



SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI

2018



SPIS TREŚCI

Spis treści	2
WPROWADZENIE	3
1. KSZTAŁCENIE	4
1.1. Popularność studiów	5
1.1.1. Studia stacjonarne	5
1.1.2. Studia niestacjonarne.....	7
1.1.3. Studia II stopnia	7
1.2. Jakość kandydatów.....	9
1.3. Oferta edukacyjna.....	10
1.4. Studenci w ujęciu liczbowym	12
1.5. Studenci niepełnosprawni	15
1.6. Efektywność kształcenia – absolwenci	16
1.7. Doktoranci.....	18
1.8. Studenci i doktoranci obcokrajowcy.....	19
1.9. Studia podyplomowe.....	21

WPROWADZENIE

Rok 2018 był w dużej mierze zdominowany wydarzeniami związanymi z wejściem w życie ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, zwanej Konstytucją dla Nauki lub Ustawą 2.0. Uchwalenie ustawy zainicjowało istotne zmiany na Politechnice Gdańskiej, których wdrażanie potrwa następne 5 lat. Należy pamiętać, że był to również rok obchodów 100-lecia odzyskania niepodległości przez Polskę, w których organizację aktywnie włączyła się społeczność akademicka naszej uczelni.

Politechnika Gdańska, pomimo silnej konkurencji ze strony innych uczelni, nadal cieszy się dużym zainteresowaniem. Po raz drugi z rzędu nasza uczelnia zajęła I miejsce w przygotowanym przez MNiSW rankingu najchętniej wybieranych szkół wyższych w kraju. Studia prowadzone na Politechnice Gdańskiej zdobyły szesnaście wyróżnień w trzeciej edycji Konkursu i Programu Akredytacji Kierunków Studiów „Studia z Przyszłością” organizowanego przez Fundację Rozwoju Edukacji i Szkolnictwa Wyższego nadzorowaną przez Ministerstwo Edukacji Narodowej. Polska Komisja Akredytacyjna uznała, że kształcenie na kierunku architektura prowadzonym na Wydziale Architektury na poziomie studiów I i II stopnia o profilu ogólnoakademickim zasługuje na ocenę wyróżniającą. W 2018 roku Politechnika Gdańska uzyskała IX lokatę w rankingu szkół wyższych Fundacji Edukacyjnej „Perspektywy”, co oznacza awans o jedno miejsce w stosunku do roku 2017. Wśród uczelni technicznych PG zajęła IV miejsce. W jedenastej edycji konkursu PRODOK, w którym wyłaniane są najbardziej produktorackie uczelnie w Polsce, PG zajęła III miejsce.

Politechnika Gdańska została laureatem Polskiej Nagrody Inteligentnego Rozwoju 2018 w kategorii „Innowacyjne rozwiązania przyszłości na uczelni” za realizację projektu „Multidyscyplinarny Otwarty System Transferu Wiedzy – MOST Wiedzy”. Projekt MOST Wiedzy został również nagrodzony w konkursie Liderzy IT 2018 „Cloud Computing – rozwiązania w chmurze”.

W styczniu otwarto ProtoLab, pierwszą prototypownię na Pomorzu, w której studenci, pracownicy naukowi PG oraz zespoły poszukujące rozwiązań problemów zgłoszonych w ramach projektu e-Pionier mogą rozwijać oraz testować swoje pomysły.

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju ogłosiło wyniki konkursu w ramach programu POWER 3.5., przyznając naszej uczelni blisko 29 mln zł dofinansowania na realizację projektu pn. „Zintegrowany Program Rozwoju Politechniki Gdańskiej”. W programie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Strategia Doskonałości – Uczelnia Badawcza”, skierowanym do uczelni, które aspirują do statusu uczelni badawczej Politechnika Gdańska otrzymała dofinansowanie w wysokości 700 000 zł. Projekt „Politechnika Wielu Pokoleń”, który umożliwi osobom w różnym wieku rozwój i zdobywanie nowych umiejętności, stał się jednym z najwyżej ocenionych w ramach zgłoszeń w konkursie MNiSW oraz NCBR zatytułowanym „Trzecia Misja Uczelni”.

W 2018 roku uczelnia po raz trzeci realizowała projekt budżetu obywatelskiego, w którym zgłoszono 23 projekty pracownicze i 15 studenckich. Po półtorarocznym remoncie i przebudowie zespół budynków Politechniki Gdańskiej zlokalizowanych przy ul. Emilii Plater w Sopocie, w którym mieszczą się m.in. hotel Eureka i zaplecze konferencyjne, został ponownie otwarty dla gości.

Koszykarki Politechniki Gdańskiej zdobyły mistrzostwo 1 Ligi Kobiet, przechodząc tym samym do ekstraklasy – Energa Basket Ligi Kobiet.

Uczelnia zamknęła 2018 rok zyskiem netto w kwocie 25,99 mln zł. Źródłem zysku uczelni za 2018 r., podobnie jak w latach poprzednich, był w głównej mierze dodatni wynik pozostałej działalności operacyjnej oraz działalności finansowej.

Rektor PG
prof. dr hab. inż. Krzysztof Wilde, prof. zw. PG



1. KSZTAŁCENIE

W 2018 r. oferta edukacyjna Politechniki Gdańskiej została poszerzona. Na Wydziale Chemicznym został utworzony kierunek studiów stacjonarnych II stopnia o **profilu praktycznym – Inżynieria i technologicie nośników energii**. Powstał również nowy **kierunek międzywydziałowy studiów II stopnia** prowadzony przez Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska oraz Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa – **Inżynieria morska i brzegowa**. Ponadto na Wydziale Zarządzania i Ekonomii został utworzony nowy kierunek studiów podyplomowych **Menedżer IT**.

