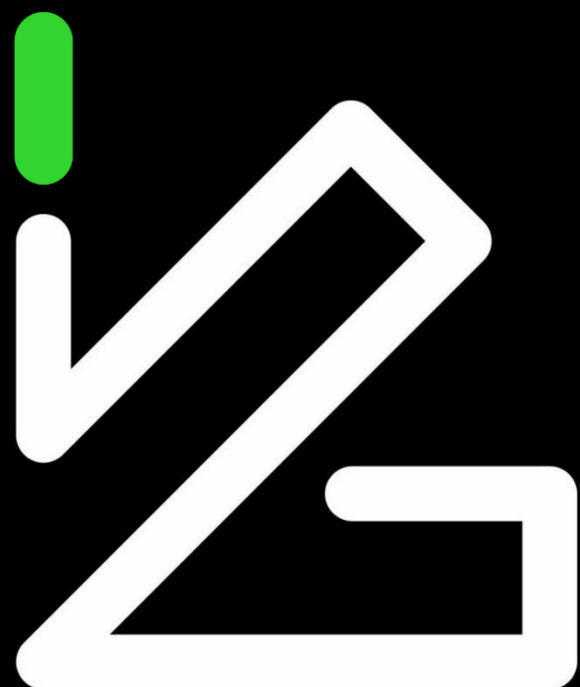




Łukasiewicz  
PIMR

# **Historia i dzień dzisiejszy Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowego Instytutu Maszyn Rolniczych w Poznaniu, zrealizowane oraz realizowane prace badawcze i rozwojowe**

Florian Adamczyk

Poznań, 30 czerwca 2021 r.

# Historia Instytutu



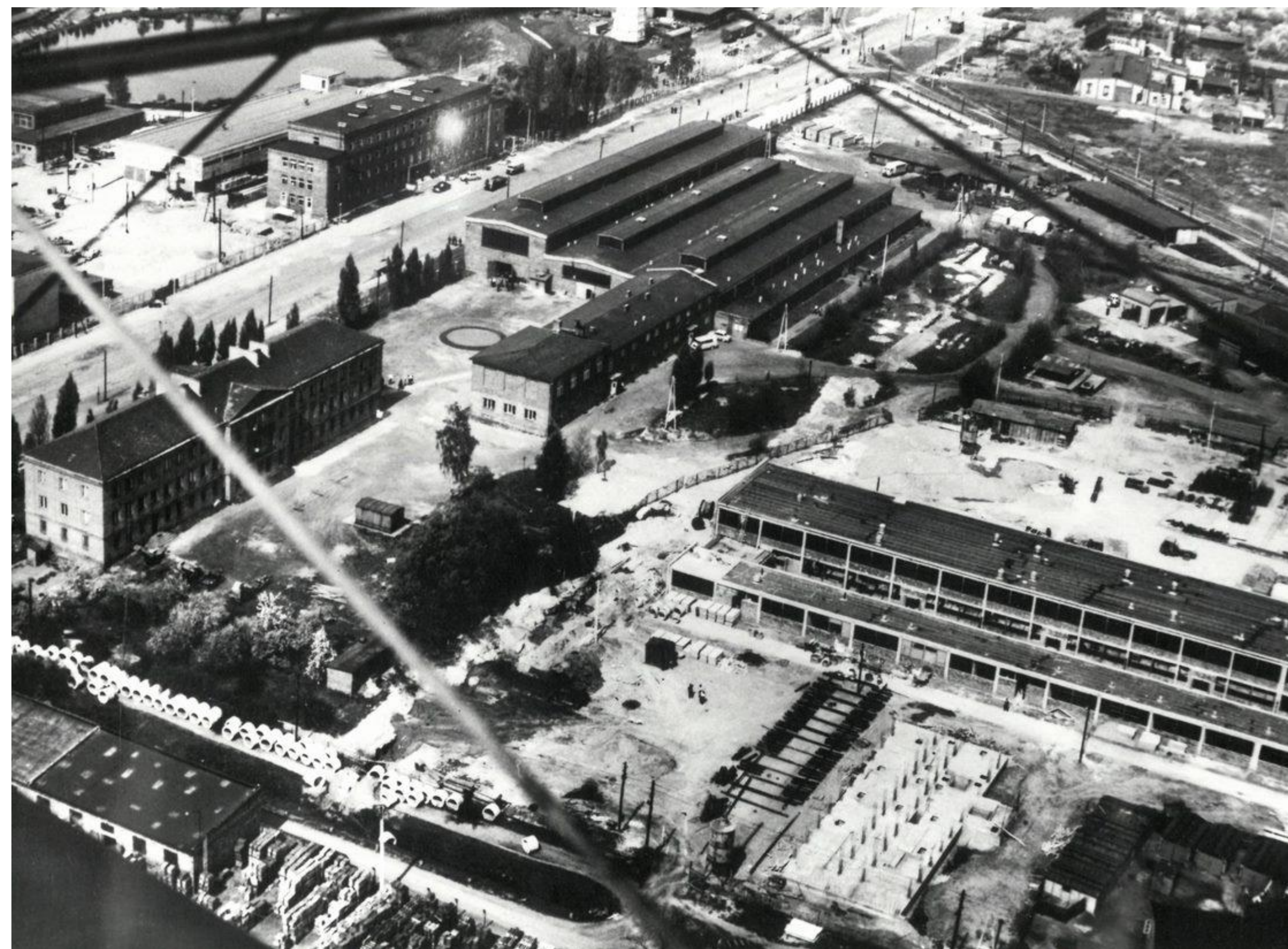
# Historia Instytutu



mgr inż. Stanisław Żaliński  
1946 - 1953



# Historia Instytutu





# Historia Instytutu



1955 – 1992 Zakład Konstrukcyjno-Technologiczny  
(Zakład Doświadczalny Konstrukcyjno-Prototypowy)



