

STRATEGIA SZKOŁY DOKTORSKIEJ POLITECHNIKI POZNAŃSKIEJ

2021
2030





Wprowadzenie

Misja Politechniki Poznańskiej:

„Edukacja, badania i rozwój w służbie społeczeństwu, nauce i światu”



Wizja Szkoły Doktorskiej Politechniki Poznańskiej:

Szkoła Doktorska Politechniki Poznańskiej jako kuźnia talentów i kadr akademickich prowadzących interdyscyplinarne badania naukowe i prace badawczo-wdrożeniowe, w środowisku krajowym oraz międzynarodowym, otwarta również na otoczenie i potrzeby społeczeństwa oraz integrację międzykulturową stanowiące integralne elementy jej funkcjonowania.

Strategia:

Rozwój Szkoły Doktorskiej (SzD) Politechniki Poznańskiej (PP) i wysoka jakość kształcenia młodej kadry naukowej, przy współpracy z promotorami oraz ośrodkami naukowymi i przemysłowymi w kraju i za granicą.

Obszary strategiczne

1. Wysokiej jakości kształcenie

przygotowujące doktorantów do pracy i funkcjonowania w społeczeństwie opartym na wiedzy

2. Doskonałość naukowa

prowadzenie przez doktorantów interdyscyplinarnych badań naukowych

3. Umiędzynarodowienie Szkoły Doktorskiej

badania, edukacja i promocja

4. Potencjał techniczny i wdrożeniowy

prac naukowych i badawczo-rozwojowych doktorantów

5. Uczelnia i Szkoła Doktorska

przyjazne i otwarte na potrzeby otoczenia

6. Nowoczesna Uczelnia i Szkoła Doktorska

wysoka kultura organizacji oraz sprawne i efektywne zarządzanie

1. Wysokiej jakości kształcenie

przygotowujące doktorantów do pracy
i funkcjonowania w społeczeństwie opartym
na wiedzy

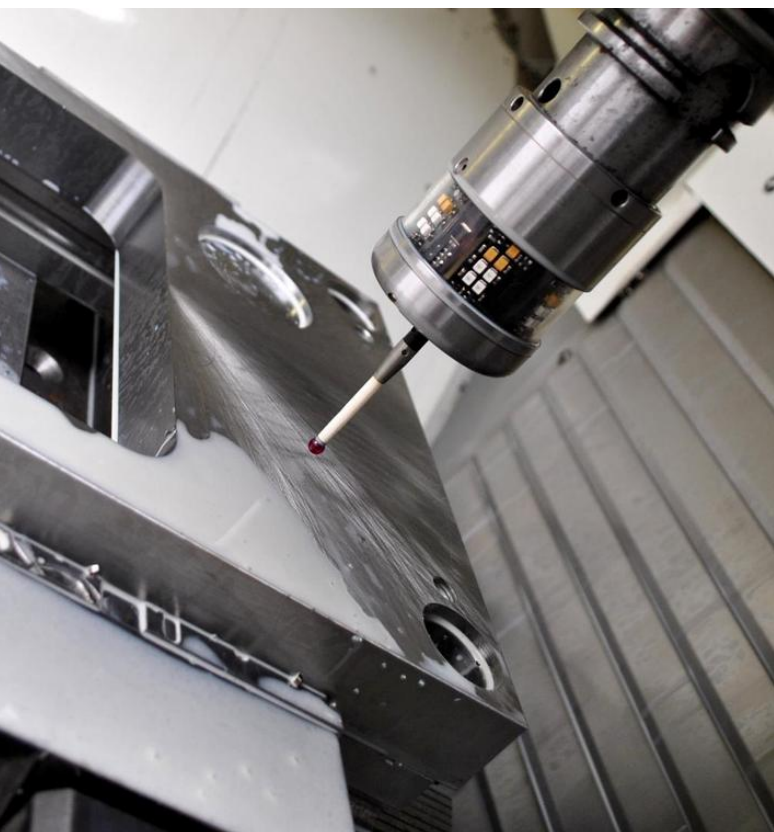
Tworzenie atrakcyjnego programu kształcenia doktorantów, w tym nowoczesne metody i model kształcenia, praktyki zawodowe i staże, elastyczny wybór i sposób realizacji przedmiotów, interdyscyplinarność i komplementarność procesu kształcenia, proponowanie zajęć prowadzonych przez uznanych specjalistów, w tym naukowców zagranicznych. Nabywanie przez doktorantów w procesie kształcenia umiejętności przekrojowych oraz dotyczących prowadzenia działalności naukowej i wdrożeniowej, niezwykle istotnych dla rozwoju wiedzy, wieloaspektowego poznania i zrozumienia otaczającego świata, a także upowszechniania osiągnięć naukowych w społeczeństwie.