Studia prowadzone na Politechnice Gdańskiej zdobyły aż **szesnaście wyróżnień** w trzeciej edycji Konkursu i Programu Akredytacji Kierunków Studiów „**Studia z Przyszłością**” organizowanego przez Fundację Rozwoju Edukacji i Szkolnictwa Wyższego nadzorowaną przez Ministerstwo Edukacji Narodowej. Certyfikaty „Studia z Przyszłością” przyznano **trzynastu** kierunkom studiów prowadzonym na siedmiu wydziałach Politechniki Gdańskiej oraz interdyscyplinarnym, środowiskowym studiom doktoranckim pn. **International Ph.D. Programme „Chemistry for Health and the Environment” (INTERCHEM)** prowadzonym wspólnie przez Wydział Chemii Uniwersytetu Gdańskiego i Wydział Chemiczny PG. Oprócz tego studia I stopnia na kierunku **Architektura** otrzymały tytuł **Lider Jakości Kształcenia**, a **studia podyplomowe Inżynieria danych – Data Science** wyróżniono **Laurem Innowacji**. Studia doktoranckie INTERCHEM zostały także uhonorowane certyfikatem **Laur Europejski**.

Trzy kierunki studiów prowadzone przez dwa wydziały PG znalazły się na podium **Rankingu Studiów Inżynierskich Perspektywy 2018: Budownictwo** oraz **Geodezja i kartografia** na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska, jak również **Elektronika i telekomunikacja** na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki.

International MBA in Strategy, Programme and Project Management (IMBA) realizowany na Wydziale Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej znalazł się w pierwszej dziesiątce najlepszych programów w kraju według Rankingu MBA Perspektywy 2018. Program MBA Politechniki Gdańskiej zajął także **drugie miejsce** wśród najlepiej ocenianych przez studentów programów MBA w kraju oraz **ósmo miejsce** pod względem rangi i prestiżu.

Polska Komisja Akredytacyjna przyznała **ocenę wyróżniającą** za kształcenie na kierunku **Architektura** prowadzonym na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej na poziomie **studiów I i II stopnia** o profilu ogólnoakademickim.

Od roku akademickiego 2018/2019 Politechnika Gdańska uczestniczy w projekcie „**Szkoła Orłów**”, realizowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój i współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, którego celem jest stworzenie ścieżek kształcenia dla wybitnie uzdolnionych studentów.

W 2018 r. Politechnika Gdańska po raz drugi z rzędu zajęła **pierwsze miejsce** w rankingu najchętniej wybieranych szkół wyższych w kraju przygotowanym przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. O jedno miejsce na studiach na PG ubiegało się 8,8 osób. Świadczy to o atrakcyjnej ofercie dydaktycznej poszczególnych wydziałów i dobrej opinii o naszych absolwentach wśród pracodawców.

Ponadto Politechnika Gdańska zajęła **trzecie miejsce** w jedenastej edycji konkursu **PRODOK**, w którym wyłaniane są najbardziej prodoctoranckie uczelnie w Polsce.

Politechnika Gdańska podpisała z Uniwersytetem Gdańskim porozumienie w sprawie utworzenia wspólnego interdyscyplinarnego i unikatowego kierunku studiów – **Energetyka źródeł rozproszonych**.

Liczba przyjętych na pierwszy rok studiów stacjonarnych I stopnia zmalała o 8,1% w stosunku do roku poprzedniego. Duży wpływ na zmniejszenie liczby przyjętych miało podniesienie progów punktowych i zmniejszenie limitów przyjęć na niektórych kierunkach studiów. Dzięki temu wzrosła jakość kandydatów, czyli minimalna liczba punktów pozwalająca na przyjęcie na dany kierunek studiów.

W związku z sytuacją demograficzną kraju, podniesieniem progów punktowych dla kandydatów i zmniejszeniem limitów przyjęć na niektórych kierunkach studiów, o 1 972 osoby, czyli o 10,73% zmniejszyła się liczba studentów, doktorantów i słuchaczy studiów podyplomowych w porównaniu do roku poprzedniego.

W 2018 r. nastąpił **wzrost o ok. 5%** liczby studiujących **obcokrajowców** odbywających pełen cykl kształcenia oraz przyjeżdżających do Polski na co najmniej dwa semestry studiów.

Politechnika Gdańska po raz piąty zajęła **III miejsce** w klasyfikacji generalnej **Akademickich Mistrzostw Polski**, a po raz szósty uplasowała się na **II pozycji** w gronie **Uczelni Technicznych**.

1.1. Popularność studiów

Do egzaminów maturalnego w maju 2018 roku przystąpiło 247 840 tegorocznych absolwentów liceów ogólnokształcących i techników (3,9% mniej niż w roku ubiegłym). Wśród tegorocznych absolwentów liceów ogólnokształcących maturę zdało 85% przystępujących do egzaminów (spadek o 4% w stosunku do roku poprzedniego), a wśród absolwentów techników – 70% przystępujących do egzaminów (spadek o 6%). Maturę w województwie pomorskim zdało 11 594 abiturientów, co stanowi 78% wszystkich podchodzących do egzaminu. Jest to o 0,5% niższy wynik od średniej krajowej.

Średni krajowy wynik z egzaminu z matematyki na obowiązkowym poziomie podstawowym wyniósł zaledwie 56%, na rozszerzonym zaledwie 29%. Wyjątkowo niskie wyniki z matury rozszerzonej z matematyki bardzo poważnie wpłynęły na wyniki rekrutacji. Na niektórych kierunkach brak było wystarczającej liczby kandydatów spełniających progi minimalne.

W roku 2018 zainteresowanie studiami na Politechnice Gdańskiej zmalało w stosunku do roku poprzedniego. Zaobserwowano spadek zainteresowania studiami stacjonarnymi I stopnia (spadek o 7,6%) oraz niewielki wzrost zainteresowania studiami II stopnia (wzrost o 1%).