# Historia Instytutu



prof. dr inż. Kazimierz Mielec  
1969 - 2003



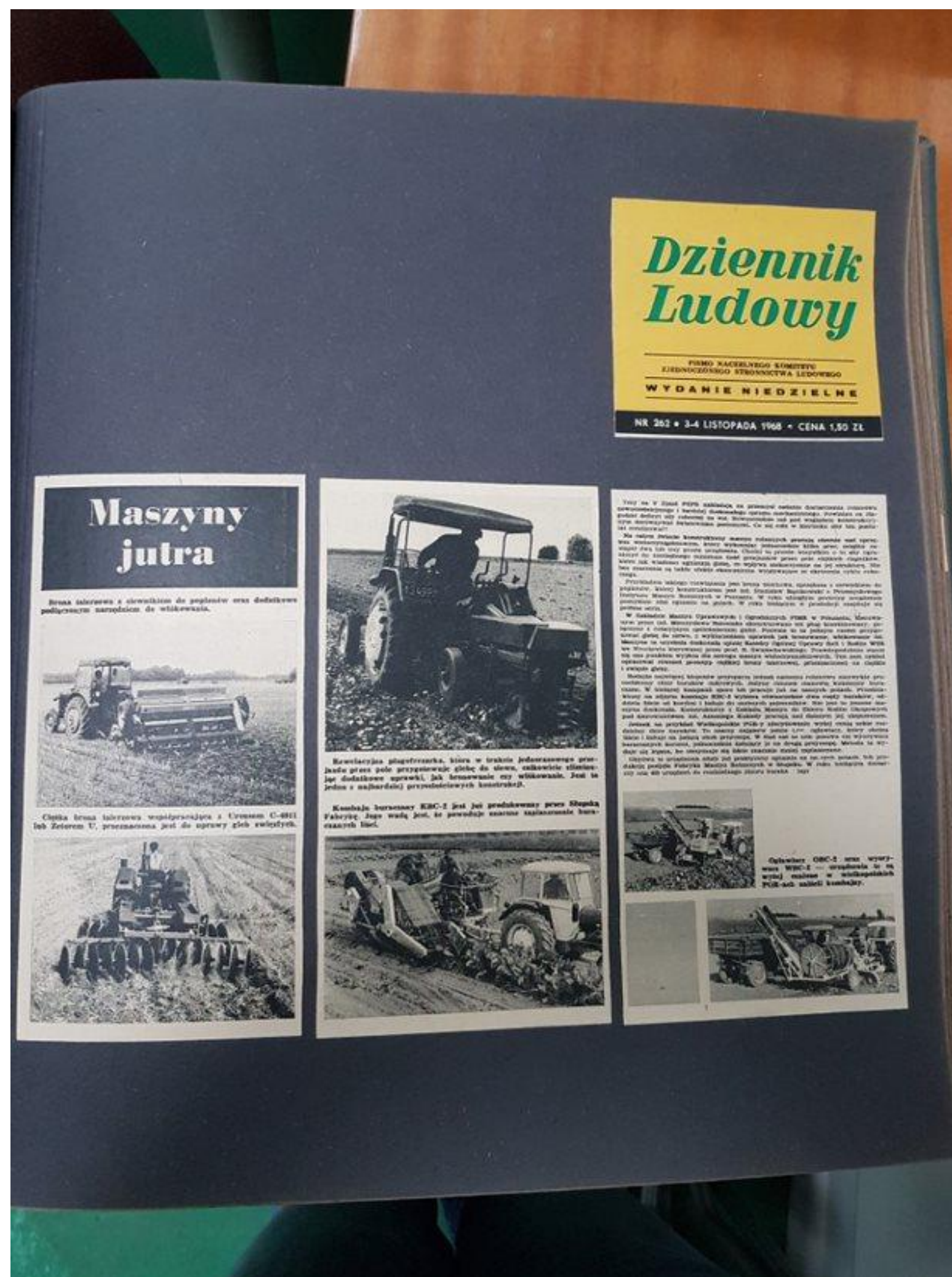
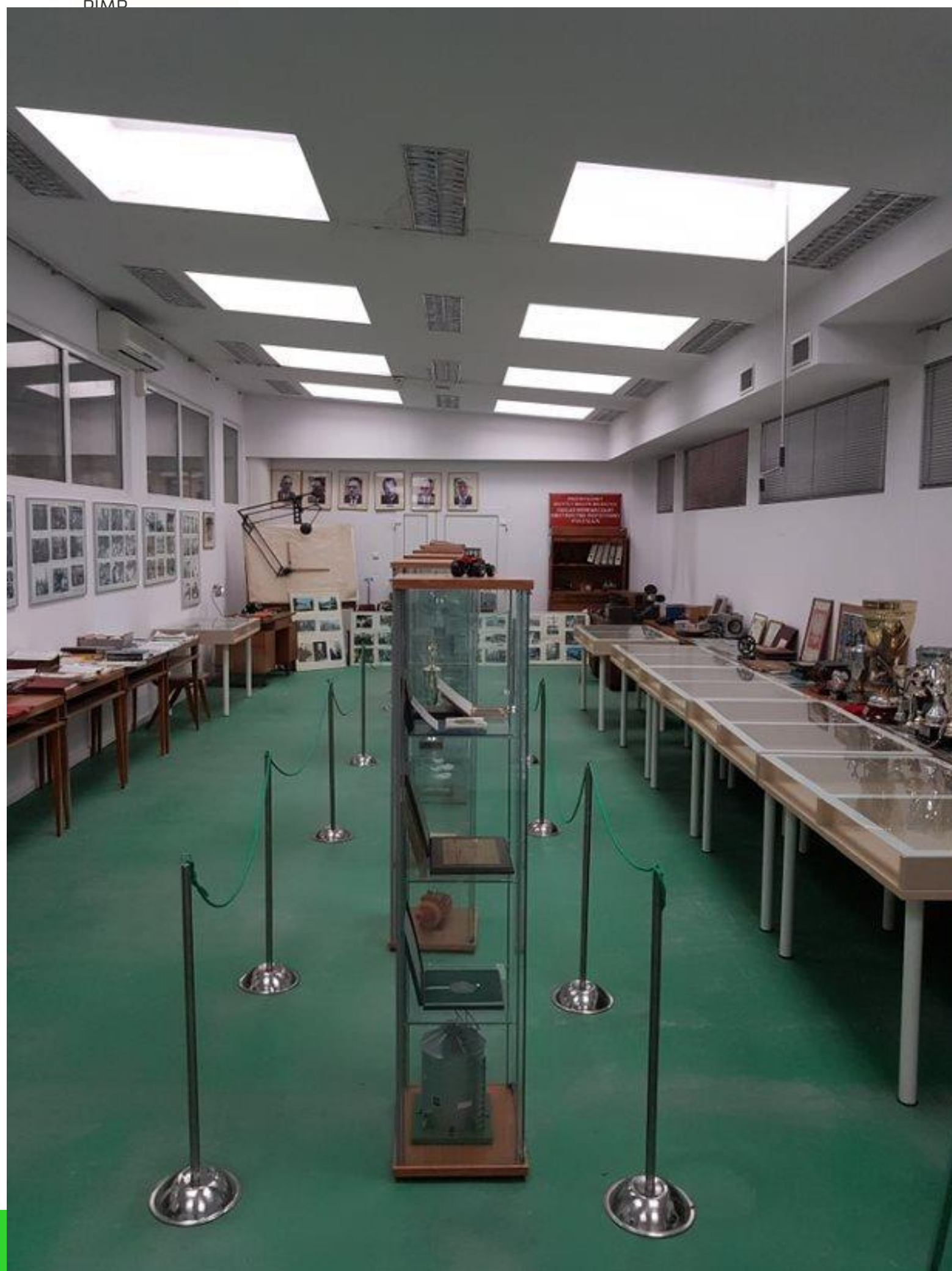
dr hab. inż. Tadeusz Pawłowski  
2003 - 2017



dr inż. Julia Gościańska-Łowińska  
od 2018



# Historia Instytutu





# Teraźniejszość Instytutu





75 lat



Łukasiewicz



SIEĆ BADAWCZA  
ŁUKASIEWICZ



Łukasiewicz  
Przemysłowy  
Instytut  
Maszyn  
Rolniczych



# Tak było kiedyś...





# Tak było kiedyś...



Z OKAZJI V ZJAZDU PZPR, 1 MAJA, 22 LIPCA  
I ROCZNICY REWOLUCJI PAŹDZIERNIKOWEJ  
PRACOWNICY  
PRZEMYSŁOWEGO INSTYTUTU MASZYN ROLNICZYCH

WYKONALI W ROKU 1968

100 CZYNÓW NA SUMĘ zł. 1.839.911.-

W TYM:

61 CZYNÓW PRODUKCYJNYCH NA SUMĘ zł. 1.360.691.-  
3 CZYNY DOT. PRODUKCJI ANTYIMPORTOWEJ 338.270.-  
34 CZYNY O CHARAKTERZE PORZĄDKOWYM I URZĄDZEŃ  
SOCJALNYCH NA RZECZ PRZEDSIĘBIORSTWA 133.950.-  
2 CZYNY NA RZECZ DZIELNICY POZNAŃ - NOWE  
MIASTO 7.000.-

RADA ZAKŁADOWA

*Mam*

DYREKCJA

*Pluj*

POZNAŃ, LUTY 1969r.