2. Doskonałość naukowa

prorowadzenie przez doktorantów interdyscyplinarnych badań naukowych

Osiągnięcie światowego poziomu badań naukowych prowadzonych przez doktorantów, w interdyscyplinarnych obszarach wiedzy związanych z dobrze prosperującą, nowoczesną, konkurencyjną i neutralną dla klimatu gospodarką, zgodnie z długoterminową, strategiczną wizją rozwoju Unii Europejskiej (do roku 2050), w tym publikowanie wyników badań w czasopiśmie o wysokim współczynniku wpływu, aplikowanie i realizowanie grantów naukowych i rozwojowych (finansowanych przez instytucje, agencje czy fundacje krajowe lub zagraniczne), wykorzystanie nowoczesnej infrastruktury Uczelni oraz partnerów krajowych i zagranicznych.

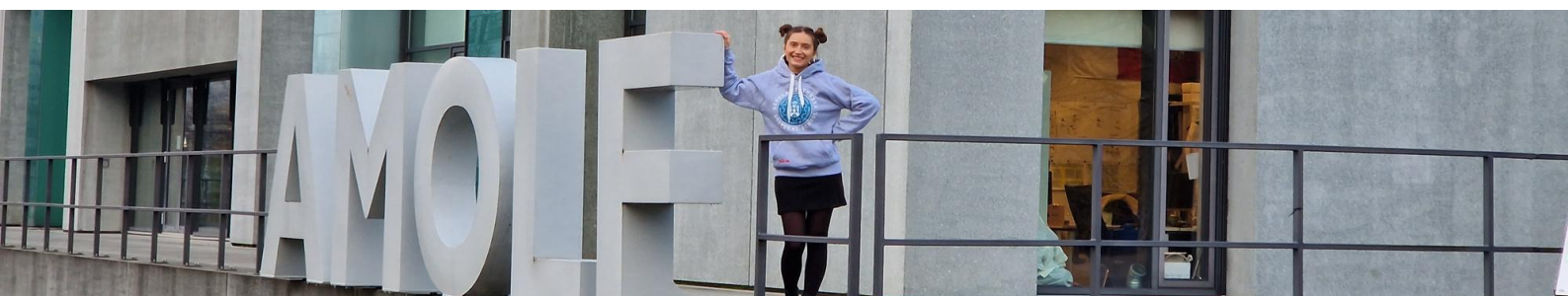


3. Umieędzynarodowienie Szkoły Doktorskiej

badania, edukacja i promocja

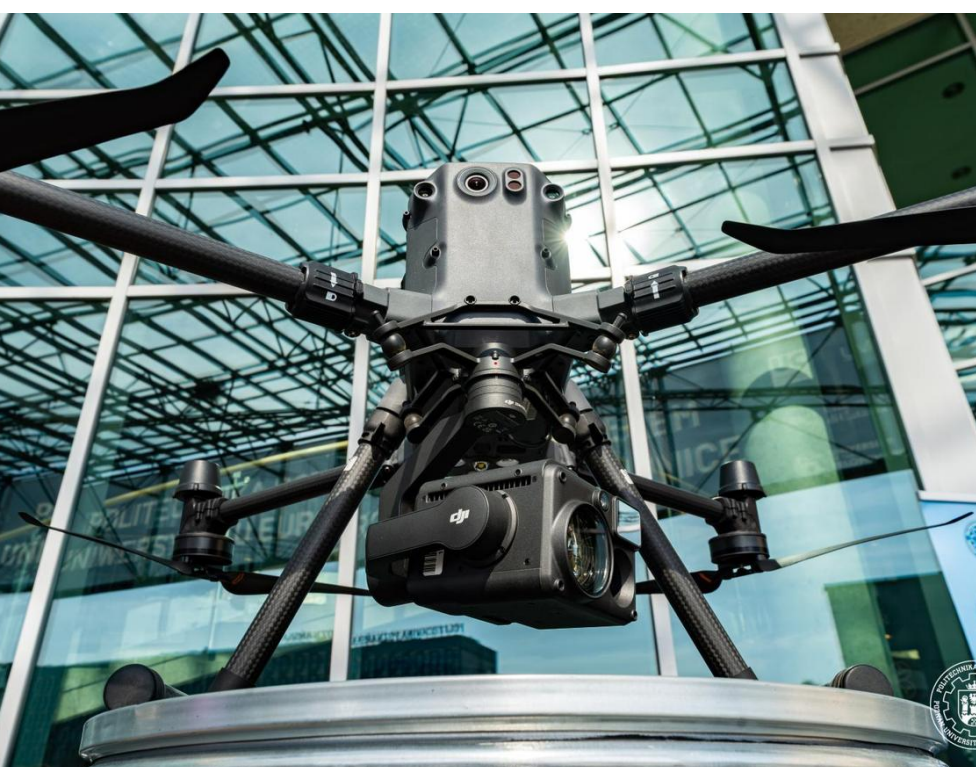


Umieędzynarodowienie jako konieczny element kształtowania nowej jakości, dający możliwość zdobywania unikatowych kompetencji, zwiększenia efektywności badań doktorantów i rozpoznawalności ich dorobku naukowego na świecie, a także tworzenia międzynarodowych zespołów i sieci naukowych, w tym w ramach uniwersytetu europejskiego EUNICE. Osiągnięcie wymiernych rezultatów wymaga stałego podnoszenia kompetencji językowych, zwiększania mobilności doktorantów (i promotorów) oraz wsparcia ich aktywności poprzez udział w różnych projektach i programach, w tym międzynarodowych (NAWA, Horyzont Europa, ERASMUS+, etc.), jak również promowania Szkoły Doktorskiej na arenie międzynarodowej i zwiększania liczby doktorantów z zagranicy.



4. Potencjał techniczny i wdrożeniowy

prac naukowych i badawczo-rozwojowych doktorantów



Intensyfikacja współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym oraz kreowanie atrakcyjnej i realnej oferty dla partnerów, wspólne tworzenie przez doktorantów nowych technologii i innowacji ma szczególne znaczenie przy realizacji projektów doktorskich o charakterze badawczo-rozwojowym (granty NCBR, doktoraty wdrożeniowe), a efektywna komercjalizacja i implementacja ich wyników jest szczególnie istotna dla społeczeństwa i wsparcia rozwoju gospodarki opartej na wiedzy.

