



POLITECHNIKA POZNAŃSKA

Teofil Jesionowski
kandydat na rektora Politechniki Poznańskiej
(kadencja 2020-2024)

- ☐ **Nasza *Alma Mater* dzisiaj**
- ☐ **Osiągnięcia naukowe, techniczne
i organizacyjne**
- ☐ **Misja i wizja**
- ☐ **Résumé**
- ☐ **O sobie „na co dzień”**





- ☐ **Historia** 100 lat tradycji: od Państwowej Wyższej Szkoły Budowy Maszyn do Uniwersytetu Technicznego
- ☐ **Osobowości** 19 Rektorów, 40 Doktorów *Honoris Causa*, 8 Zasłużonych Profesorów, 3 laureatów FNP, 9 członków PAN
- ☐ **Pracownicy** ~1330 pracowników badawczo-dydaktycznych, ~970 pracowników administracyjnych i inżynieryjno-technicznych
- ☐ **Studenci i Doktoranci** ~16,5 tys. studentów i doktorantów (43 - Szkoła Doktorska); 34 kierunki studiów, 20 anglojęzycznych; ponad 80 stowarzyszeń i kół naukowych
- ☐ **Struktura** 9 Wydziałów; 9 Dyscyplin Naukowych
- ☐ **Lokalizacja** Kampus Wilda i Warta





- ❑ **20.06.1995** Mgr inż. / specjalność: technologia chemiczna organiczna /
Wydział Technologii Chemicznej PP
- ❑ **18.05.1999** Doktor nauk chemicznych w zakresie technologii
chemicznej / Wydział Technologii Chemicznej PP
- ❑ **10.06.2008** Stopień naukowy doktora habilitowanego
nauk chemicznych w zakresie technologii chemicznej /
Wydział Technologii Chemicznej PP
- ❑ **18.04.2013** Nominacja profesorska
dziedzina: nauki chemiczne
dyscyplina: technologia chemiczna
- ❑ **05.12.2019** Nominacja na członka korespondenta PAN





DOROBK NAUKOWY I TECHNICZNY

- ❑ Publikacje naukowe **366**, w tym 14 review (indeksowane przez *JCR*, baza *SCOPUS*)
- ❑ **21** rozdziałów w monografiach (**15** anglojęzycznych), **2** skrypty dydaktyczne
- ❑ Indeks *Hirscha* **39**, cytowania: ponad **6650** (baza *SCOPUS*)
- ❑ Wynalazki: **29** (w tym **3** międzynarodowe), zgłoszenia patentowe: **10**
- ❑ Wdrożone technologie: **8**
- ❑ Projekty i granty: **20** (badawcze, rozwojowe, celowe, europejskie)

NAJWAŻNIEJSZE ZAGRANICZNE STAŻE NAUKOWE

- ❑ Ecole Europeene de Chimie Polymeres et Materiaux de Strasbourg (ECPM), Ecole de Application des Hauts Polymeres de Strasbourg (EAHP), Université Louis Pasteur, Strasbourg, Francja,
- ❑ Institut für Experimental Physik, TU Bergakademie Freiberg, Freiberg, Niemcy



❑ **Kształcenie kadry oraz budowanie Szkoły Naukowej**

Wypromowani doktorzy: 18

Doktoranci z wszczętym postępowaniem doktorskim: 4

Doktoranci bez otwartego przewodu doktorskiego: 4

Przeprowadzone postępowania habilitacyjne w zespole naukowym: 3

Koordynator projektu Szkoły Doktorskiej Politechniki Poznańskiej – 2019 r.