Tabela 1.1.1. Liczba zgłoszeń na studia I stopnia w latach akademickich od 2009/2010 do 2018/2019 (stan na dzień 1 października)

Rok akademicki	Studia I stopnia		RAZEM
	stacjonarne	niestacjonarne	
2009/2010	34 351	2 174	36 525
2010/2011	39 816	2 359	42 175
2011/2012	41 362	1 983	43 345
2012/2013	41 991	1 533	43 524
2013/2014	35 360	1 202	36 562
2014/2015	31 742	1 035	32 777
2015/2016	31 326	1 202	32 528
2016/2017	28 078	1 031	29 109
2017/2018	31 994	1 364	33 358
2018/2019	29 533	1 327	30 860

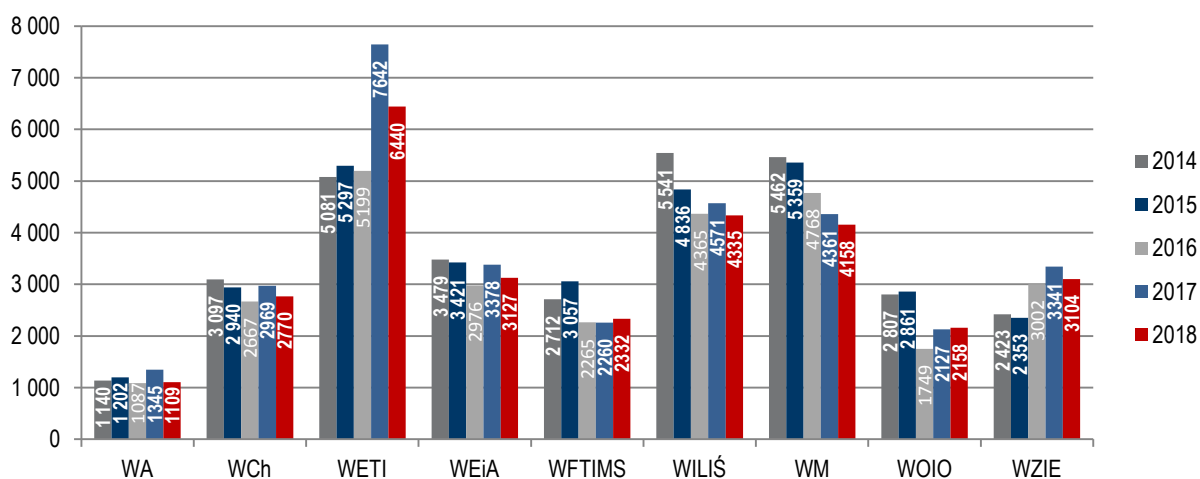
Liczba zgłoszeń – oznacza sumę wszystkich wyborów kierunków. W procesie rekrutacji jeden kandydat może wybrać dowolną liczbę kierunków studiów.

1.1.1. Studia stacjonarne

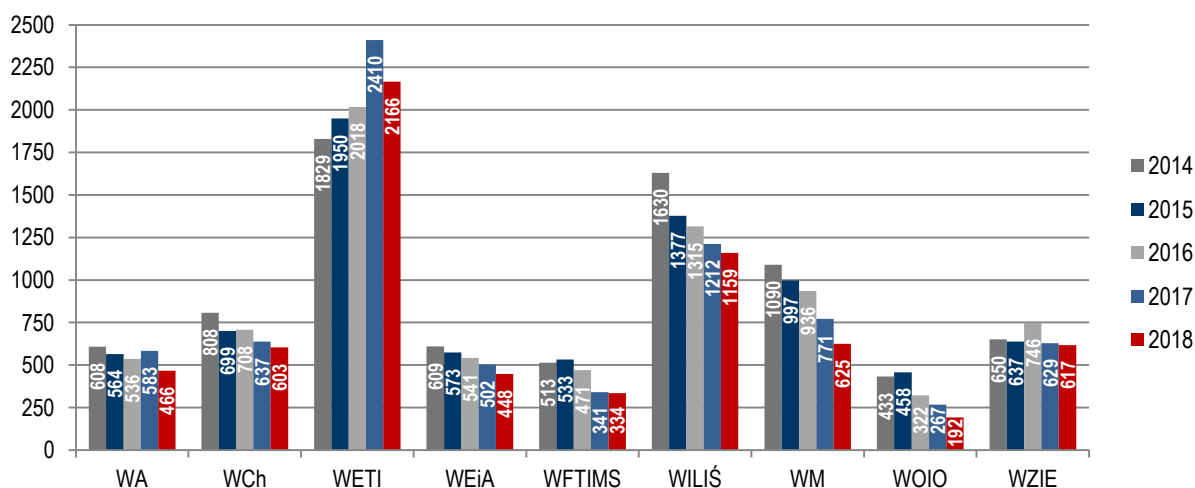
W roku akademickim 2018/2019 na studia stacjonarne I i II stopnia wpłynęło 36 154 zgłoszeń. Jest to wynik o 1 669 zgłoszeń niższy niż w roku ubiegłym (spadek 4,41%).

W roku 2018 o przyjęcie na studia stacjonarne I stopnia starało się 6 610 kandydatów. Było to o 742 osób mniej niż w roku poprzednim (spadek o 10%).

