



50 lat Politechniki Warszawskiej w Płocku

dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Rankingi

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2016		Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2016		Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2016		Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2016		Inżynieria i technologia chemiczna		WSKAZNIK 2016
1	Politechnika W Wydział Budown	1	Politechnika Wydział Inżyn	1	Akademia Górni Wydział Inżynierii	1	Politechnika Warszawska Wydział Chemiczny			100,0
2	Akademia Górni Wydział Górniczt	2	Politechnika Wydział Inżyn	2	Politechnika Wa Wydział Mechanic	2	Politechnika Wroclawska Wydział Chemiczny			99,9
3	Politechnika W Wydział Budown	3	Politechnika Wydział Budo	3	Politechnika Wr Wydział Mechanic	3	Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej			98,5
4	Politechnika W Wydział Inżynieri	4	Politechnika Wydział Instal	4	Politechnika Wa Wydział Samocho	4	Politechnika Warszawska Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii			84,9
5	Politechnika Ślą Wydział Budown	5	Akademia G Wydział Geol	5	Politechnika Wa Wydział Budownic	5	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki			77,8
6	Politechnika Po Wydział Budown	6	Akademia G Wydział Górni	6	Politechnika Wa Wydział Inżynierii	6	Politechnika Śląska Wydział Chemiczny			76,9
7	Politechnika G Wydział Inżynieri	7	Akademia G Wydział Geod	7	Politechnika Ślą Wydział Inżynierii	7	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie Wydział Energetyki i Paliw			70,2
8	Politechnika Kr Wydział Inżynieri	8	Politechnika Wydział Inżyn	8	Politechnika Ślą Wydział Mechanic	8	Politechnika Poznańska Wydział Technologii Chemicznej			69,6
9	Politechnika Kr Wydział Inżynieri	9=	Politechnika Wydział Infr	9	Politechnika Wr Wydział Mechanic	9	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej			66,4
10	Politechnika Łó Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska	9=	Uniwersytet Wydział Nauk o Środowisku	10	Politechnika Poz Wydział Maszyn Roboczych i Transportu	10	Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny			63,6

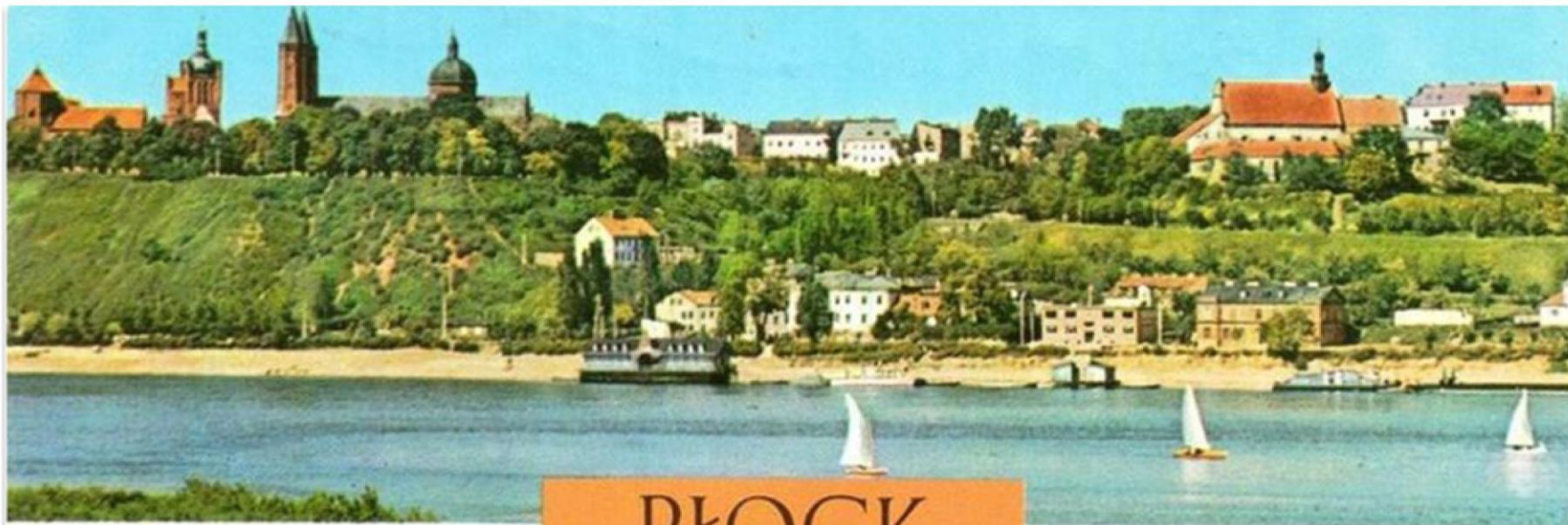




50 lat Politechniki Warszawskiej w Płocku

dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW





PŁOCK



Widokówka Płock, lata 1960-1969, Płock - panorama miasta, pl. Narutowicza i Kawiarnia "Zamkowa",
Źródło: <http://plock.fotopolska.eu/276584,foto.html?o=b5953&p=1>



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Wzgórze Tumskie
Widok na Wieżę Zegarową i Zamek Książąt Mazowieckich,
akwarela Tadeusza Osieńskiego.
Źródło: <http://galeria.plock24.pl/displayimage-131-183.html>



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Źródło: Anna Kłócek
Płocka Rafineria i Petrochemia w latach 1959-2000



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Źródło: Notatki Płockie, nr 1/1967