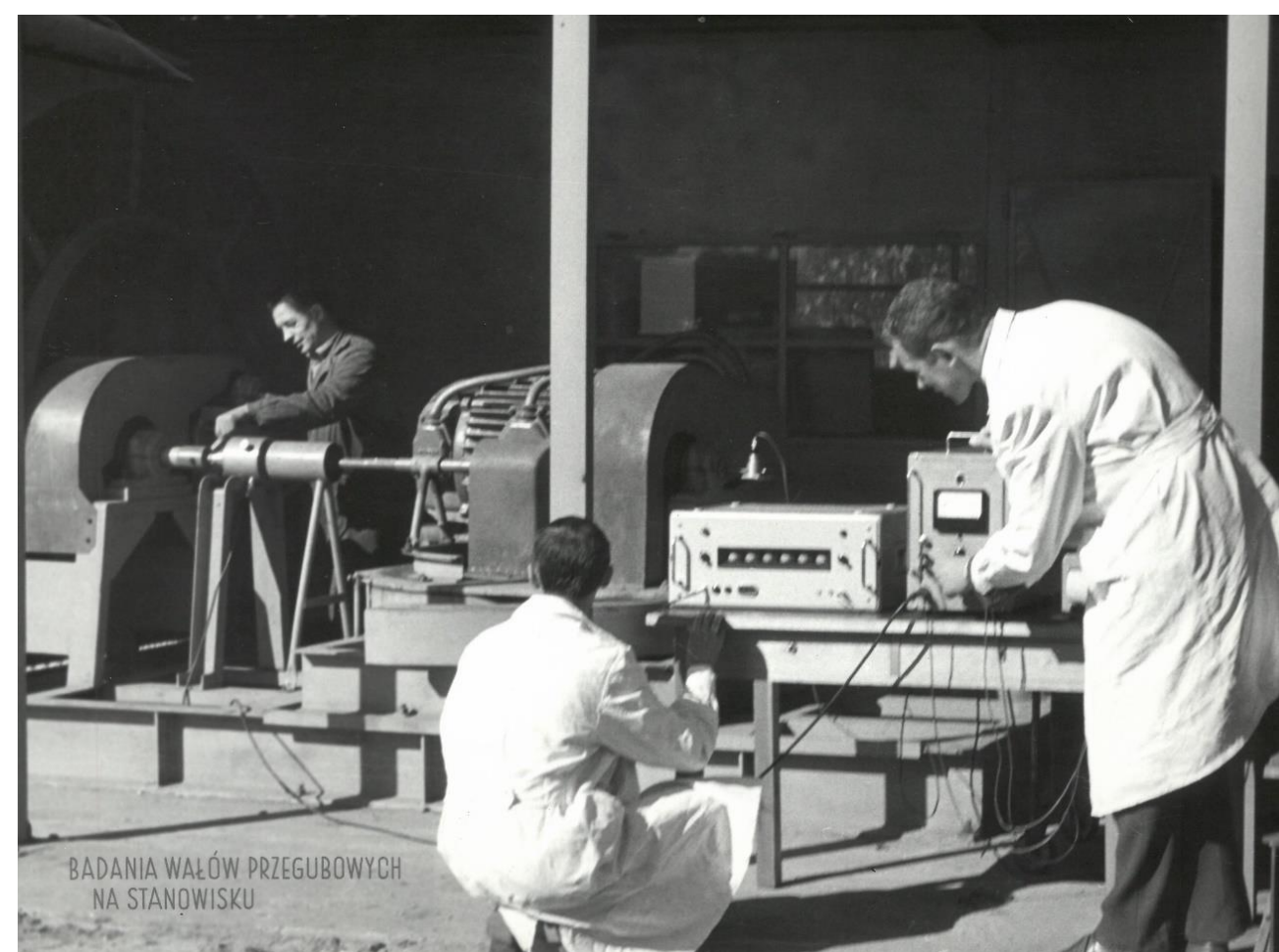
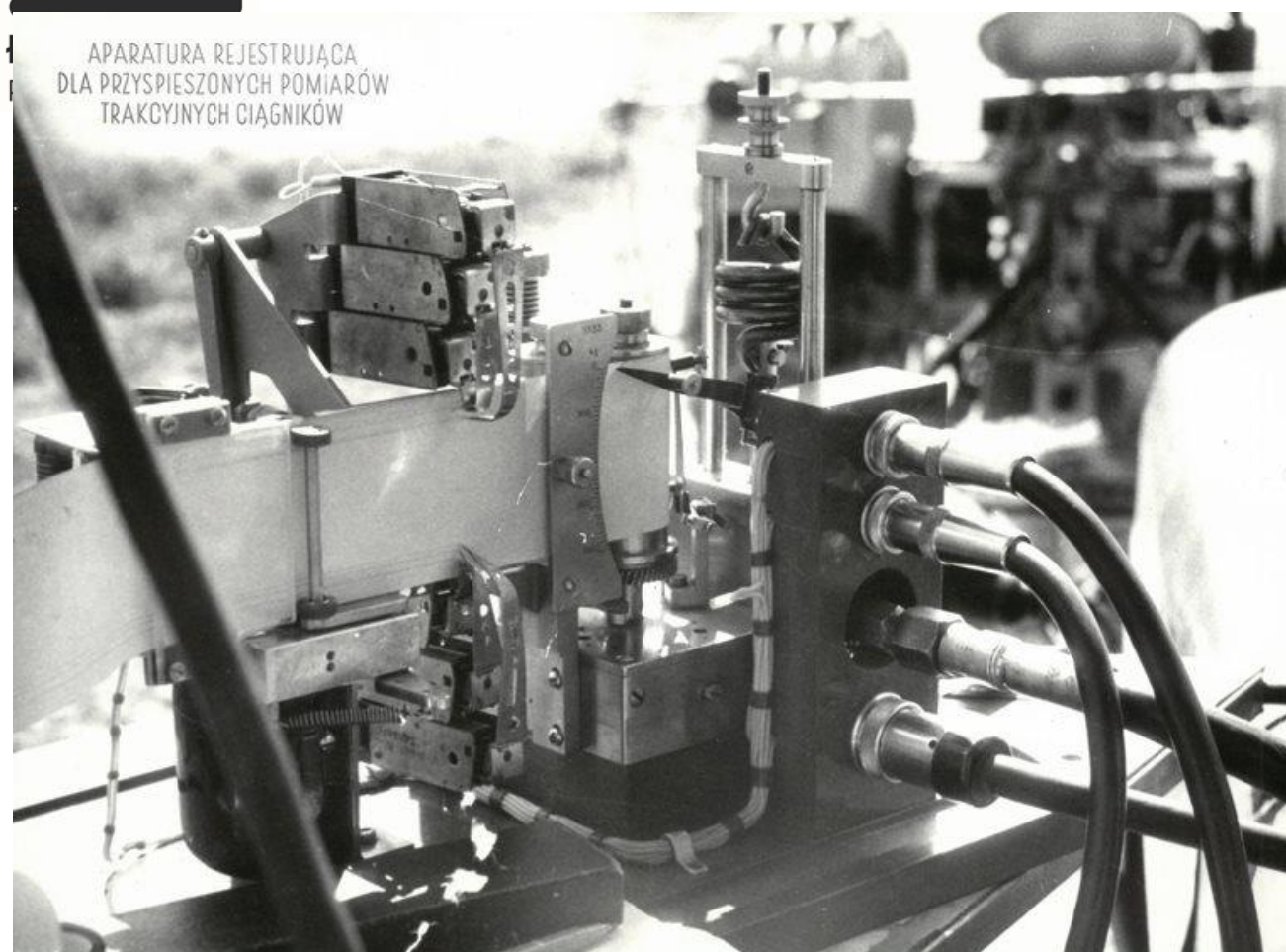




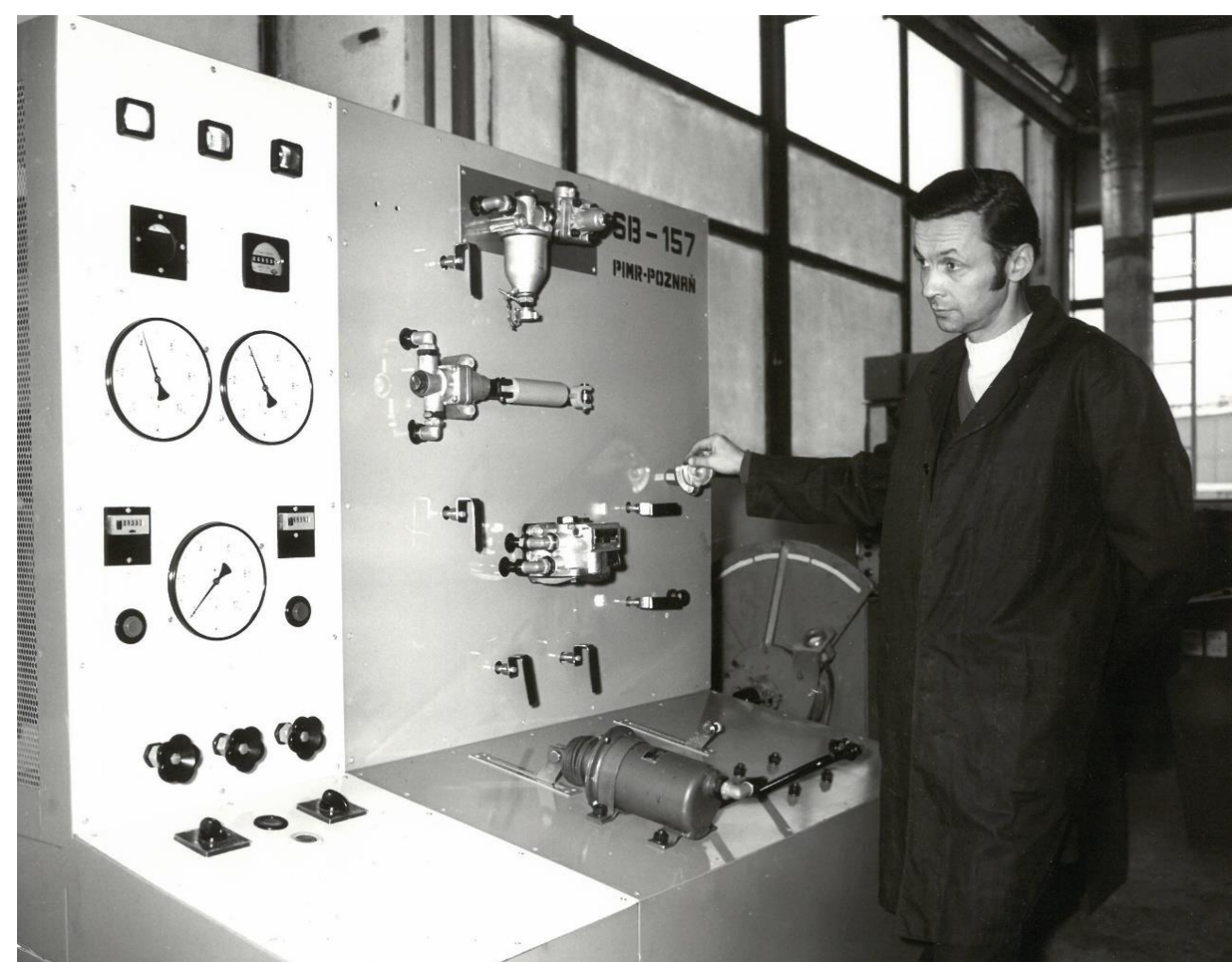
# Łukasiewicz - PIMR to...