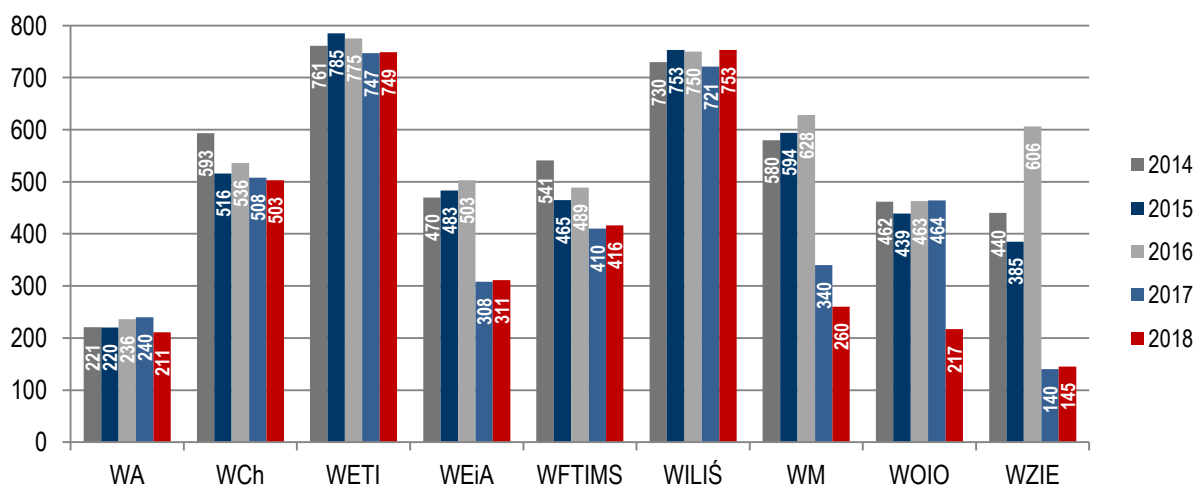
W roku 2018 na pierwszy rok studiów stacjonarnych I stopnia przyjęto 3 565 osób – liczba zmalała o 8,1% w stosunku do roku poprzedniego. Duży wpływ na zmniejszenie liczby przyjętych ma wprowadzenie progów punktowych i zmniejszenie limitów przyjęć.



Wykres 1.1.1.1 Liczba zgłoszeń kandydatów na studia stacjonarne I stopnia na poszczególnych wydziałach w latach 2014–2018



Wykres 1.1.1.2 Liczba kandydatów I preferencji na studia stacjonarne I stopnia na poszczególnych wydziałach w latach 2014–2018



Wykres 1.1.1.3 Liczba przyjętych na studia stacjonarne I stopnia na poszczególnych wydziałach w latach 2014–2018

Od kilku lat lista najpopularniejszych kierunków (wg liczby zgłoszeń) niewiele się zmienia.

W roku 2018 najpopularniejszymi kierunkami studiów stacjonarnych I stopnia były: informatyka, budownictwo, automatyka i robotyka (ETI), elektronika i telekomunikacja, automatyka i robotyka (EiA).

Z uwagi na zbyt małą liczbę kandydatów spełniających próg punktowy dodatkowa rekrutacja na studia stacjonarne I stopnia odbyła się na 4 kierunkach na Wydziale Chemicznym, 3 kierunkach na Wydziale Mechanicznym oraz 4 kierunkach na Wydziale Oceanotechniki i Okrętownictwa.

1.1.2. Studia niestacjonarne

Na studia niestacjonarne I i II stopnia wpłynęły 2 203 zgłoszenia. W porównaniu z rokiem ubiegłym zanotowano wzrost o 18%.

Na studia niestacjonarne I stopnia przyjęto (stan na stan na dzień 1 października) 380 osób (spadek o 2% w stosunku do roku poprzedniego), a na studia niestacjonarne II stopnia 513 osób (wzrost o 16%).

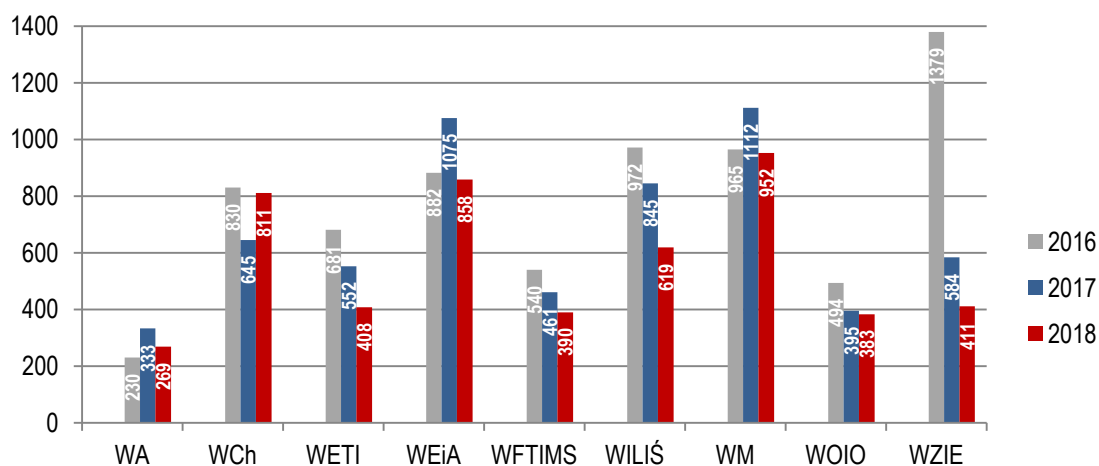
Od lat nie zmienia się lista najpopularniejszych kierunków studiów. W roku 2018 najczęściej wybieranymi przez kandydatów kierunkami studiów niestacjonarnych I stopnia były: informatyka, elektrotechnika i budownictwo.