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

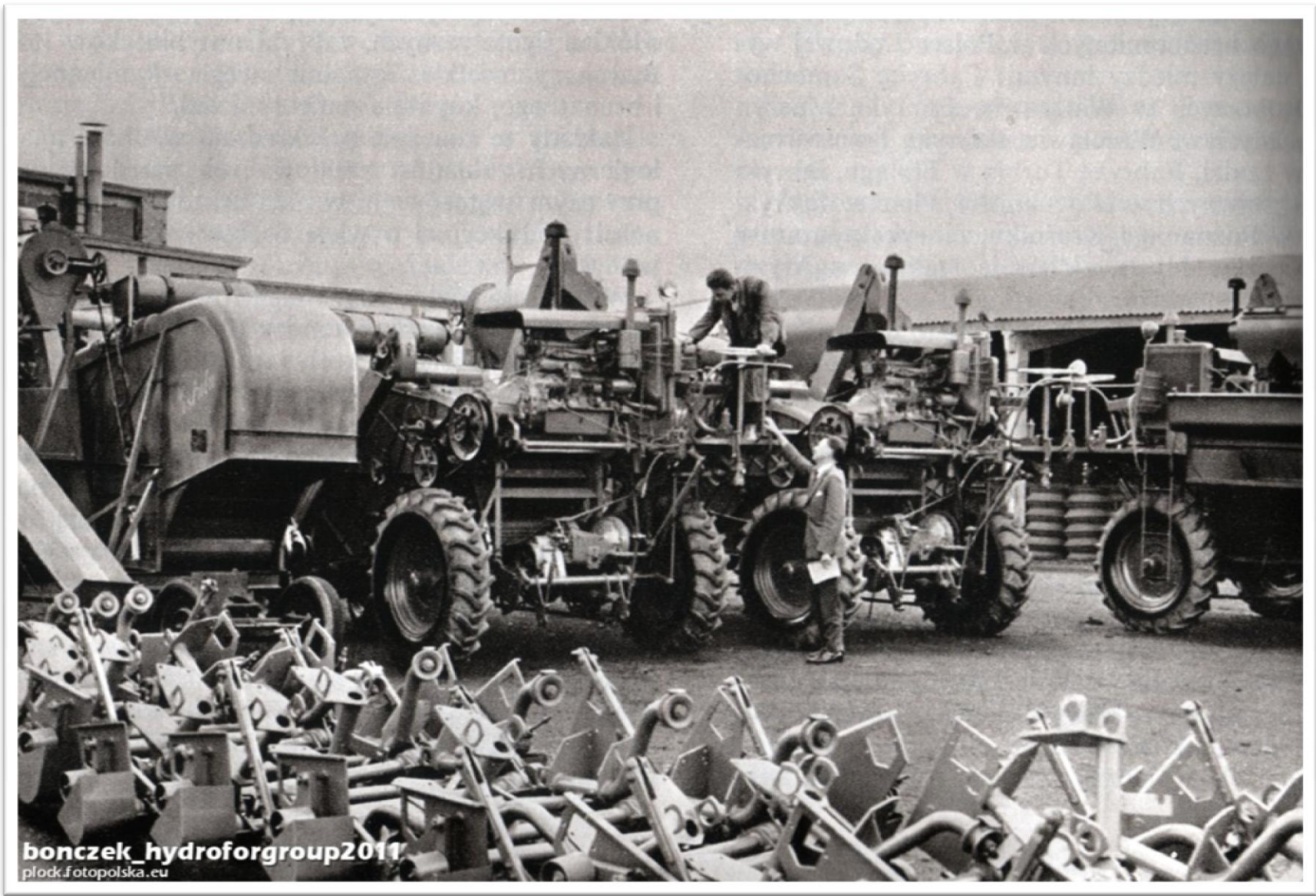


© Agencja Gazeta

Źródło: <http://bi.gazeta.pl/im/3/4560/z4560173Q.jpg>



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Źródło: <http://plock.fotopolska.eu/foto/226/226842.jpg>



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Fot. Sloka



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



źródło: <http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news,407218,politechnika-warszawska-swietuje-100-lecie-odnowienia-tradycji.html>



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

**ZARZADZENIE MINISTRA OŚWIATY I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO
z dnia 18 kwietnia 1967 r. /Nr T-1-11/1/67/**

w sprawie utworzenia w Płocku Filii Politechniki Warszawskiej

**Na podstawie art.10,12 i 15 ustawy z dnia 5 listopada 1958 r.
o szkolnictwie wyższym Dz.U. z 1965 r. Nr 16, poz.114/ za-
rządza się, co następuje:**

§ 1 .

**Tworzy się w Płocku Filię Politechniki Warszawskiej w War-
szawie, zwaną w dalszych przepisach "Filią" .**

§ 2 .

- 1. W Politechnice Warszawskiej w Warszawie, w ramach wydzia-
łów**
 - 1/ Mechanicznego Technologicznego,**
 - 2/ Inżynierii Budowlanej,****tworzy się Oddziały zamiejscowe, z siedzibą w Płocku,
które wchodzi w skład Filii.**



Pierwsi kierownicy Filii



**doc. dr inż. Edward Kowalczyk
1967-1969**



**doc. dr inż. Andrzej Gajewski
1969-1971**



**prof. dr hab. inż. Władysław Lenkiewicz
1971-1973**



Początki Filii



**Doc. dr inż. Edward Kowalczyk i mgr Anna Ostrowska
15.09.1967**



**prof. dr hab. inż. Władysław Lenkiewicz
podczas Inauguracji roku akademickiego w 1972 r.**



**10 lat
Filii Politechniki Warszawskiej
w Płocku – 1977 r.**



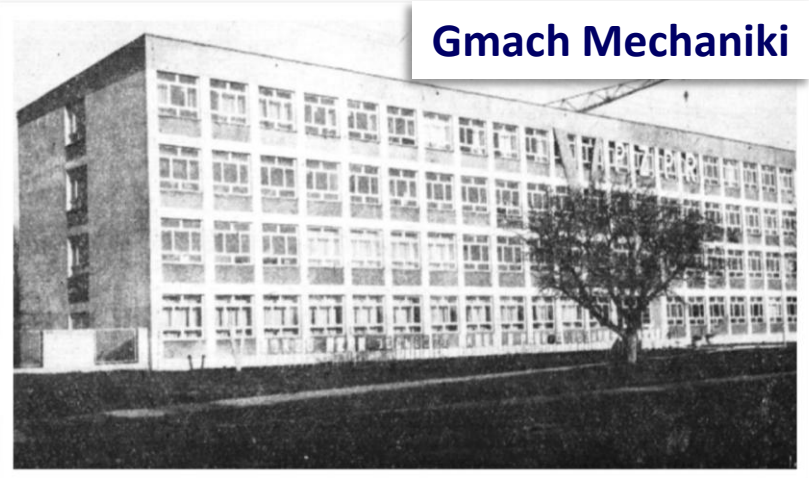
**Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW**