APARATURA REJESTRUJĄCA  
DLA PRZYSPIESZONYCH POMIARÓW  
TRAKCYJNYCH CIĄGNIKÓW



BAĐANIA WAŁÓW PRZEGUBOWYCH  
NA STANÓWISKU



...kilka tysięcy urządzeń, aparatury  
i stanowisk badawczych



# Badania stateczności maszyn





# Ochrona środowiska



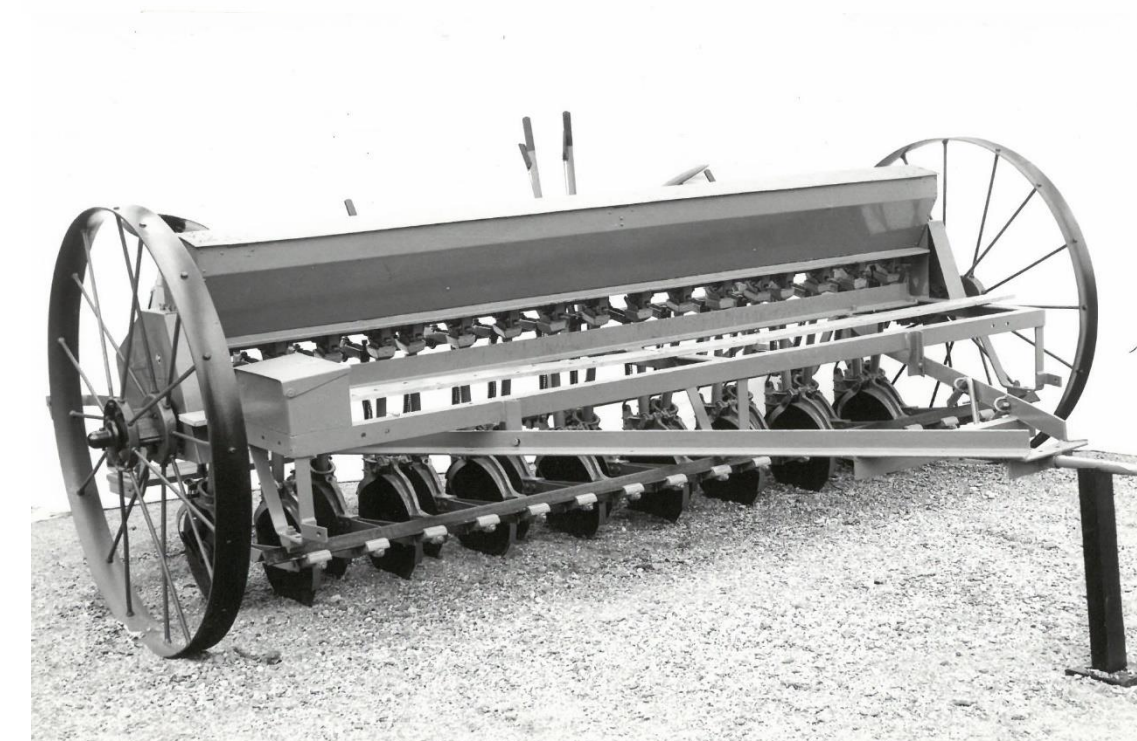
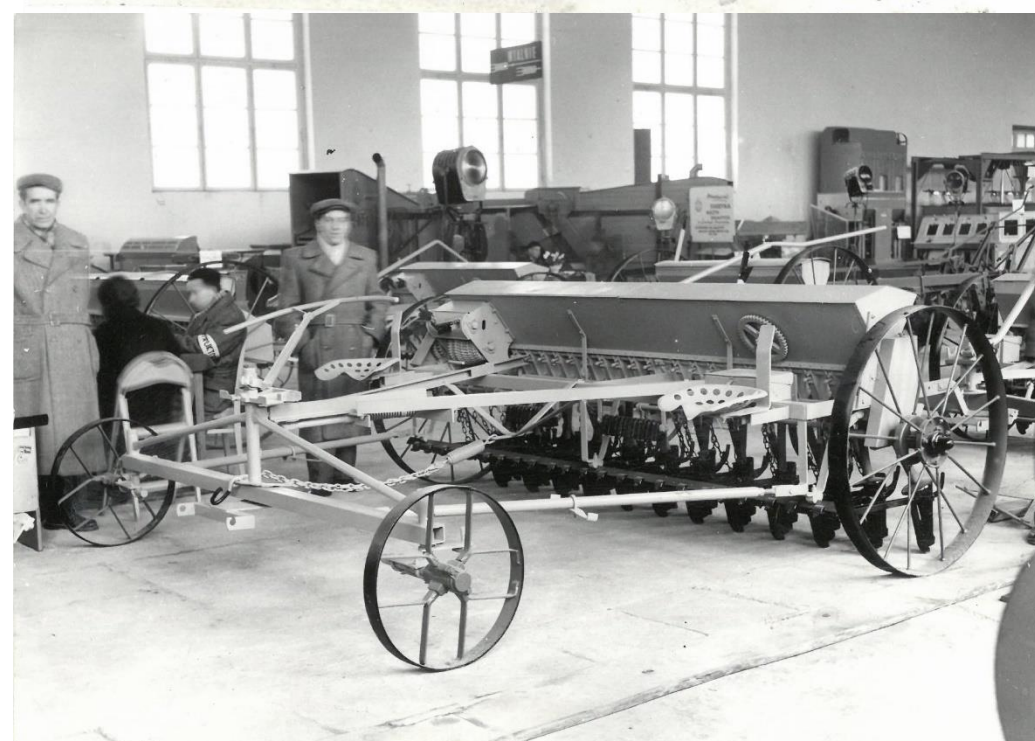
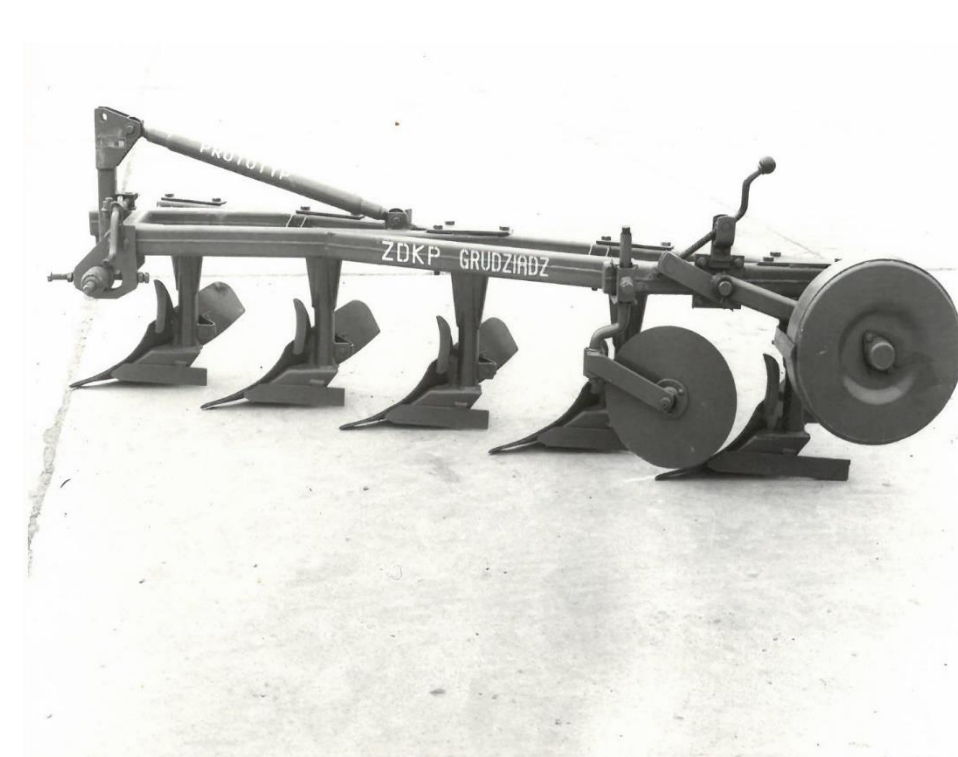
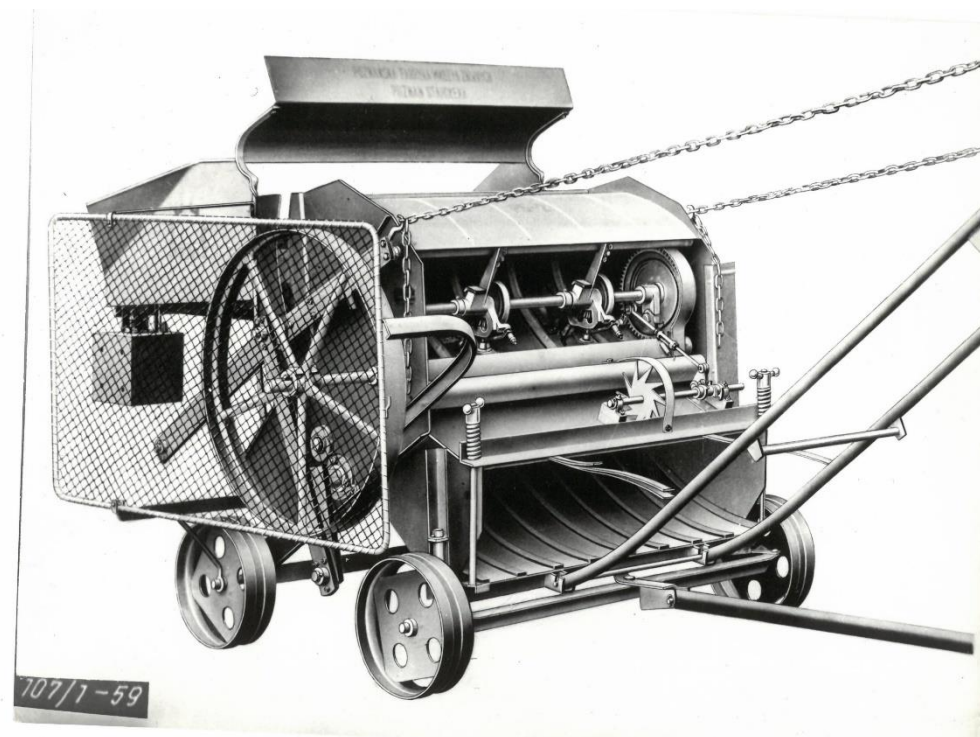