Tabela 1.1.2.1 Zgłoszenia kandydatów na poszczególne kierunki studiów niestacjonarnych I stopnia w latach 2017–2018

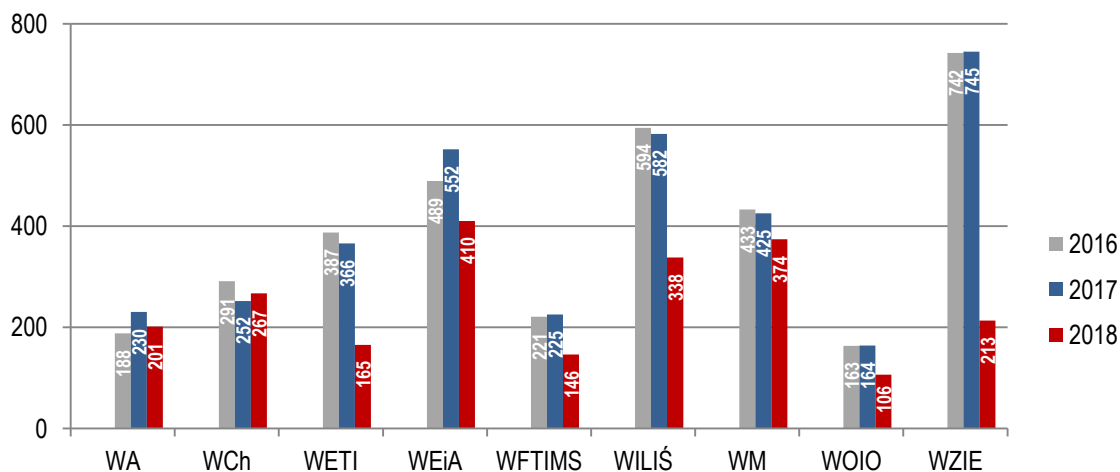
Kierunek	Wydział	2017			2018			Dynamika liczby zgłoszeń 2017 do 2018		
		Liczba zgłoszeń	Liczba kandydatów po I pref.	Przyjęci	Liczba zgłoszeń	Liczba kandydatów po I pref.	Przyjęci	Liczba zgłoszeń	Liczba kandydatów po I pref.	Przyjęci
analityka gospodarcza	WZiE	174	47	57	135	32	38	-22,41	-31,91	-33,33
budownictwo	WILiŚ	191	118	53	187	110	60	-2,09	-6,78	13,21
elektrotechnika	WEiA	181	96	90	210	107	100	16,02	11,46	11,11
geodezja i kartografia	WILiŚ	57	11	0	44	11	0	-22,81	0,00	
informatyka	WETI	235	147	65	226	134	71	-3,83	-8,84	9,23
inżynieria środowiska	WILiŚ	89	27	31	90	32	35	1,12	18,52	12,90
mechanika i budowa maszyn	WM	154	64	0	146	65	0	-5,19	1,56	
oceanotechnika	WOiO	117	15	34	105	21	16	-10,26	40,00	-52,94
zarządzanie inżynierskie	WZiE	166	69	58	184	69	60	10,84	0,00	3,45
Razem		1 364	594	388	1 327	581	380	-2,71	-2,19	-2,06

1.1.3. Studia II stopnia

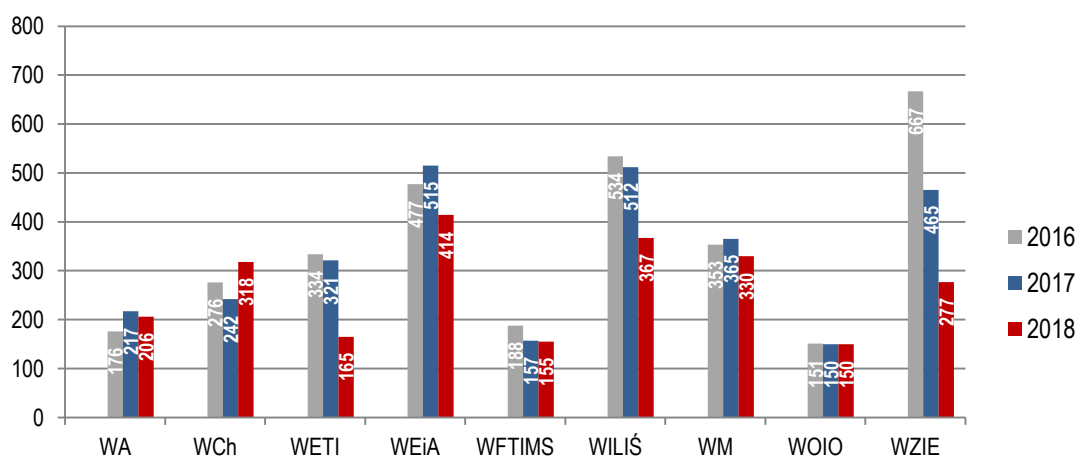
W roku 2018 liczba kandydatów na studia II stopnia wyniosła 3 540 osób – w porównaniu z ubiegłym rokiem wzrost o 1%. Na większości wydziałów zmalała liczba osób przyjętych. Największe zmiany zaobserwowano na wydziale WZiE, który przyjął o 30% mniej osób na studia II stopnia.



Wykres 1.1.3.1 Liczba zgłoszeń kandydatów na studia stacjonarne II stopnia na poszczególnych wydziałach w latach 2014–2018



Wykres 1.1.3.2 Liczba kandydatów I preferencji na studia stacjonarne II stopnia na poszczególnych wydziałach w latach 2014–2018



Wykres 1.1.3.3 Liczba przyjętych na studia stacjonarne II stopnia na poszczególnych wydziałach w latach 2014–2018