Początki Filii

Jachowicza 20



Gmach Mechaniki



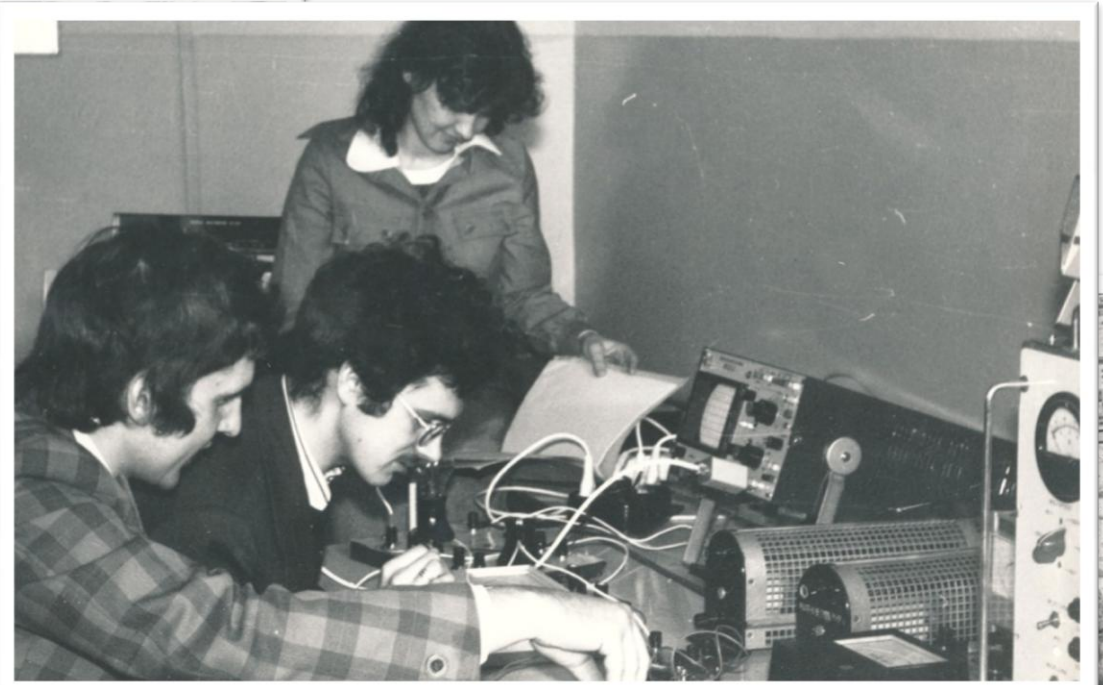
Gmach Główny
w budowie



Gmach Główny



Pierwsze zajęcia

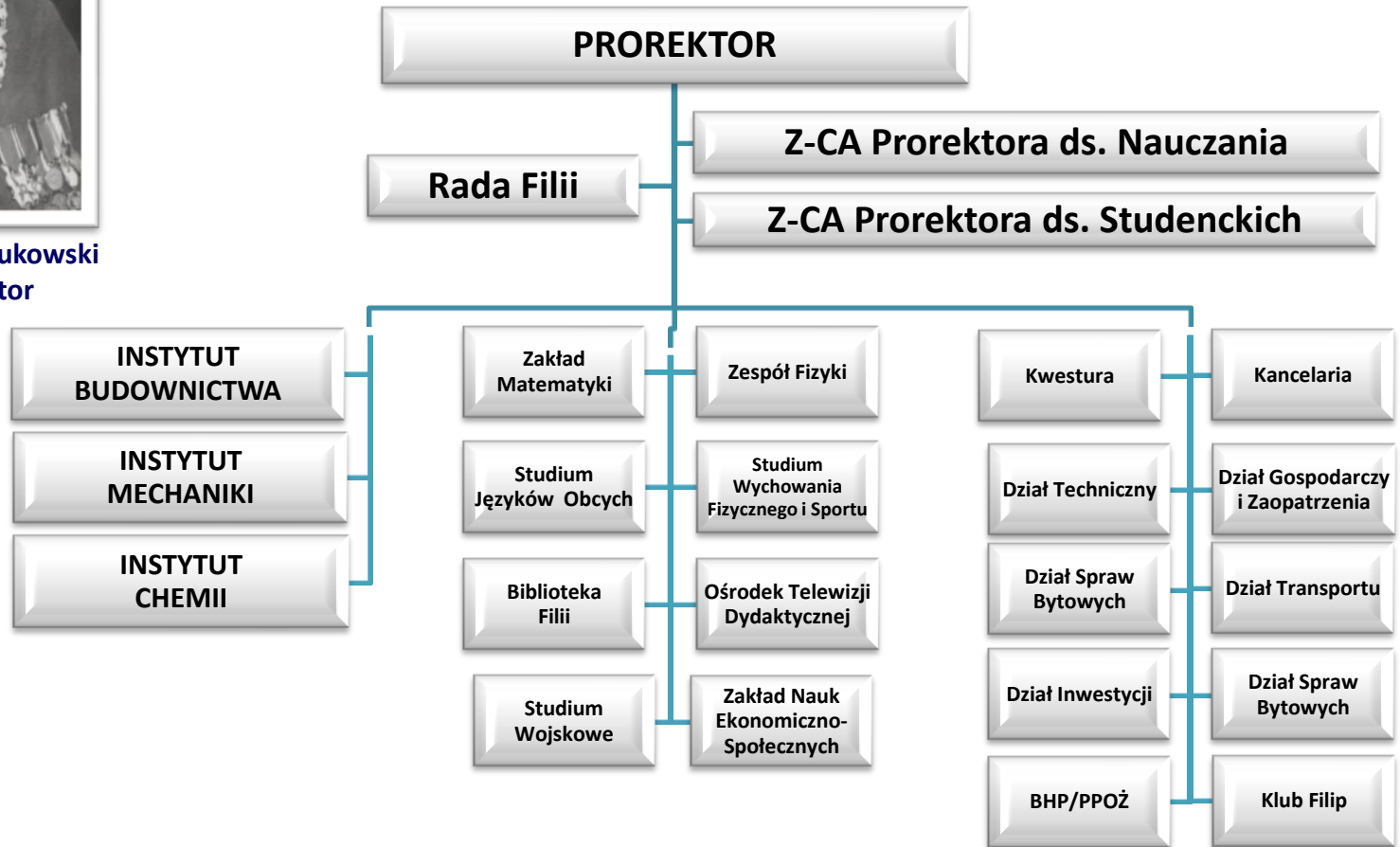


Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Rozwój Filii

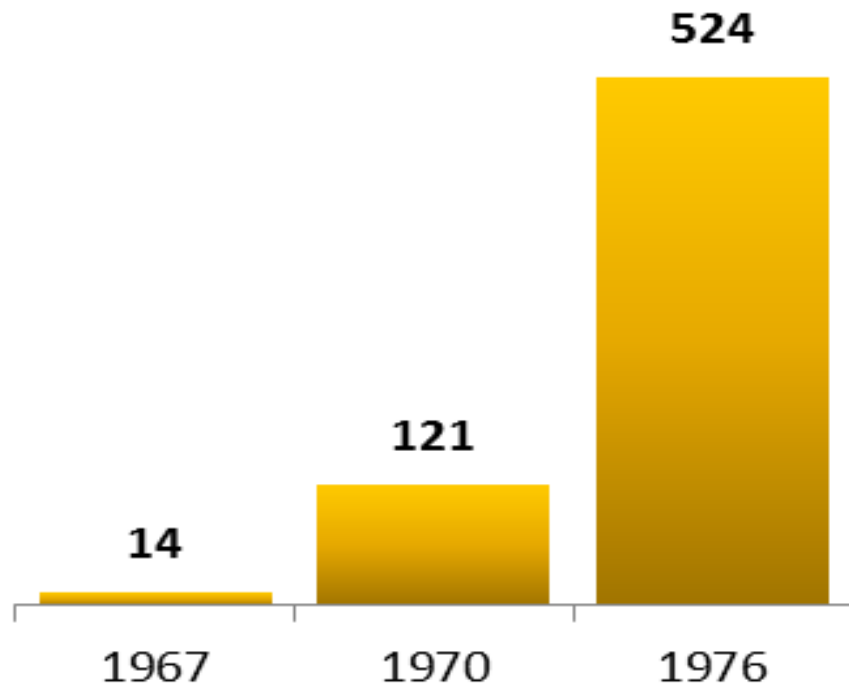


doc. dr inż. Andrzej Bukowski
pierwszy Prorektor
1973-1981

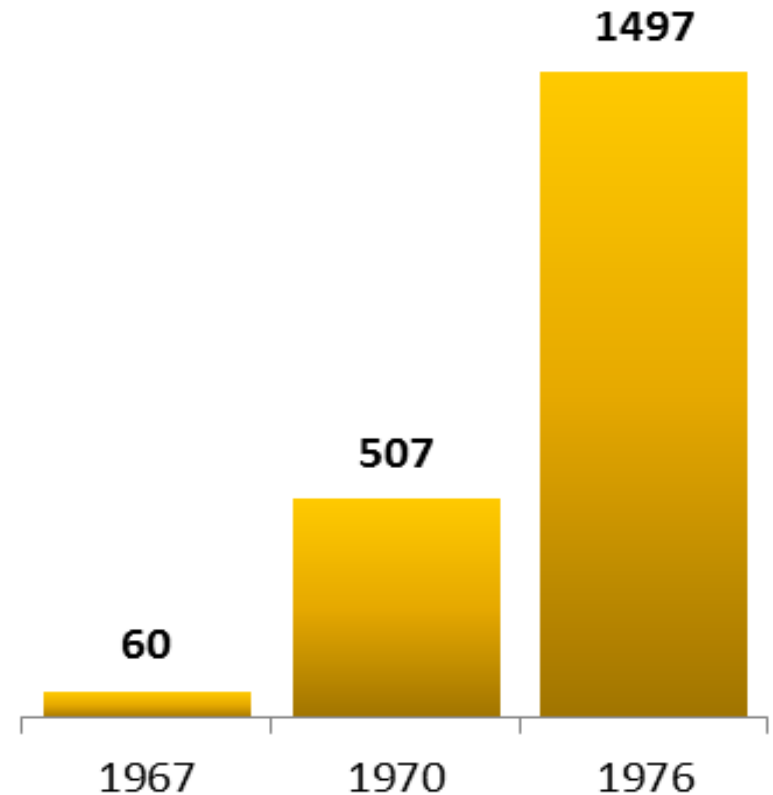


Rozwój Filii

Liczba pracowników



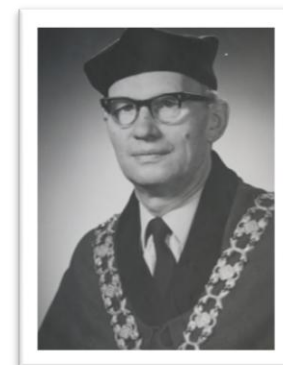
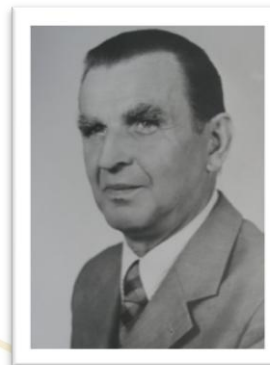
Liczba studentów



Prorektorzy ds. Filii w latach 1981- 2016

Prof. dr inż. Henryk Bernacki

Prorektor Politechniki Warszawskiej ds. Filii
w latach 1981-1984

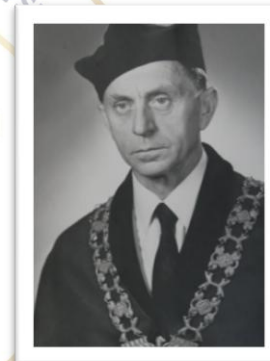


Prof. dr inż. Józef Kwiatkowski

Prorektor Politechniki Warszawskiej ds. Ośrodka
w latach 1984-1990

Prof. dr inż. Wojciech Włodarczyk

Prorektor Politechniki Warszawskiej ds. Ośrodka
w latach 1990-1993

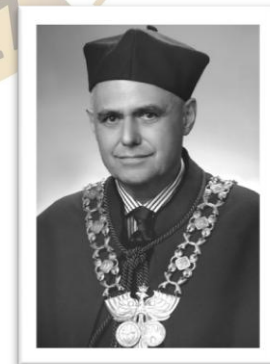


Prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa

Prorektor Politechniki Warszawskiej