# Badania konstrukcji nośnej



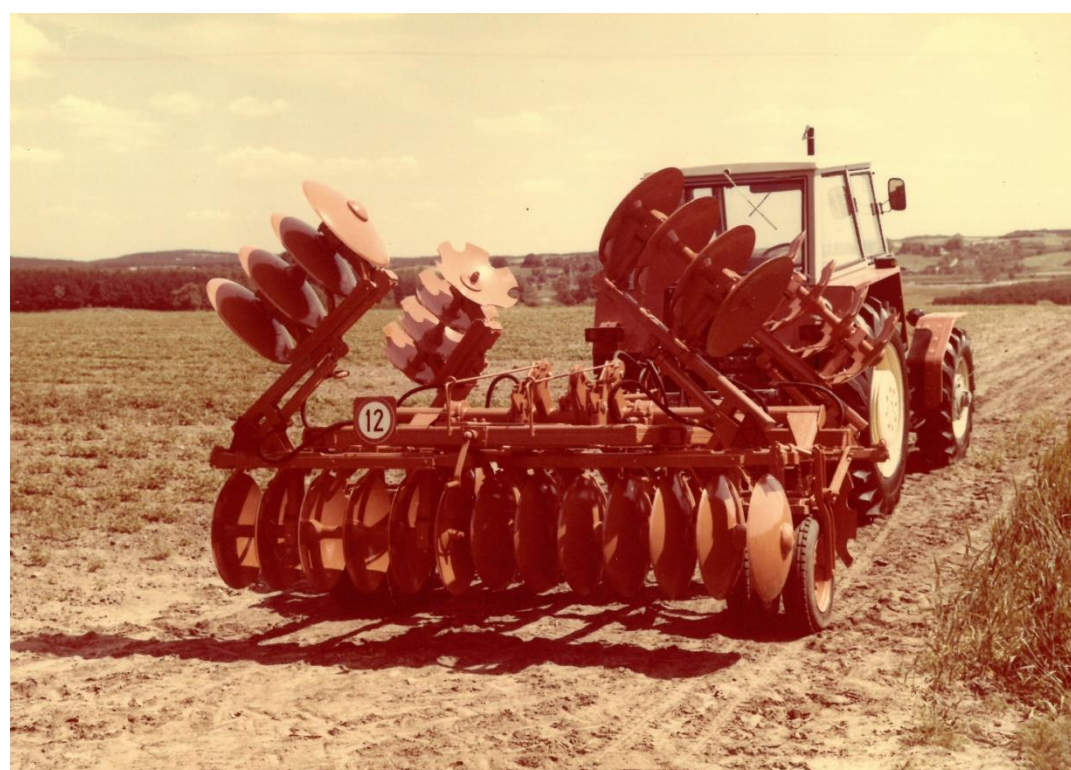


# Łukasiewicz - PIMR to...





# Łukasiewicz - PIMR to...



...setki prototypów maszyn



# Łukasiewicz - PIMR to...



...setki prototypów maszyn



# Łukasiewicz - PIMR to...



rolmasz  
KUTNO

rolmasz  
Kraj  
KUTNO

KRAJ

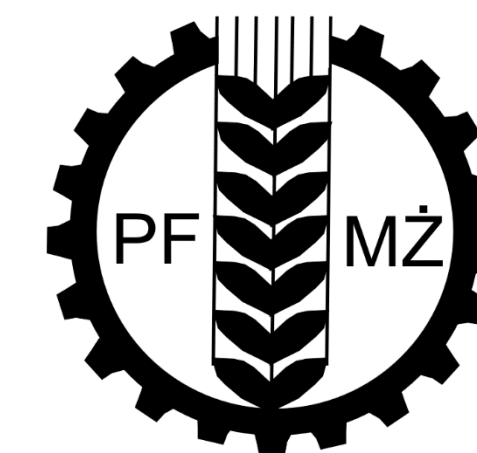
SaMASZ  
MASZYNY ROLNICZE

## ...setki prototypów maszyn





# Kombajn zbożowy



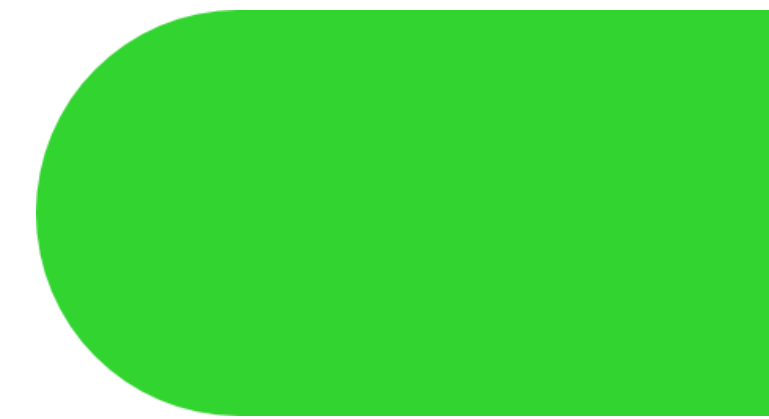


# Obróbka ziarna





# Produkcja biopaliw



**PROMAR**





# Współpraca z Partnerami Przemysłowymi



Case New Holland



Kazimierz Anioł

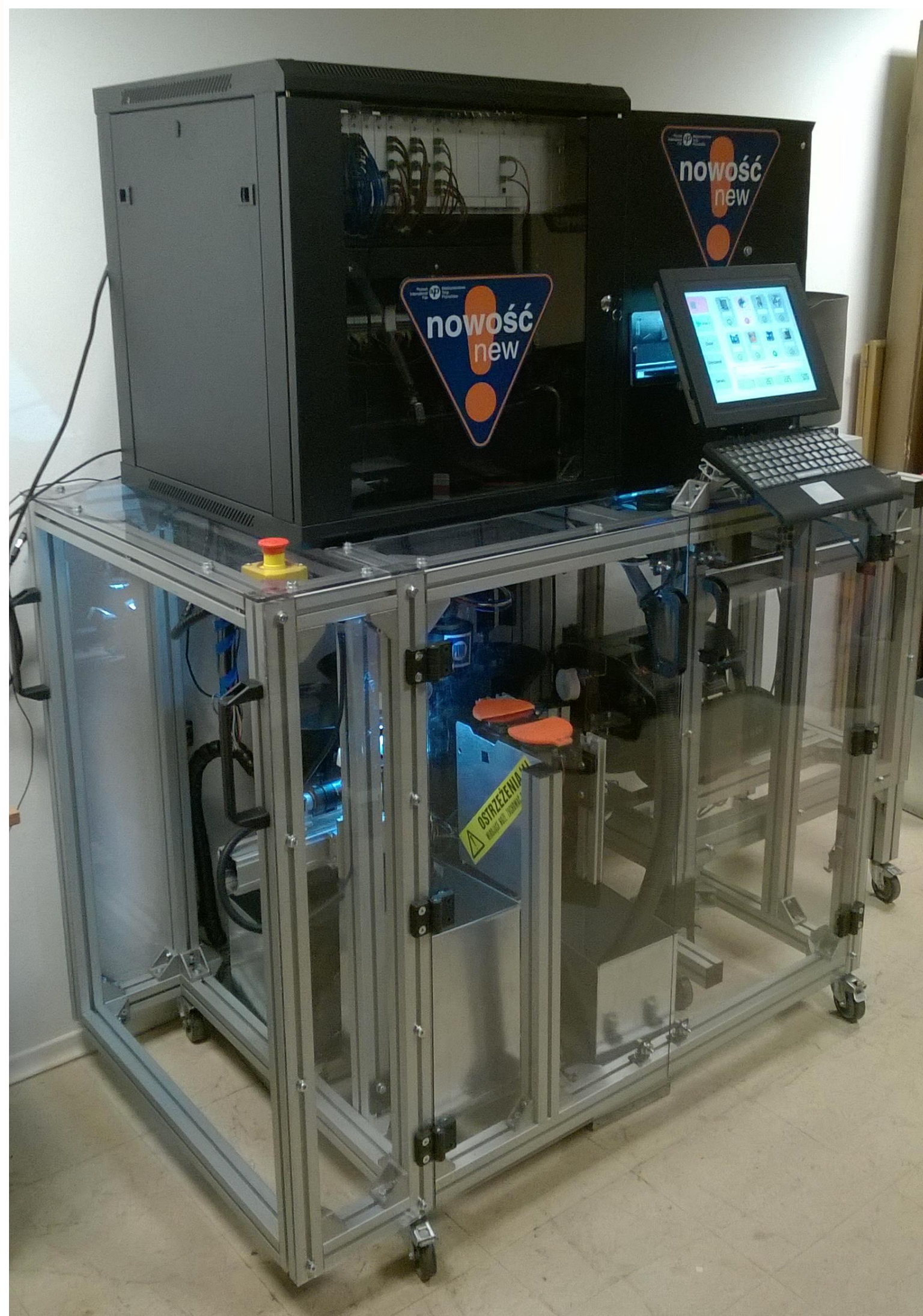






PIMR, PW, Promar Sp. z o.o.