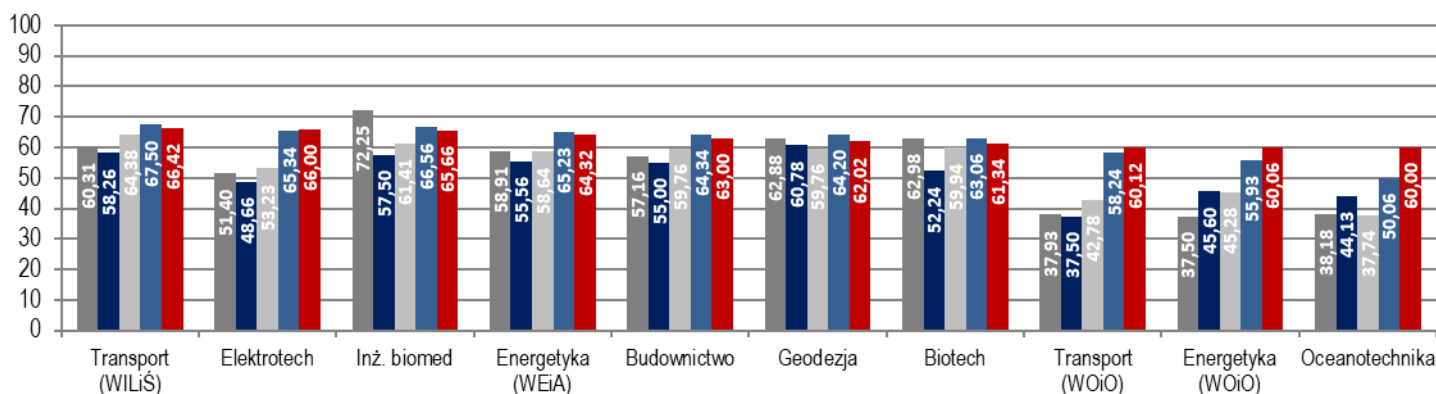
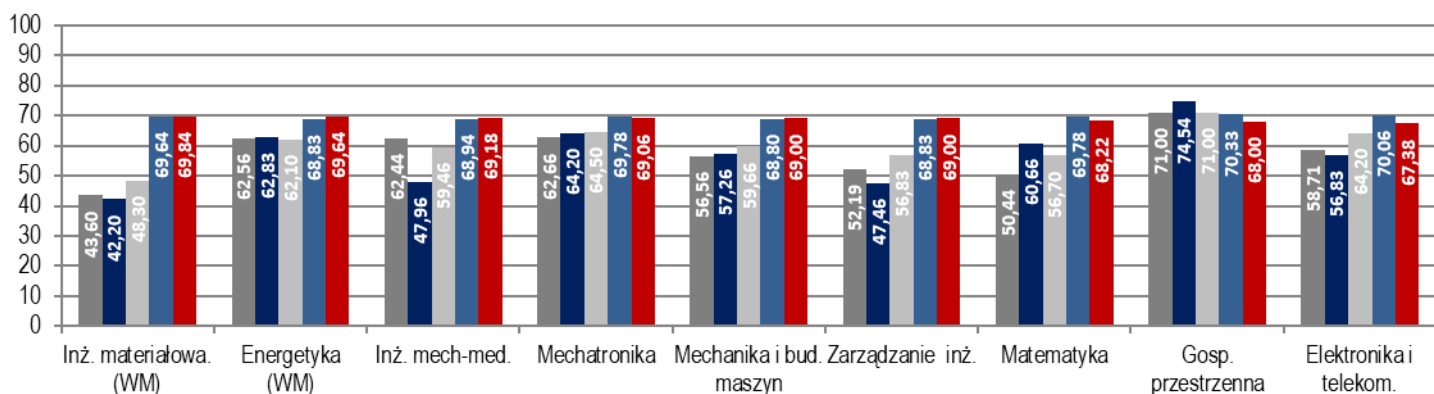
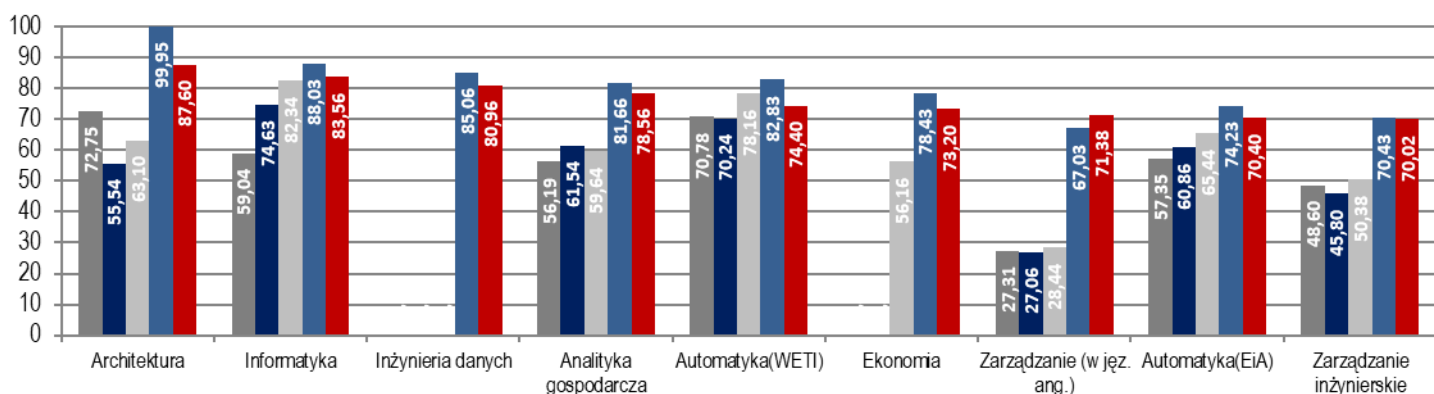
1.2. Jakość kandydatów

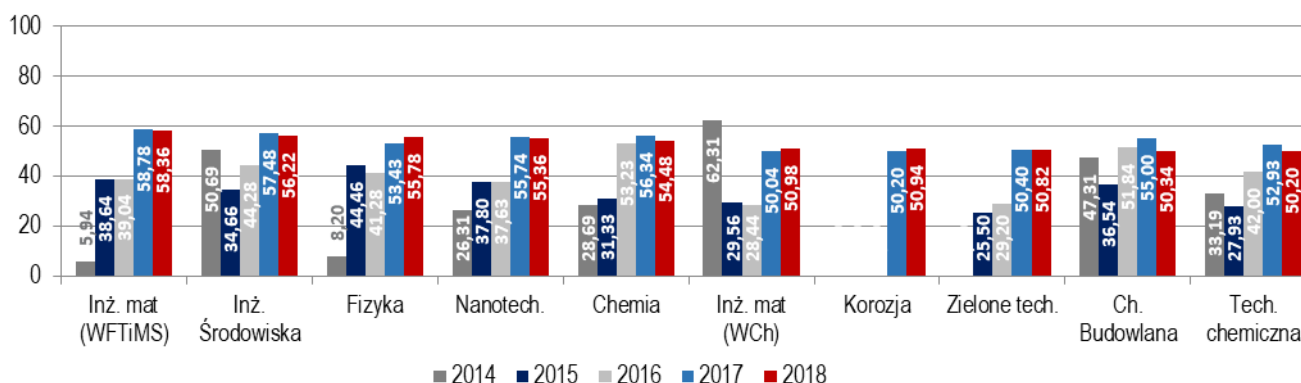
Jakość kandydatów na Politechnice Gdańskiej oceniana jest na podstawie minimalnej liczby punktów zapewniającej przyjęcie.

