemów obrabiarka-proces skrawania z zastosowaniem metody

sztywnych elementów skończonych

prof. dr hab. inż. Jan Awrejcewicz

Politechnika Łódzka

Dynamika regularna i chaotyczna ciała sztywnego na

płaszczyźnie z tarciem

prof. dr hab. n.t. Stanisław Wojciech,

prof. dr hab. n.t. Iwona Adamiec-Wójcik

Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej

Metoda sztywnych elementów skończonych w modelowaniu dynamiki manipulatorów robotów oraz urządzeń offshorowych 12:30

Podsumowanie sesji

Aula, Gmach Główny PG

Wystąpienia:

Prof. dr hab. inż. Krzysztof J. Kaliński

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

12:40

Gratulacje dla Jubilata

Aula, Gmach Główny PG

13:10

Spotkanie przy kawie

Hol przed Aulą, Gmach Główny PG

13:30

Posiedzenia Sekcji PAN i PTMTiS

Aula, Gmach Główny PG – Sekcja Dynamiki Układów Komitetu Mechaniki PAN

s. 256, Gmach Główny PG – Sekcja Teorii Maszyn i Mechanizmów

Komitetu Budowy Maszyn PAN

s. 300, Gmach Główny PG – Sekcja Mechatroniki Komitetu Budowy Maszyn PAN

s. 211, Gmach Główny PG – Gdański Oddział PTMTiS

14:30-15.30

Obiad

Dziedziniec Południowy im J. Heweliusza, Gmach Główny PG

Wystawa okolicznościowa:

Sylwetka i działalność Profesora Edmunda Wittbrodta

Hol przed Aulą, Gmach Główny PG

## Organizatorzy Sesji:

Katedra Mechaniki i Mechatroniki Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej Sekcja Dynamiki Układów Komitetu Mechaniki PAN Sekcja Teorii Maszyn i Mechanizmów KBM PAN Sekcja Mechatroniki KBM PAN Gdański Oddział PTMTiS