

Jerzy Osiński

INSTYTUT PODSTAW BUDOWY MASZYN



Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych
Politechnika Warszawska

WARSZAWA, 7 kwietnia 2016

- urodzony 1951 w Warszawie
- mgr inż. –1974
- dr – 1979
- dr hab. -1991
- profesor nauk technicznych - 1995

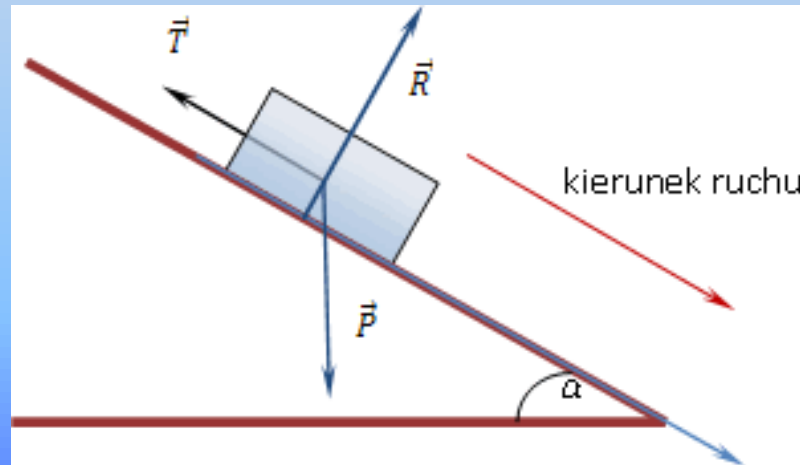
Kierownik zespołu Mechaniki i Teorii Maszyn , Z-ca dyrektora IPBM ds. naukowych , Kierownik Zakładu Techniki Wytwarzania

Specjalność WKPI

Promotor 20 doktorów

■ Diagnoza stanu wydziału SiMR

1991 **A**



2016 **B - ?**

- Diagnoza stanu wydziału SiMR:
- niska ocena – B,
- zaawansowany wiek pracowników,
- braki finansowania - granty,
- pogarszająca się ocena absolwentów

■ POWODY:

- brak dbałości o kadry,
- brak wsparcia – a nawet utrudnianie awansu,
- przeciążenie dydaktyką,

■ PROGRAM:

- inwestowanie w ludzi,
- **Cel dziekana – pozostawienie po kadencji dużej grupy młodych profesorów,**
- adiunkci pod specjalnym nadzorem,
- proponowanie przyspieszenia awansu na stanowisko profesora uczelnianego,
- wspieranie finansowe rozwoju kadry - honoraria z funduszu statutowego,
- rezygnacja z obniżania pensum ze względu na napisanie publikacji,

- prorozwojowe działanie władz – prodziekan ds. rozwoju i współpracy, prodziekan ds. nauczania jako inicjator rozwoju programu dydaktycznego,
- zwiększenie kompetencji kierownika zakładu
- ❖ wspieranie kierunków rozwoju, w których są większe możliwości wdrożeń – np. ochrona środowiska,
- ❖ zwiększenie efektywności studium doktoranckiego,

■ inwestycje dla rozwoju – klaster komputerowy

- Klaster – grupa wzajemnie połączonych całych komputerów dająca iluzję jednego komputera. W skład klastra wchodzi całe komputery – każdy komputer może działać oddzielnie.
- Klastry pozwalają na osiągnięcie cech trudnych lub bardzo kosztownych do osiągnięcia na pojedynczym komputerze.
- Są to: 1. Duża wydajność – można budować klastry składające się z nawet kilkuset komputerów. Wydajność klastra przewyższa wydajność pojedynczego komputera. 2. Skalowalność – klastry buduje się tak aby bez modyfikacji oprogramowania można było dodawać kolejne komputery. Osiąga się płynne dostosowanie wydajności do potrzeb. 3. Wysoka dostępność – awaria jednego węzła nie unieruchamia całego systemu 4. Korzystny stosunek ceny do wydajności

DEKLARACJA

Równe traktowanie wszystkich – koszty i zyski przypisane tam gdzie są generowane.

Zachowanie wszystkiego co jest dobre na wydziale.



Dziękuję za
uwagę

prof. dr hab. inż. Jerzy Osiński
Instytut Podstaw Budowy Maszyn
Politechnika Warszawska
tel. +48 22 234 8255, fax +48 22 234 8286
email: jos@simr.pw.edu.pl