w latach 1993-1999 i 2005-2008

Prof. zw. dr hab. inż. Jacek Kijeński

Prorektor Politechniki Warszawskiej
w latach 2008-2012



Prof. zw. dr hab. inż. Janusz Zieliński

Prorektor Politechniki Warszawskiej ds. Filii w Płocku
w latach 1999-2005 i 2012-2020



Obecna struktura Filii

PROREKTOR PW ds. Filii w Płocku



Filia Biblioteki Głównej PW



- Instytut Chemii
- Instytut Inżynierii Mechanicznej
- Zespół Matematyki i Fizyki
- Zespół Lektorów
- Zespół WFIS
- Centrum Doskonałości CERED
- Centrum Naukowe Technologii Chemicznej i Materiałoznawstwa

**Z-ca Kanclerza PW
ds. Filii w Płocku**

Administracja Filii

- działy
- biura
- samodzielne stanowiska pracy

**Kwestura
Z-ca Kwestora PW
ds. Filii w Płocku**

**Dom studencki
Wcześniak**

**Akademickie
Centrum Kultury**



Kształcenie

- Budownictwo
- Mechanika i budowa maszyn
- Technologia chemiczna
- Inżynieria środowiska
- Ekonomia
- Studia I i II stopnia
- Studia doktoranckie
- Studia podyplomowe

15 000



Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych 1995 r.