Najwyższe minimum punktowe kształtowało się na następujących kierunkach:

- informatyka – 83,56 punkty,
- inżynieria danych – 80,96 punktów,
- analityka gospodarcza – 78,56 punktów.

Wprowadzenie minimalnych wymaganych progów punktowych w roku akademickim 2017/2018 bardzo podniosło ogólną jakość kandydatów.





Wykres 1.2.1. Minimalna liczba punktów kandydatów przyjętych na studia na poszczególnych kierunkach w latach 2014–2018

Szczegółowe informacje dotyczące rekrutacji na studia znajdują się w raporcie udostępnionym w repozytorium: [Repozytorium](#) → [PG Centrala](#) → [KLK](#) → [Repozytorium Wspólne](#) → [Rekrutacja](#) → [Raporty z rekrutacji](#).

1.3. Oferta edukacyjna

W roku 2018 studenci kształcili się na 38 kierunkach studiów I stopnia i 33 kierunkach studiów II stopnia.

Tabela 1.3.1. Kierunki studiów prowadzone przez poszczególne wydziały z podziałem na stopnie kształcenia

Wydział	Kierunek	Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
		I stopnia	II stopnia	I stopnia	II stopnia
WA	architektura	x	x ¹⁾		
	gospodarka przestrzenna	x	x		
WCh	biotechnologia	x	x		
	chemia	x	x		
	chemia budowlana	x	x		
	inżynieria i technologie nośników energii		x		
	konserwacja i degradacja materiałów	x			
	korozja	x	x		
	ochrona środowiska w języku angielskim	x ²⁾			
	technologia chemiczna	x	x		
	technologie ochrony środowiska	x			
	zielone technologie i monitoring	x ¹⁾	x ¹⁾		
	WETI	automatyka i robotyka	x	x ¹⁾	
elektronika i telekomunikacja		x	x ¹⁾		
informatyka		x	x ¹⁾	x	x
WEiA	automatyka i robotyka	x	x ¹⁾		x
	elektrotechnika	x	x	x	x
WFTiMS	fizyka techniczna	x	x		
	matematyka	x	x		
	nanotechnologia ¹⁾	x	x		
	podstawy nauk technicznych	x			
WLiŚ	budownictwo	x	x ¹⁾	x	x
	inżynieria środowiska	x	x ¹⁾	x	x
	geodezja i kartografia	x	x	x	
	transport	x	x		
WM	inżynieria mechaniczno-medyczna	x	x		

	mechanika i budowa maszyn	x	x ¹⁾	x	x
	mechatronika	x	x		
	zarządzanie i inżynieria produkcji	x			
WOiO	oceanotechnika	x	x ¹⁾	x	x
	transport	x			
WZiE	analityka gospodarcza	x	x ¹⁾	x	x
	ekonomia	x			
	zarządzanie	x ²⁾	x ¹⁾		x
	zarządzanie inżynierskie	x		x	
WCh, WM, WFTiMS	inżynieria materiałowa*	x	x		
WEiA, WM, WOiO	energetyka*	x ¹⁾	x		
WCh, WFTiMS, WETi	inżynieria biomedyczna*	x	x		
WETi, WZiE	inżynieria danych*	x			
WETi, WM	technologie kosmiczne i satelitarne* (kierunek międzyuczelniany prowadzony wspólnie z Uniwersytetem Morskim i Akademią Marynarki Wojennej)		x		

* kierunki międzywydziałowe

¹⁾ studia prowadzone w języku polskim i angielskim

²⁾ studia prowadzone tylko w języku angielskim

Szczegółowe informacje dotyczące oferty edukacyjnej w 2018 r., w tym podział kierunków studiów na specjalności lub profile znajdują się w repozytorium dokumentów:

[Repozytorium](#) → [PG_Centrała](#) → [KLK](#) → [Repozytorium Wspólne](#) → [Statystyka](#) → [Oferta edukacyjna](#).

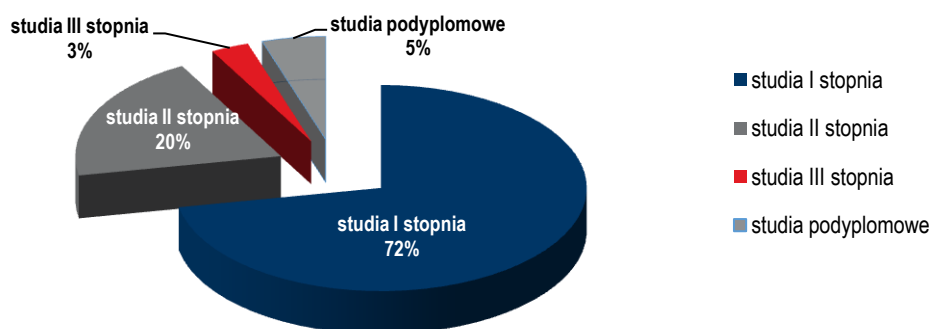
W 2018 r. (stan na dzień 31 grudnia 2018 r.) na Politechnice Gdańskiej studiowało 16 411 osób, z tego na studiach stacjonarnych – 13 552, niestacjonarnych – 1 988, a na studiach podyplomowych i MBA – 871 osób.

