

Prof. dr hab. inż. Jan Szmidt  
Kandydat w wyborach  
na Rektora Politechniki Warszawskiej  
w kadencji 2016-2020

## **PROGRAM WYBORCZY**

Dokonując oceny aktualnego stanu Politechniki Warszawskiej i działań zrealizowanych w ubiegłej kadencji, przedstawiam główne założenia programu na kadencję 2016-2020.

**Nadrzędnym założeniem przedstawionego programu jest dążenie do nadania naszej uczelni charakteru uniwersytetu badawczego, w szczególności poprzez:**

- 1. Kontynuowanie realizacji wyznaczonych celów w poprzedniej kadencji, w tym: przyjęcie i wdrożenie zmian i uzupełnień „Strategii Rozwoju PW”.**
- 2. Efektywne wykorzystanie środków pochodzących z Funduszy Strukturalnych nowej perspektywy finansowej na lata 2014-2020.**
- 3. Racjonalne wykorzystanie zrealizowanych inwestycji i podjętych w ostatnich latach projektów badawczych i rozwojowych, w tym w zakresie:**
  - rozwoju Politechniki Warszawskiej (projekt POKL, SAP, SYNAT, ....),
  - nowoczesnych form kształcenia rozwijanych na wydziałach PW i centralnie (m.in. CZliTT),
  - wykorzystania infrastruktury badawczej (m.in. CEZAMAT).

4. **Skuteczne wykorzystanie potencjału kadrowego i infrastrukturalnego Uczelni w procesie badawczym i pracach rozwojowych, m.in.** poprzez konstruowanie i opracowywanie wieloletnich, interdyscyplinarnych programów badawczych, łączących zespoły naukowe wielu wydziałów PW, również w powiązaniu z partnerami biznesowymi, zarówno krajowymi jak i zagranicznymi.
5. **Zdecydowanie ściślejsze powiązanie procesu dydaktycznego (zwłaszcza II i III stopnia) z badaniami naukowymi i pracami rozwojowymi.**
6. **Tworzenie warunków do szybszego rozwoju najzdolniejszych i najbardziej aktywnych studentów, doktorantów i młodej kadry naukowej i naukowo-dydaktycznej, między innymi poprzez udział w projektach badawczych, bliższą współpracę z najlepszymi uczelniami krajowymi i zagranicznymi oraz system staży i stypendiów celowych, itp. Istotną rolę mają do odegrania w tym zakresie:**
  - Centrum Studiów Zaawansowanych (CSZ),
  - Centrum Laboratoryjne Kół Naukowych,
  - Interdyscyplinarne Projekty dla Kół Naukowych,
  - Fundacja PW, Fundacja Młodej Nauk.
7. **Dokonanie zmian w strukturze funkcjonowania Uczelni oraz uruchamianie nowych inicjatyw** wspomagających współpracę z otoczeniem społeczno-gospodarczym (m.in. efektywniejsze wykorzystanie Konwentu PW):
  - Szkół (patrz Statut PW),
  - Centrów badawczo-dydaktycznych i badawczych,
  - Platform współdziałania,
  - Zespołów interdyscyplinarnych.
8. **Podjęcie realizacji Wieloletniego Programu Inwestycyjnego PW przy wykorzystaniu partnerstwa prywatno-publicznego.**

9. **Wdrażanie systemów i narzędzi informatycznych i teleinformatycznych racjonalizujących organizację procesów badawczych, dydaktycznych i zarządczych na każdym etapie ich realizacji.**
10. **Promowanie wszystkich aspektów działalności PW, w szczególności osiągnięć badawczych i edukacyjnych, a także zaangażowania na rzecz szeroko pojętego rozwoju społecznego i kulturalnego Polski.**

\_\_\_\_\_ § \_\_\_\_\_

***Warunkiem skutecznej realizacji wymienionych zadań jest przekonanie nas wszystkich o ich niezbędności dla pomyślnego rozwoju naszej uczelni.***

**Politechnika Warszawska**

**- niech to zawsze brzmi dumnie.**