Dr Irena Bielecka
– wieloletnia dyrektorka Kolegium

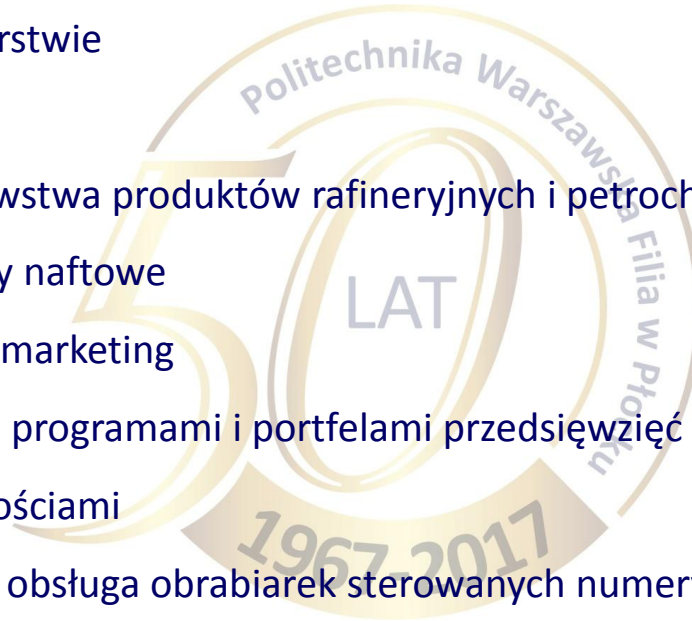
5000



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Studia podyplomowe

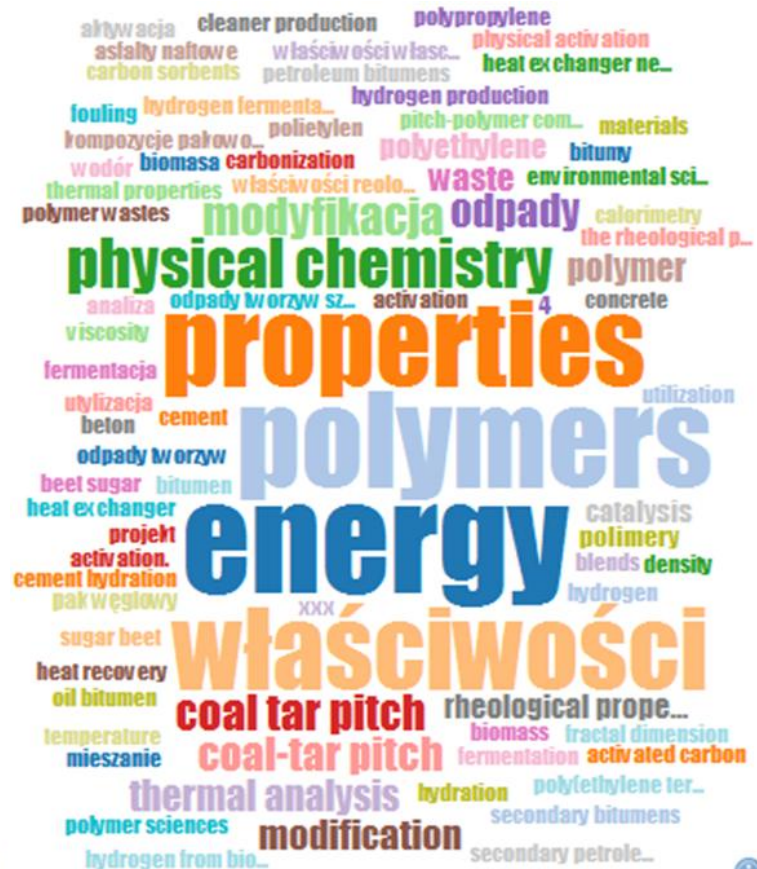
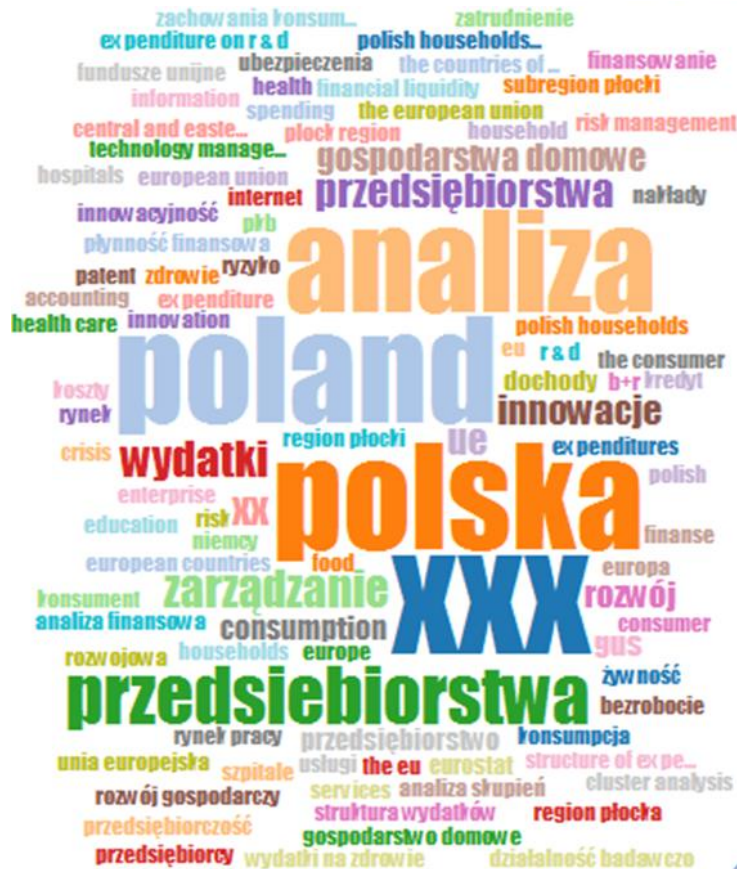
- ✓Automatyzacja w przemyśle rafineryjnym i petrochemicznym
- ✓Diagnostyka i eksploatacja systemów technicznych
- ✓Informatyzacja technologii chemicznej
- ✓Logistyka w przedsiębiorstwie
- ✓Materiały polimerowe
- ✓Podstawy materiałoznawstwa produktów rafineryjnych i petrochemicznych
- ✓Ropa naftowa i produkty naftowe
- ✓Zarządzanie finansami i marketing
- ✓Zarządzanie projektami, programami i portfelami przedsięwzięć
- ✓Zarządzanie nieruchomościami
- ✓Kurs – Programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie
- ✓Kurs – Metody i technik i zarządzania projektami
- ✓Kurs – Diagnostyka urządzeń technicznych i systemów mechanicznych