UR, AGH, PIMR, Promar Sp. z o.o.





PIMR, PP, SPOMASZ Pleszew S.A.

**UNIWERSALNY APARAT PRÓŻNIOWY**



# Ostatnie prace Łukasiewicz - PIMR



PIMR, PP, SPOMASZ Pleszew S.A.



# Ostatnie prace Łukasiewicz - PIMR



PIMR, SaMASZ Sp. z o.o.





PIMR, PIAP, WAT, Hydromega Sp. z o.o.



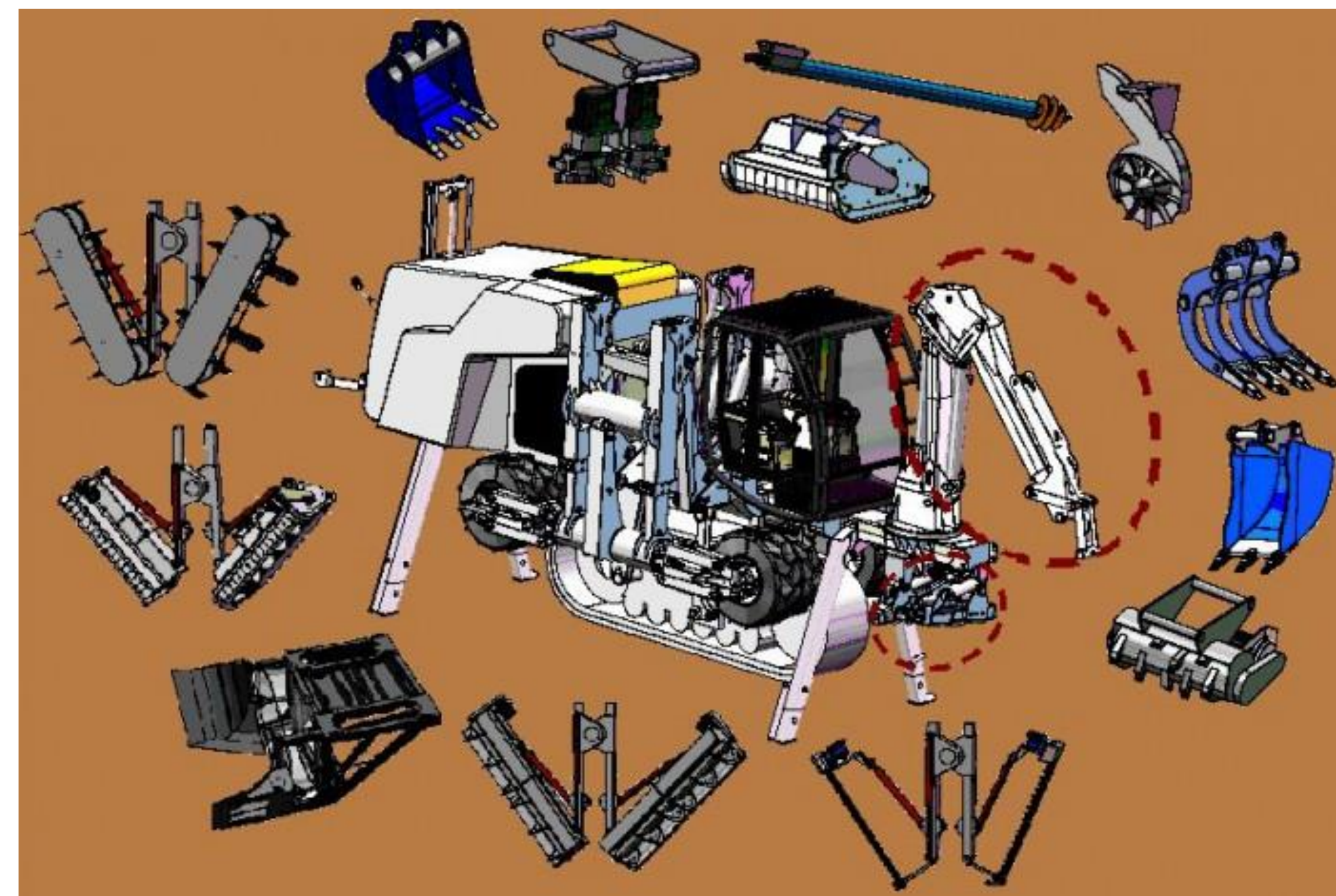


PIMR, Hydromega Sp. z o.o.





# Ostatnie prace Łukasiewicz - PIMR



PIMR, Hydromega Sp. z o.o.



# Ostatnie prace Łukasiewicz - PIMR



PIMR, IUNG, INS, SGGW, UPL, **Grupa Azoty S.A.**



# Ostatnie prace Łukasiewicz - PIMR

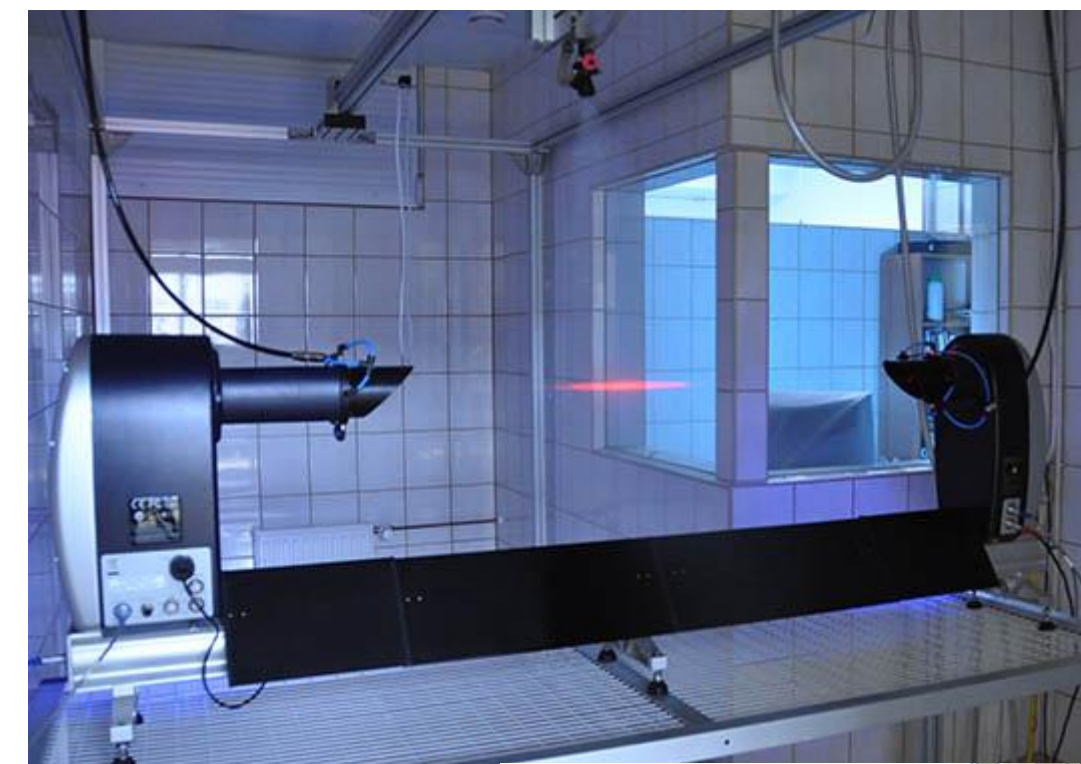


PIMR, Metalfach Sp. z o.o.