❑ **Członek Komitetów Naukowych licznych organizacji i konferencji naukowych**

Redaktor naczelny: sekcji *Green Chemistry* czasopisma *Molecules* (MDPI) – IF: 3,060, a także sekcji *Materials Chemistry* czasopisma *Materials* (MDPI) – IF: 2,972;

Członek rady naukowej i jednocześnie edytor czasopisma *Scientific Reports* (Nature Publishing Group) – IF: 4,011;

Członek rady naukowej i były edytor czasopisma *Physicochemical Problems of Mineral Processing* – IF: 1,067;

Członek rady naukowej czasopism: *Dyes and Pigments* – IF: 4,018; *Przemysł Chemiczny* – IF: 0,428 oraz *Polimery* – IF: 1,121

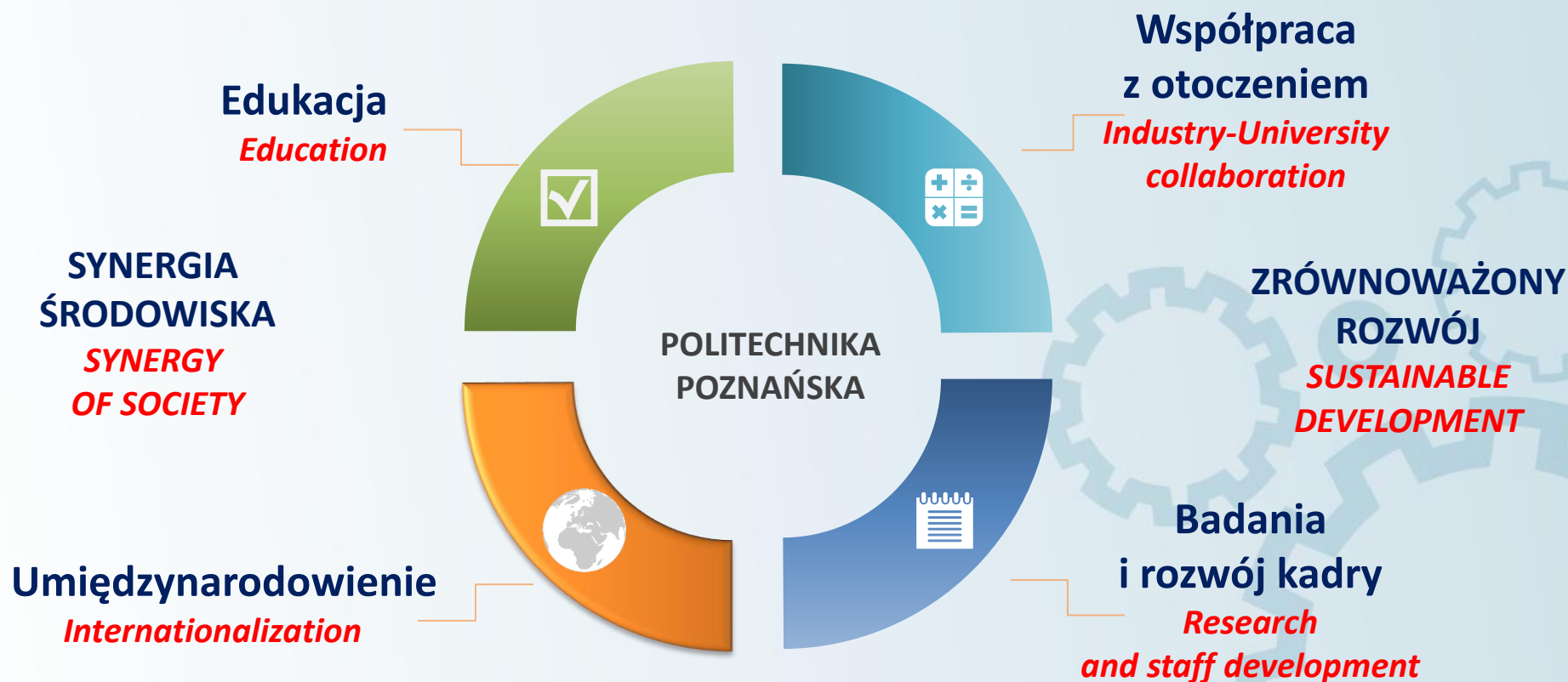


- ☐ Prodzikan ds. studenckich i ogólnych oraz prodzikan ds. nauki - Wydział Technologii Chemicznej PP (lata 2008-2016)
- ☐ Członek, a następnie Przewodniczący Rady Naukowej Instytutu Włókiennictwa w Łodzi
- ☐ Członek zespołu wspierania infrastruktury badawczej w ramach Funduszu Nauki i Technologii Polskiej – MNiSW
- ☐ Przewodniczący i członek Zespołu Ekspertów Narodowego Centrum Nauki oraz ekspert Narodowego Centrum Badań i Rozwoju
- ☐ Ekspert w belgijskich, holenderskich i niemieckich funduszach wsparcia nauki
- ☐ Członek Komisji ds. Współpracy Międzynarodowej KRASP, Naukowej Grupy Doradczej przy PGNiG
- ☐ Kierownik Zakładu Technologii Chemicznej PP
- ☐ Prorektor ds. edukacji ustawicznej (kadencja 2016-2020)



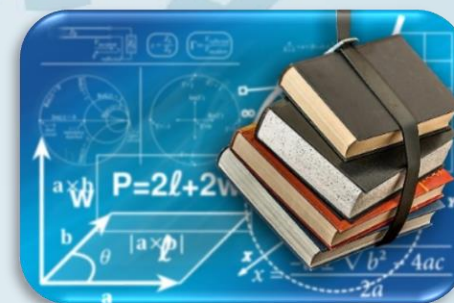
POLITECHNIKA POZNAŃSKA

MISJA I WIZJA MISSION AND VISION





- ☐ Partnerskie relacje student – nauczyciel
- ☐ Atrakcyjne, elastyczne programy dydaktyczne
- ☐ Kształcenie praktyczne, studia dualne, student dla otoczenia społeczno-gospodarczego
- ☐ Interdyscyplinarne (również międzynarodowe) programy kształcenia „*Problem-based learning* (PBL)”
- ☐ Szkoła Doktorska - bezcenne źródło odbudowy kadry