Działalność naukowa

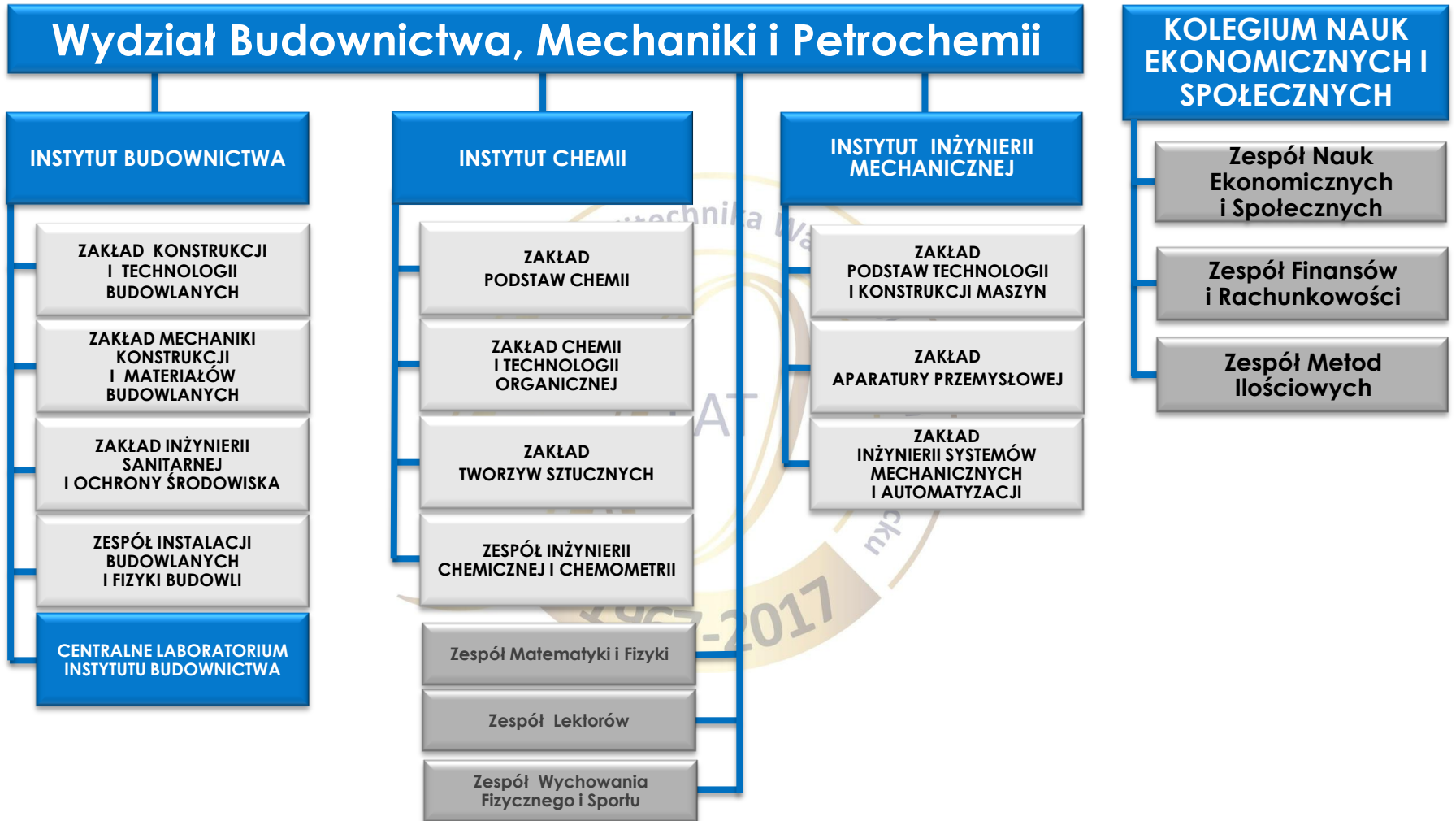


Baza Wiedzy
Politechniki Warszawskiej



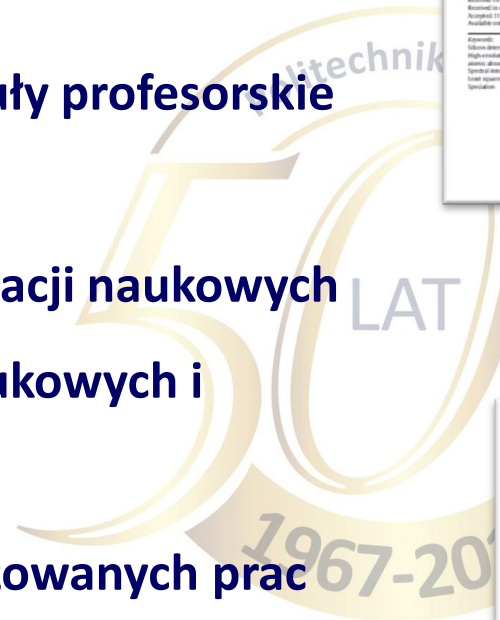
Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Działalność naukowa



Efekty działalności naukowej pracowników Filii:

- ✓ 174 stopnie doktorskie
- ✓ 32 stopnie doktora habilitowanego i tytuły profesorskie
- ✓ 130 patentów
- ✓ ponad 7 tys. publikacji naukowych
- ✓ 145 monografii naukowych i dydaktycznych
- ✓ ponad 3 tys. zrealizowanych prac naukowo-badawczych (grantów)



Kierunki badań

Oferujemy wspomaganie przedsiębiorstw w zagadnieniach naukowo-technicznych z obszarów:

- ✓ budownictwa,
- ✓ technologii chemicznej,
- ✓ inżynierii i ochrony środowiska,
- ✓ inżynierii materiałowej i mechaniki,
- ✓ ekonomiki.

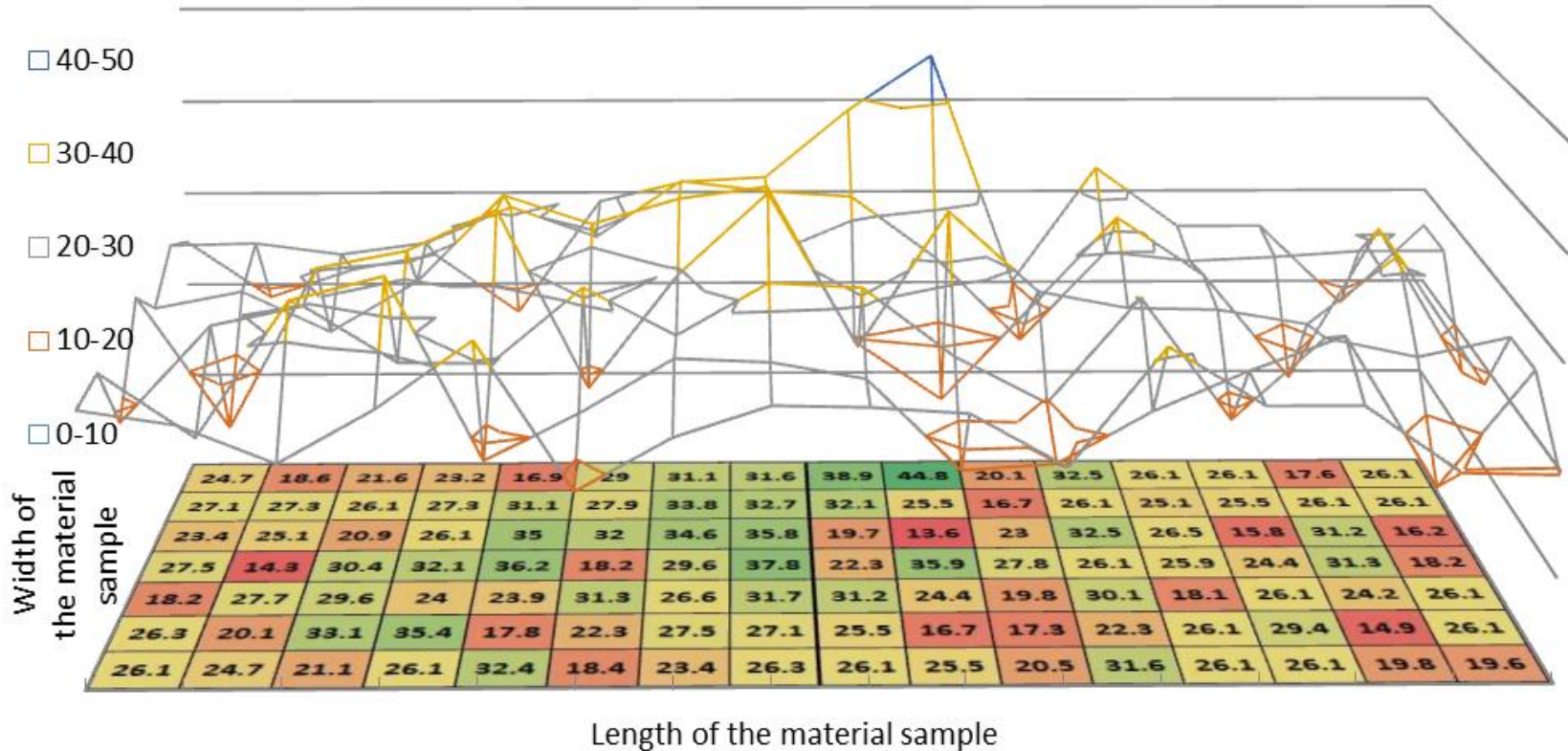
Oferujemy:

- ✓ doradztwo techniczne i ekspertyzy,
- ✓ badania materiałów, modeli, prototypów aparatury,
- ✓ badania i projektowanie technologii,
- ✓ oprogramowanie komputerowe do wspomagania projektowania specjalistycznych systemów,
- ✓ projektowanie i nadzór nad wykonawstwem aparatów, instalacji i systemów,
- ✓ badania rynku i opracowanie analiz ekonomicznych.



Kierunki badań

Permaebility, cm, H₂O



Promocja nauki

- ✓ Międzynarodowe Sympozjum im. Bolesława Krzysztofika "Problemy inżynierii środowiska
- ✓ Seminar on Thermal Analysis and Calorimetry to the memory of Prof. Stanisław Bretsznajder
- ✓ Międzynarodowe konferencje inżynierii mechanicznej, inżynierii systemów wytwarzania, budowy oraz eksploatacji maszyn i urządzeń
- ✓ Konferencje naukowe doktorantów i młodych pracowników nauki "Młodzi dla Techniki"
- ✓ Płockie Forum Budowlane
- ✓ Płockie Dni Techniki
- ✓ Konferencje Naukowe dotyczące roli szkół wyższych w ich regionach działania
- ✓ Seminaria „Dzień Wiedzy z ORLENEM”
- ✓ Międzynarodowe Konferencje z cyklu „Współczesne problemy rozwoju gospodarczego”
- ✓ Seminaria ekonomiczne: "Inwestycje małych i średnich przedsiębiorstw"; "Rynek pracy w dobie kryzysu gospodarczego"
- ✓ Seminaria studenckie z cyklu „Nauka z pasją”



Promocja nauki

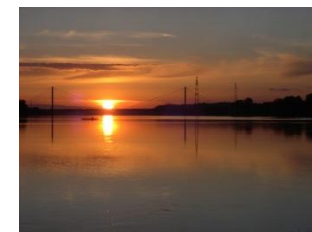
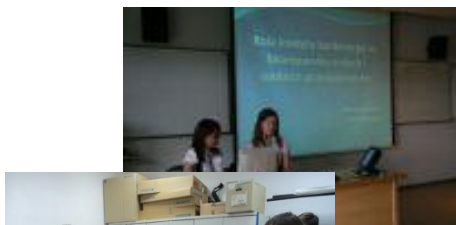
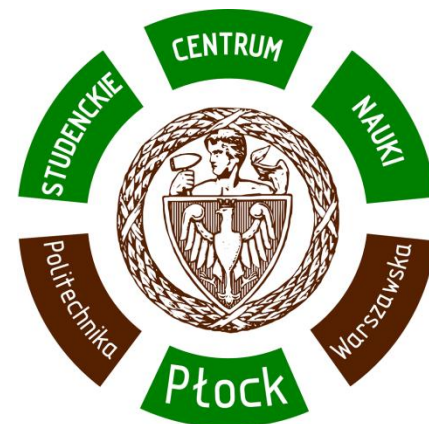


Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Studenckie Centrum Nauki

(zrzeszające koła naukowe)

- ✓ Koło Naukowe Inżynierii Środowiska
- ✓ Koło Naukowe Mechaników ROTOR
- ✓ Płockie Naukowe Koło Chemików
- ✓ Koło Naukowe SONDA
- ✓ Koło Naukowe Budownictwa KONSTRUKTOR
- ✓ Koło Naukowe Fotografii i Filmu CAMERA
- ✓ Koło Naukowe Fizyki i Astrofizyki
- ✓ Studenckie Forum Business Centre Club



Uroczyste otwarcie w dniu 5 grudnia 2013 r.



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Studenckie Centrum Nauki



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Działalność studencka



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Działalność studencka



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Działalność studencka



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Infrastruktura



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Infrastruktura



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Hala sportowa

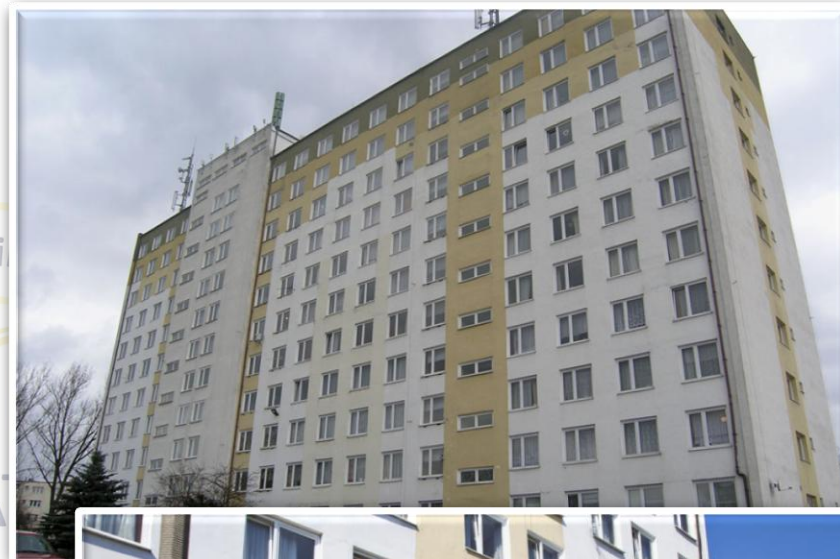
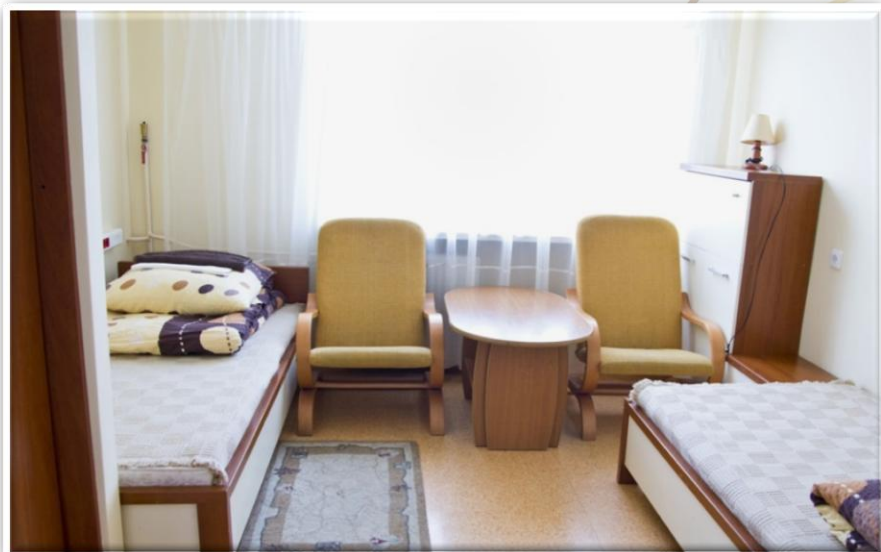
Powierzchnia
użytkowa – 1912 m²