5. Uczelnia i Szkoła Doktorska

przyjazne i otwarte na potrzeby otoczenia



Otwartość Uczelni i Szkoły Doktorskiej na współczesne wyzwania i gotowość włączania się w realizację celów zrównoważonego rozwoju. Budowanie rozpoznawalności Uczelni i Szkoły Doktorskiej oraz wspieranie, wspólnie z Samorządem Doktorantów PP, różnych form działalności sprzyjających rozwojowi oraz integracji doktorantów, w ramach Uczelni i z otoczeniem, poprzez sport, kulturę oraz działalność prospołeczną i prośrodowiskową. Utożsamianie się doktorantów i absolwentów ze swoją Alma Mater i poczucie dumy z bycia częścią społeczności akademickiej PP pozwoli doktorantom być ambasadorami Uczelni w kraju i na arenie międzynarodowej.



6. Nowoczesna Uczelnia i Szkoła Doktorska

wysoka kultura organizacji oraz sprawne i efektywne zarządzanie



Sprawną organizacją procesu kształcenia doktorantów zależy od ścisłej współpracy pomiędzy wszystkimi jednostkami Uczelni, w szczególności administracją i Radą Naukową Szkoły Doktorskiej oraz Przewodniczącymi Rady Dyscypliny i kadrami akademicką Wydziałów, na których doktoranci realizują projekty doktorskie, jak również od zaangażowania Samorządu Doktorantów PP. Skuteczność działań administracyjno-organizacyjnych i synergia procesu dydaktycznego oraz prowadzenia badań naukowych i prac badawczo-rozwojowych z dobrym wykorzystaniem zasobów ludzkich, finansowych i technicznych Uczelni, jej warunkiem pozytywnego zakończenia procesu przygotowywania rozpraw doktorskich przez doktorantów. Niezbędne jest również podnoszenie kompetencji i zaangażowanie kadry akademickiej, w tym promotorów, wysoka kultura i profesjonalne podejście pracowników administracji, a także sprawność procesów i zarządzania oraz systemów informatycznych wpływających na funkcjonowanie Szkoły Doktorskiej.

Dane kontaktowe

Szkoła Doktorska
Politechniki Poznańskiej
ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań

www.phdschool.put.poznan.pl
phd.school@put.poznan.pl
+48 61 665 3838

