



Strategia rozwoju Instytutu Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk

Instytut	<ul style="list-style-type: none">✓ <i>tradycja i doświadczenie w połączeniu z nowoczesnością</i>✓ <i>wysoka jakość badań</i>✓ <i>rozpoznawalność</i>✓ <i>umiędzynarodowienie</i>✓ <i>kuźnia talentów</i>✓ <i>przyjazne i inspirujące środowisko pracy</i>
Misja	<ul style="list-style-type: none">✓ <i>wysokiej jakości badania w centrum zainteresowania światowej nauki i technologii</i>✓ <i>misja społeczna</i>
Wizja	<ul style="list-style-type: none">✓ <i>wiodąca instytucja</i>✓ <i>wnosząca istotny wkład w naukę i rozwiązywanie wyzwań</i>✓ <i>inspirująca młodych, pełnych pasji, ludzi</i>✓ <i>inspirująca partnerów w kraju i za granicą</i>
Wartości	<ul style="list-style-type: none">✓ <i>najwyższe standardy etyczne</i>✓ <i>respektowanie wolności badań naukowych</i>✓ <i>otwartość</i>✓ <i>odpowiedzialność i zaangażowanie społeczne nauki</i>✓ <i>poszanowanie środowiska naturalnego i jego zasobów</i>✓ <i>stałe doskonalenie i maksymalizowanie efektywności działania</i>✓ <i>dbałość i szacunek do drugiego człowieka</i>
Strategiczne cele	<ul style="list-style-type: none">• w zakresie badań i innowacji:<ul style="list-style-type: none">✓ <i>rozwijanie tematyki w centrum zainteresowań renomowanych ośrodków na świecie</i>✓ <i>kreowanie nowych i ważnych tematów badawczych w skali kraju i świata</i>✓ <i>badania aplikacyjne i wdrożenia</i>• przekrojowe cele systemowe:<ul style="list-style-type: none">✓ <i>zwiększanie umiędzynarodowienia</i>✓ <i>kontynuacja unowocześniania z równoczesnym poszanowaniem wartości wynikających z historii i tradycji</i>✓ <i>kształcenie wysokiej jakości kadr naukowych</i>✓ <i>wzmacnianie współpracy z innymi jednostkami naukowymi</i>✓ <i>poszerzanie oferty i rozwiązań dla sektorów przemysłu i usług oraz zacieśnianie z nimi współpracy</i>

<p>Narzędzia realizacji</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>udział w krajowych i międzynarodowych programach finansowania badań</i> ✓ <i>wewnętrzne mechanizmy stymulowania rozwoju</i> ✓ <i>wykorzystanie nowoczesnych oraz tradycyjnych form komunikacji i popularyzacji nauki</i> <p>Ponadto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w zakresie badań i innowacji: ✓ <i>formułowanie rocznych planów badawczych, zatwierdzanych przez Radę Naukową</i> ✓ <i>realizacja projektów badawczych i innowacyjnych</i> • w zakresie przekrojowych celów systemowych: <p>- w ramach umiędzynarodowienia Instytutu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>udział w programach współpracy bilateralnej i wielostronnej, wymiany naukowej, realizacji projektów międzynarodowych</i> ✓ <i>oferta stypendiów wyjazdowych i przyjazdowych</i> ✓ <i>zatrudnianie wysokiej klasy specjalistów z zagranicy, w tym profesorów wizytujących</i> ✓ <i>rozszerzenie oferty szkół doktorskich o zajęcia prowadzone przez zaproszonych naukowców z zagranicy</i> ✓ <i>możliwość nadawania wspólnych lub podwójnych stopni doktorskich</i> ✓ <i>oferta stażów zagranicznych dla doktorantów w ramach programu kształcenia</i> <p>- w ramach kontynuacji unowocześniania Instytutu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>inwestowanie w aparaturę najnowszej generacji</i> ✓ <i>przyciąganie i inwestowanie w młodą kadre, z jednoczesnym wykorzystaniem wiedzy i potencjału doświadczonych pracowników</i> ✓ <i>podnoszenie kwalifikacji pracowników administracyjno-technicznych</i> ✓ <i>poszerzanie wysokiej jakości wsparcia administracyjno-technicznego dla kadry naukowej i zarządzającej</i> ✓ <i>doskonalenie i unowocześnienie warunków pracy</i>
<p>Wskaźniki osiągnięcia celów</p>	<ul style="list-style-type: none"> • w ramach celów w zakresie badań i innowacji: ✓ <i>otrzymanie i utrzymanie najwyższej kategorii (obecnie A+) w jak największej liczbie dyscyplin</i> ✓ <i>udział i zajmowanie możliwie wysokich miejsc w prestiżowych rankingach krajowych i międzynarodowych;</i> ✓ <i>sukcesywne zwiększanie wolumenu dorobku bibliograficznego najwyższej jakości oraz innych znaczących osiągnięć badawczo-innowacyjnych</i> ✓ <i>znaczący udział pozytywnie ocenionych wniosków wśród wszystkich wniosków grantowych składanych przez IPPT PAN</i> • w ramach przekrojowych celów systemowych: ✓ <i>utrzymanie wyróżnienia HR Excellence in Research</i> ✓ <i>znaczący udział cudzoziemców wśród kadry oraz doktorantów</i> ✓ <i>rosnący poziom zadowolenia doktorantów i pracowników Instytutu</i> ✓ <i>sukcesywne podnoszenie kwalifikacji przez pracowników i doktorantów</i>