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Dom Studencki „Wcześniak”

310 pokoi
604 miejsca noclegowe



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Biblioteka



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

MISJA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ FILII W PŁOCKU

Filia Politechniki Warszawskiej w Płocku działa, pod różnymi nazwami, od 1967 roku. Jest integralną częścią Uczelni Macierzystej, co oddaje obecna nazwa „Politechnika Warszawska Filia w Płocku”. Filia w swoim działaniu stosuje wszystkie obowiązujące w Politechnice Warszawskiej standardy, wynikające zarówno z

Fragment:

**Filia pełni wiodącą rolę edukacyjną i naukowo-badawczą
na poziomie akademickim
w regionie północno-zachodniego Mazowsza i miasta Płocka**

Zadania:

- dostarczanie wysokokwalifikowanej kadry technicznej i ekonomicznej
- promowanie nowych rozwiązań z zakresu technologii i badań
- współpraca z sektorem gospodarczym i finansowym oraz z władzami regionalnymi
- pełnienie funkcji kulturotwórczej i popularyzacji techniki

*Dokument został przyjęty przez:
Radę Wydziału Budownictwa Mechaniki i Petrochemii w dniu 27 marca 2012 r.
Radę Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych w dniu 30 marca 2012 r.*

Dyrektor Kolegium
Nauk Ekonomicznych i Społecznych



prof. nzw. dr hab. inż. Jacek Kubissa

Dziekan Wydziału
Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii



prof. zw. dr hab. inż. Jacek Kijeński



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Współpraca z otoczeniem



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Współpraca z otoczeniem

Umowy podpisane z przemysłem

- **Basell Orlen Polylefins Sp. z o.o.**
- **Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A.**
- **ORLEN Projekt S.A.**
- **Grupa OPEUS Sp. z o.o.**
- **Przedsiębiorstwo CNH Industrial Polska Sp. z o.o.**
- **Spółka Operator Logistyczny Paliw Płynnych Sp. z o.o.**
- **Przedsiębiorstwo Eksploatacji Rurociągów Naftowych S.A.**
- **Przedsiębiorstwo Sanitec Koło Sp. z o.o.**
- **Płocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A.**
- **Przedsiębiorstwo BUDMAT Więcek Bogdan**
- **SoftHard S.A.**
- **Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa**
- **Orlen Laboratorium Sp. z o.o.**
- **Petrotel Sp. z o.o.**
- **OPEUS ENERGIA Sp. z o.o.**
- **Technik Polska Sp. z o.o.**



Współpraca z otoczeniem

Umowy podpisane z jednostkami samorządowymi i stowarzyszeniami:

- **Gmina Płock**
- **Powiat Płocki**
- **Wojewódzki Urząd Pracy w Warszawie**
- **Stowarzyszenie Płockich Naftowców**
- **Stowarzyszenie Nowoczesna i Innowacyjna Edukacja**
- **Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, Oddział w Płocku**
- **Województwo Mazowieckie**
- **Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego.**



Współpraca z otoczeniem

Umowy podpisane z jednostkami edukacji, nauki i oświaty:

- **Instytut Chemii Przemysłowej im prof. Ignacego Mościckiego**
- **Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Małachowskiego**
- **Zespół Szkół Centrum Edukacji im. Ignacego Łukasiewicza**
- **Zespół Szkół Ekonomiczno-Kupieckich im. Ludwika Krzywickiego**
- **Zespół Szkół Budowlanych Nr 1**
- **Zespół Szkół nr 6 (LO im. Wł. Jagiełły)**
- **Zespół Szkół Technicznych**
- **Liceum Ogólnokształcące im. mjra Henryka Sucharskiego; Zespół Szkół nr 1 im. gen. Jose de San Martin; Zespół Szkół nr 2 im. Zygmunta Wolskiego (Sierpc)**
- **Zespół Szkół Nr 3 (III LO im. M. Dąbrowskiej)**
- **Sekcja Piłki Ręcznej Wisła Płock S.A.**
- **Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN w Warszawie**



Rada ds. Partnerstwa Gospodarczo – Społecznego

Rada w kadencji 2012-2016



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW

Współpraca z zagranicą

Umowy międzynarodowe

- **University of Macedonia Economic and Social Sciences (Grecja)**
- **Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Professional Training "Nizhnevartovsk State University" (NVSU) (Rosja)**
- **University of Pannonia, Veszprém (Węgry)**
- **The Yonne Chamber of Commerce Institute (Auxerre) (Francja)**
- **University of Economics in Bratislava (Słowacja)**
- **Universidade da Beira Interior (Portugalia)**
- **University of Latvia (International Relations Department University of Latvia) (Łotwa)**
- **VIA University College, The School of Technology and Business (Horsens, Dania)**
- **Rosyjska Akademia Nauk Instytut Fizyki im. P. N. Lebediewa RAN (Moskwa, Rosja)**
- **College of Regional Developmen (Wyższa Szkoła Rozwoju Regionalnego) (Praga, Czechy)**
- **University of Zilina Faculty of Civil Engineering (Słowacja)**
- **Czech University of Life Sciences (Praga, Czechy)**
- **Budapest University of Technology and Economics (Węgry)**
- **Technicka Univerzita v Kosiciach, Faculty of Economics (Słowacja)**
- **Technische Universitat Darmstadt (Niemcy)**



Współpraca z zagranicą



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW



Wykład Inauguracyjny
dr hab. inż. Renata Walczak, prof. PW