- ☐ Platformy realnej współpracy (koła naukowe, startupy, projekty naukowe i techniczne, integracja międzywydziałowa)
- ☐ Aktywność sportowa, kulturalna i prospołeczna
- ☐ Absolwent najlepszym ambasadorem PP





- ☐ Oferta Uczelni na rzecz otoczenia, w tym jednostek działalności gospodarczej
- ☐ Transfer technologii (profesjonalny dział, rzecznik patentowy, wsparcie legislacyjne)
- ☐ Projekty badawcze na rzecz gospodarki (istotne kompetencje i zaplecze vs. niewykorzystane szanse i możliwości)
- ☐ Kreowanie innowacyjnych pomysłów (PUT-IQ, inicjatywy startup, koła naukowe)
- ☐ Platforma nowych technologii i innowacji (*Virtual labs*)
- ☐ Laboratoria usługowe, w tym akredytowane

- ☐ Targi i projekty wewnątrzuczelniane – droga do nawiązania współpracy i aplikowania o granty przemysłowe
- ☐ Bezpośrednie współdziałanie prorektora ds. współpracy z gospodarką, z Radami Dyscyplin Naukowych i Radami Wydziałów (spotkania robocze, wspólne wizyty w instytucjach zewnętrznych)
- ☐ Promowanie współpracy z Uczelniami Poznania, Centrami i Jednostkami Badawczymi
- ☐ Współpraca z izbami biznesu
- ☐ Klub Ambasadora PP
– budowanie relacji i związków z najlepszą Uczelnią





- ☐ Promowanie doskonałości naukowej
(wysoko notowane prace, współpraca międzynarodowa i lokalna)
- ☐ Kreowanie liderów i wsparcie dla młodych talentów (Program Top 45)
- ☐ Zwiększenie nakładów finansowych na działalność naukową i infrastrukturę badawczą
- ☐ Stworzenie warunków do wzmocnienia zasobów kadrowych z zagranicy
(*post-doc, visiting professor*)
- ☐ Mobilność drogą do doskonalenia zawodowego
- ☐ Politechnika Poznańska na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej
- ☐ Współpraca z innymi Uczelniami i Jednostkami
drogą do sukcesu
- ☐ Uczelnia badawcza - szanse i możliwości