**Prasa i prasowijarka**

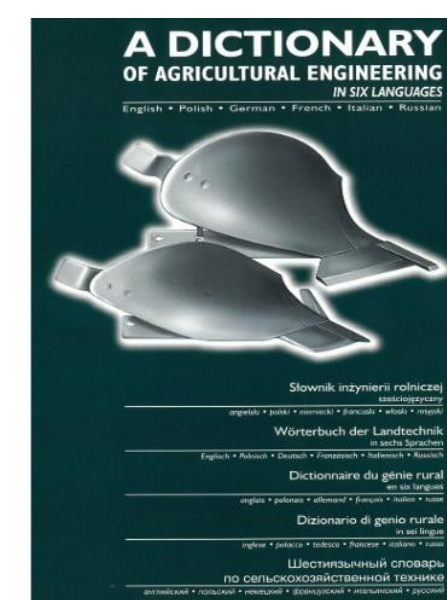
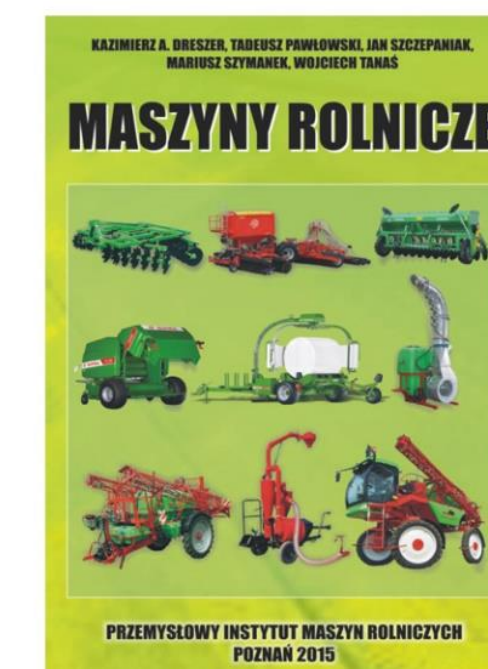
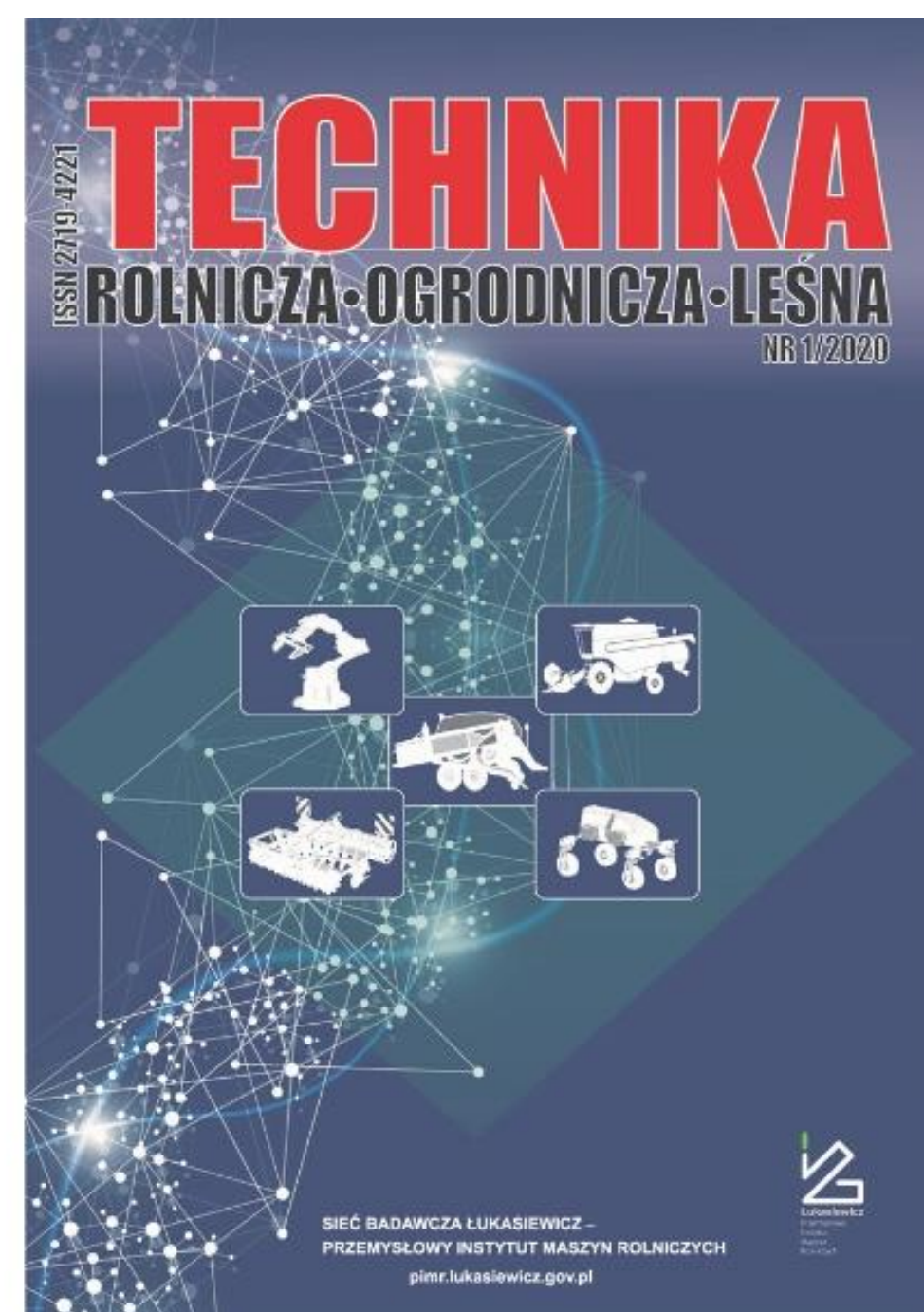
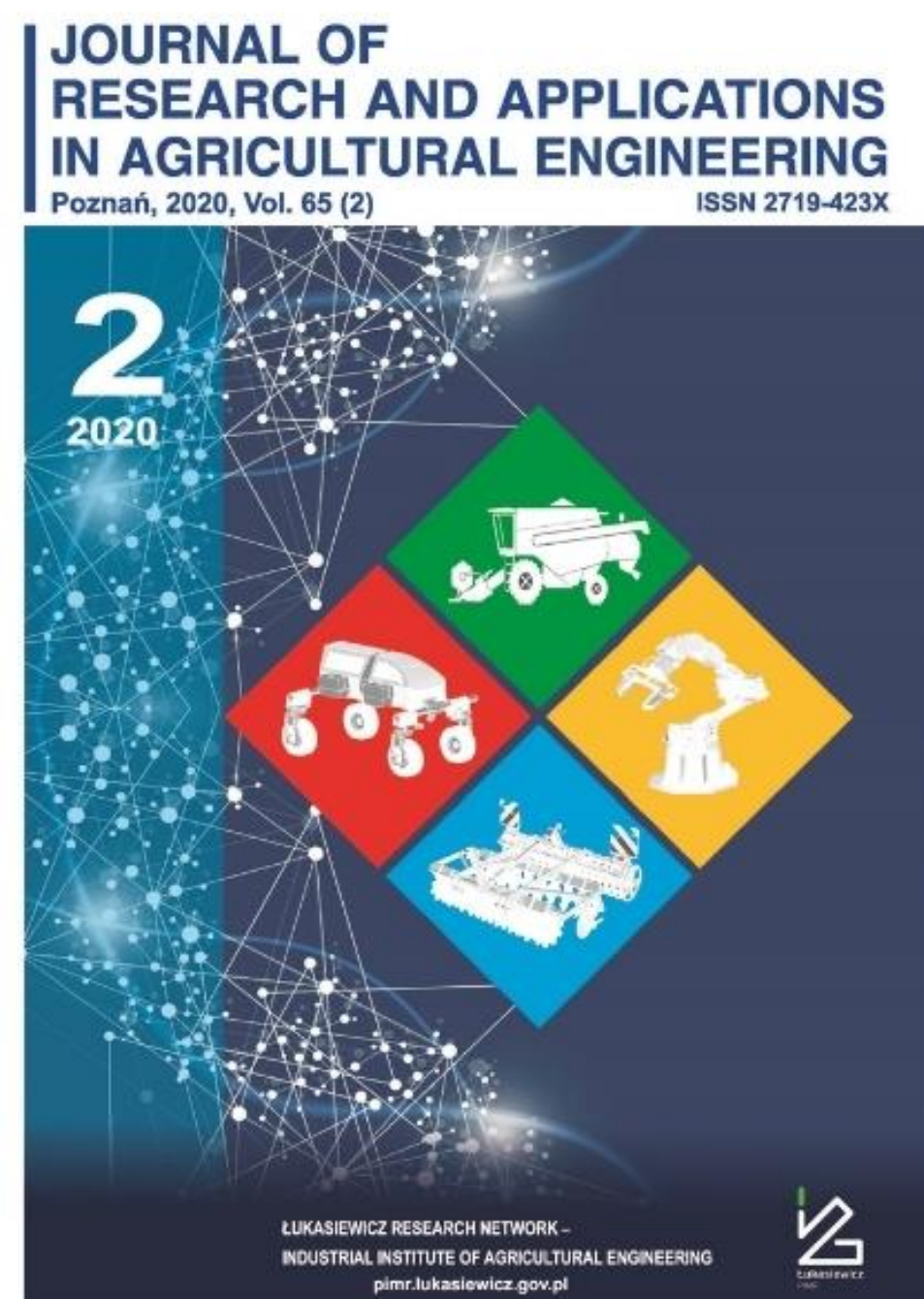


# Nowoczesny Instytut





# Łukasiewicz - PIMR na przestrzeni lat to...



...kilka tysięcy publikacji, monografie, analizy, konferencje, staże, szkolenia, artykuły w prasie