- ☐ Umacnianie międzynarodowego wizerunku PP jako uczelni nowoczesnej, otwartej na współpracę zarówno w zakresie naukowo-badawczym, jak i dydaktycznym
- ☐ Strategiczne projekty: *European University Initiative*, *Strategic Partnership*, *NAWA*, *ERASMUS+*
- ☐ Poszerzanie oferty kierunków studiów w ramach podwójnych dyplomów na poziomie I i II stopnia kształcenia
- ☐ Zwiększenie liczby zagranicznych profesorów wizytujących, przyjeżdżających z wiodących ośrodków
- ☐ Stymulowanie mobilności kadry naukowej, administracyjnej oraz studentów w ramach umów dwustronnych
- ☐ Kontynuacja działań w zakresie dialogu międzykulturowego (Kawiarenka Międzykulturowa, warsztaty międzykulturowe, PUT Days, spotkania świąteczne ze studentami zagranicznymi, Buddy program)
- ☐ Szkoły letnie – wsparcie zasobami i promocja





- ☐ Otwarty i przyjazny Kampus PP
 - modernizacja obiektów i unowocześnianie istniejącej infrastruktury
 - inicjatywa „żadnych dróg, żadnych barier”; miejsca relaksu; (*brand shop* PP we współpracy ze studentami)
 - integracja Wildy i Piotrowa (Centrum Uniwersyteckie – Kampus Warta)
 - zrównoważony energetycznie kampus – pierwszy taki projekt w Polsce
- ☐ Liceum pod patronatem PP
(realna alternatywa na zagospodarowanie budynku przy ul. Strzeleckiej)
- ☐ Cyfryzacja i innowacje
 - Informatyzacja (e-Uczelnia)
 - efektywny, elektroniczny obieg dokumentów
 - funkcjonalny system obsługi studentów i doktorantów





Człowiek fundamentem naszej *Alma Mater*

Man is the foundation of our Alma Mater

Zrównoważony rozwój gwarancją bezpieczeństwa i stabilności Uczelni

Sustainable development guarantees the safety and stability of the University

Politechnika Poznańska wśród 5 najlepszych uczelni technicznych w kraju

Poznan University of Technology among top 5 technical universities in the country

Silny Europejski Uniwersytet Techniczny

Strong European Technical University

Odpowiedzialne i profesjonalne zarządzanie – kompromis i współpraca

Responsible and professional management – balanced cooperation

Dbanie o przyszłe pokolenia – Student i Doktorant naszym Partnerem, Absolwent dumą PP!

Responsibility for future generations – Student and PhD student are our Partners, Alumnus is our pride!

Zintegrowany, przyjazny i nowoczesny kampus nad Wartą – synergia środowiska

An integrated, friendly and modern campus by the Warta River – synergy of society

- ☐ Lubię sport (aktywnie gram w piłkę nożną, jeżdżę na nartach i rowerze)
- ☐ Kolekcjonuję minerały
- ☐ Jestem przyjaźnie nastawiony do świata





Jaki jest Teofil?

Imię to znaczy "ulubieniec Boga", a tacy zwykle tu, na ziemi, zajmują się rzeczami naprawdę odpowiedzialnymi. Wydaje się, że z imieniem Teofil wiąże się życie pełne obowiązków, ambicji i szeroko zakrojonych planów.

Zrealizujemy je wspólnie!

**Silna Uczelnia
dzięki nam wszystkim!!!**



Uczelnia zrównoważonego rozwoju, Uczelnia Przyszłości!

***Politechnika Poznańska to Uczelnia nas wszystkich,
Uczelnia bez granic!***

Budujmy ją razem, aby osiągnąć wspólne dobro!

Quod felix, faustum fortunatumque sit!

Dziękuję Państwu bardzo za uwagę i zaufanie!