# ***Pamiętając o historii, kreujemy innowacyjne rozwiązania w inżynierii rolniczej***





# DZISIEJSZY INSTYTUT W LICZBACH





## DZISIEJSZY INSTYTUT TO ...

Zakład Rozwoju Konstrukcji Maszyn Rolniczych i Leśnych

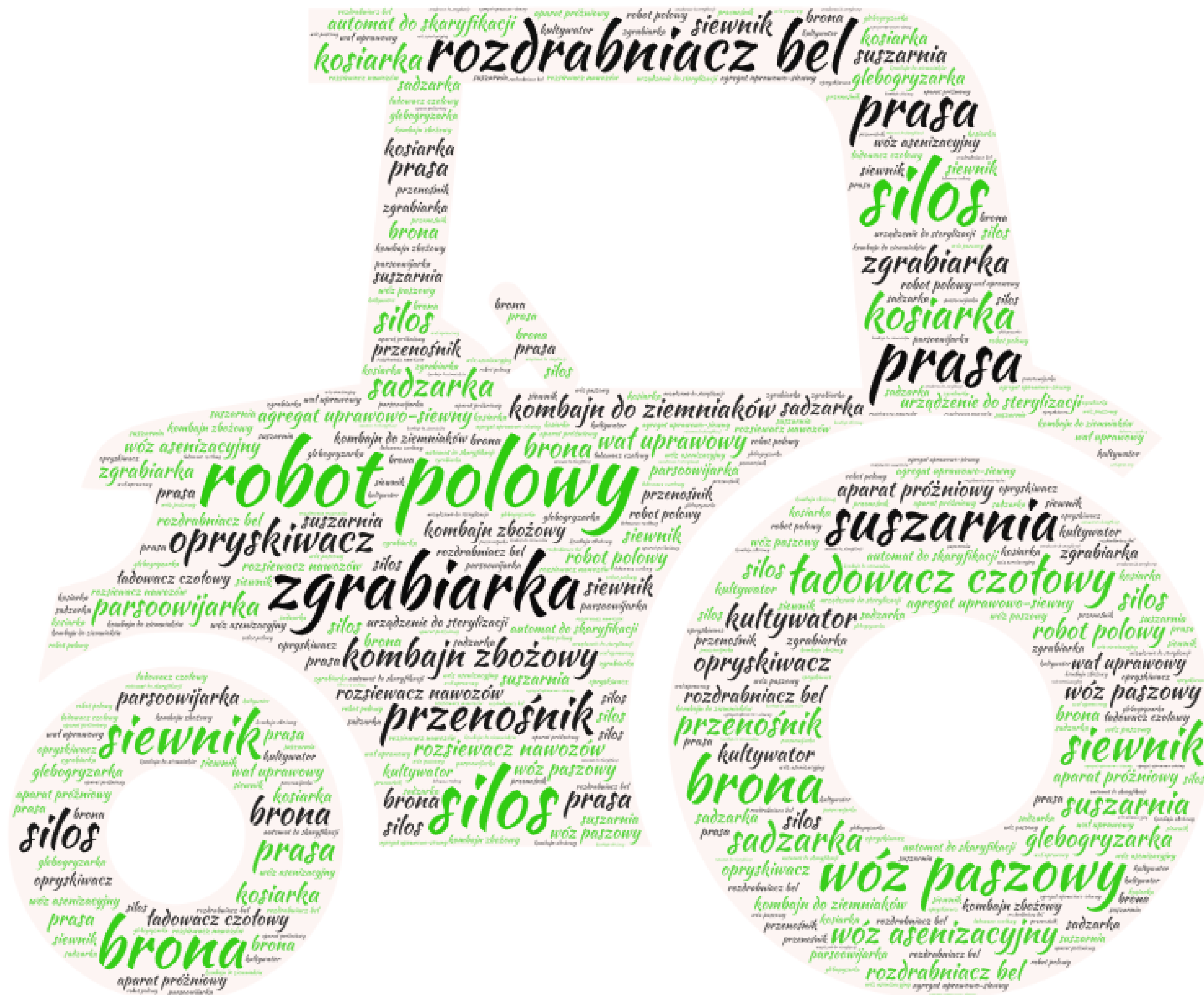
Zakład Badań Eksperymentalnych Maszyn Rolniczych i Leśnych

Zakład Techniki i Technologii Spożywczej

Zakład Technologii i Badań Materiałowych

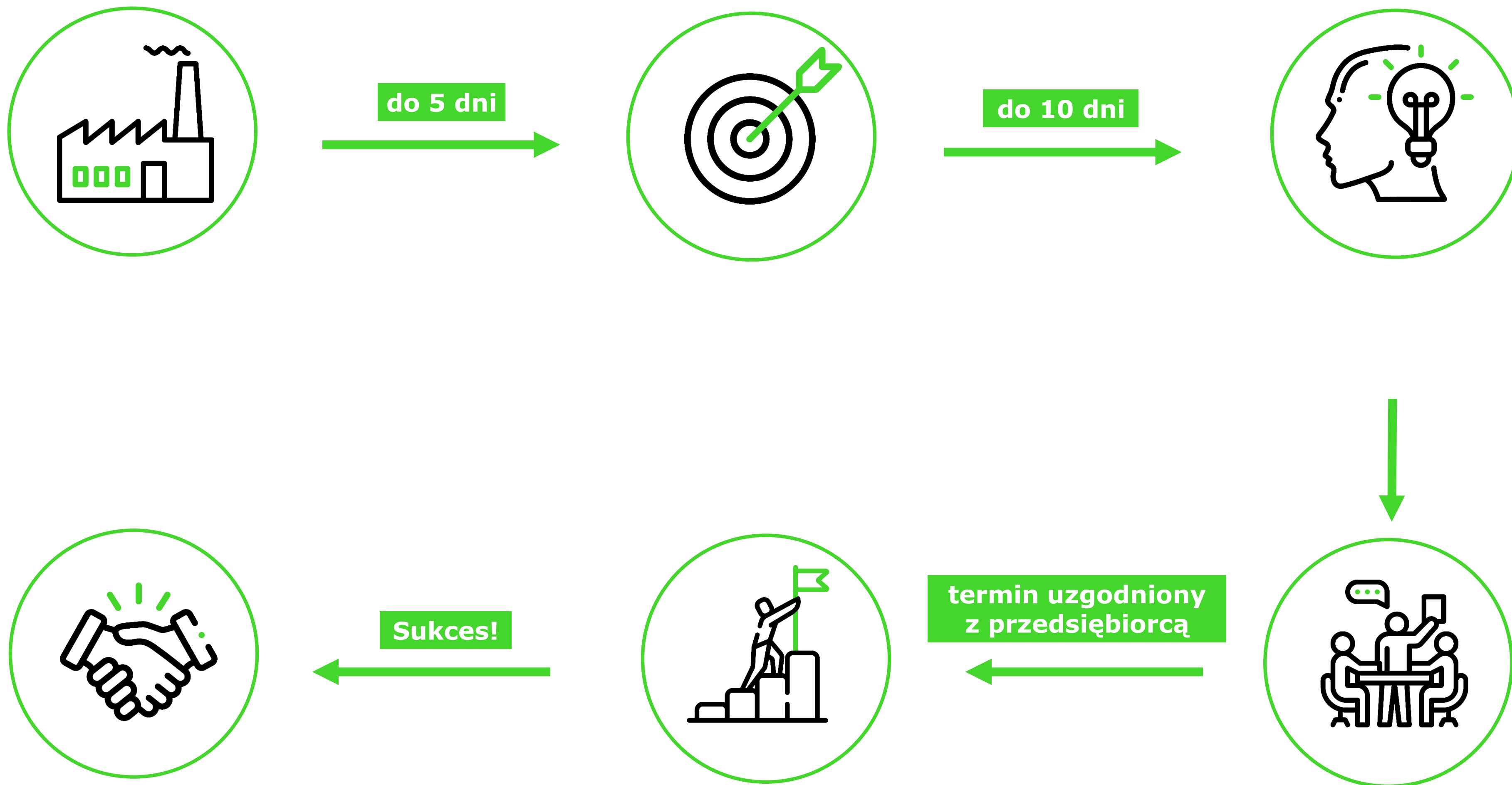
Laboratorium Badawcze Maszyn Rolniczych







# Wyzwania





# Wyzwania



**W 15 dni**  
**bezpłatnie**  
**przedstawiamy pomysł**  
**badawczo-rozwojowy**  
**i zespół ekspertów**

**413**

rozwiązania  
zaproponowane  
przedsiębiorcom



# Dziękuję **za uwagę!**



**Łukasiewicz**

Przemysłowy Instytut  
Maszyn Rolniczych



**ul. Starołęcka 31, 60-963 Poznań**



**+48 61 87 12 222**



**office@pimr.lukasiewicz.gov.pl**



Łukasiewicz  
Przemysłowy  
Instytut  
Maszyn  
Rolniczych

**75 LAT**

1 marca 1946 – 1 marca 2021



**[pimr.lukasiewicz.gov.pl](http://pimr.lukasiewicz.gov.pl)**