Studenci, doktoranci i słuchacze studiów podyplomowych realizowali kształcenie na następujących poziomach:

- I stopnia (inżynierskim lub licencjackim) – 11 747 osób;
- II stopnia – 3 239 osób;
- III stopnia – 554 osób;
- na studiach podyplomowych i MBA – 871 osób.

Tabela 1.3.2. Liczba studentów, doktorantów i słuchaczy studiów podyplomowych według stanu na 31 grudnia

Lp.	Rodzaj studiów	2017	2018	Dynamika 2018 do 2017 r. [%]	Struktura [%]	
					2017	2018
1	Studia stacjonarne					
	studia I stopnia	11 888	10 648	-10,43		
	studia II stopnia	2 782	2 369	-14,85		
	studia III stopnia	547	535	-2,19		
	Ogółem	15 217	13 552	-10,94	87,5	87,2
2	Studia niestacjonarne					
	studia I stopnia	1 192	1 099	-7,80		
	studia II stopnia	972	870	-10,49		
	studia III stopnia	17	19	11,76		
	Ogółem	2 181	1 988	-8,85	12,5	12,8
	Suma	17 398	15 540	-10,68	100,0	100,0
3	studia podyplomowe i MBA	985	871	-11,57		
	Razem	18 383	16 411	-10,73		



Wykres 1.3.2. Struktura studiów PG według poziomów kształcenia (według stanu na 31.12.2018 r.)

W odniesieniu do roku poprzedniego, w 2018 r. liczba studentów, doktorantów i słuchaczy studiów podyplomowych zmniejszyła się o 1 972 osoby, czyli o 10,73%.

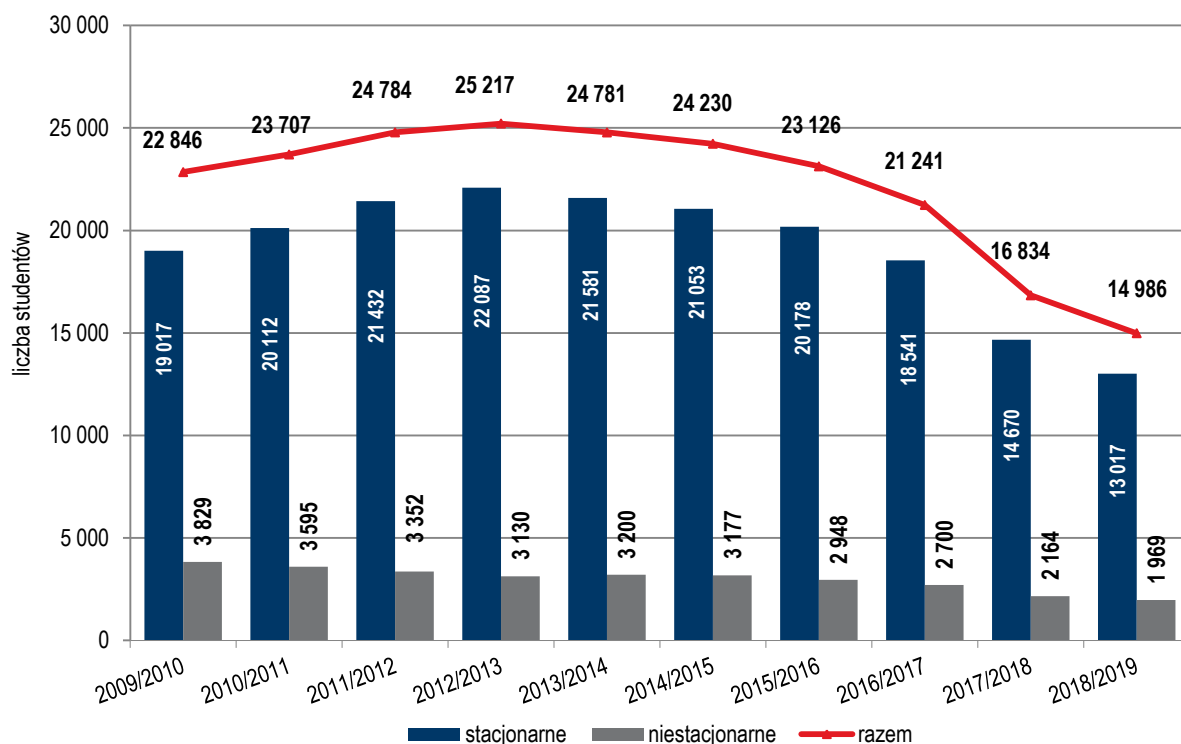
Tabela 1.3.3. Studenci i uczestnicy studiów doktoranckich według wydziałów w 2018 r.

Wydział	Studia stacjonarne			Studia niestacjonarne			Razem		Dynamika 2018 do 2017 [%]
	I stopnia	II stopnia	III stopnia	I stopnia	II stopnia	III stopnia	2017	2018	
WA	881	253	67	0	0	0	1 269	1 201	-5,36
WCh	1 097	241	155	0	0	0	1 755	1 493	-14,93
WETI	2 139	414	75	245	121	0	3 190	2 994	-6,14
WEiA	952	147	34	156	201	0	1 739	1 490	-14,32
WFTiMS	898	220	30	0	0	0	1 300	1 148	-11,69
WILiŚ	1 921	348	73	314	185	0	3 017	2 841	-5,83
WM	1 034	314	57	68	88	0	1 755	1 561	-11,05
WOiO	881	78	13	77	63	0	1 337	1 112	-16,83
WZIE	845	354	31	239	212	19	2 036	1 700	-16,50
Razem	10 648	2 369	535	1 099	870	19	17 398	15 540	-10,68
Ogółem	13 552			1 988					

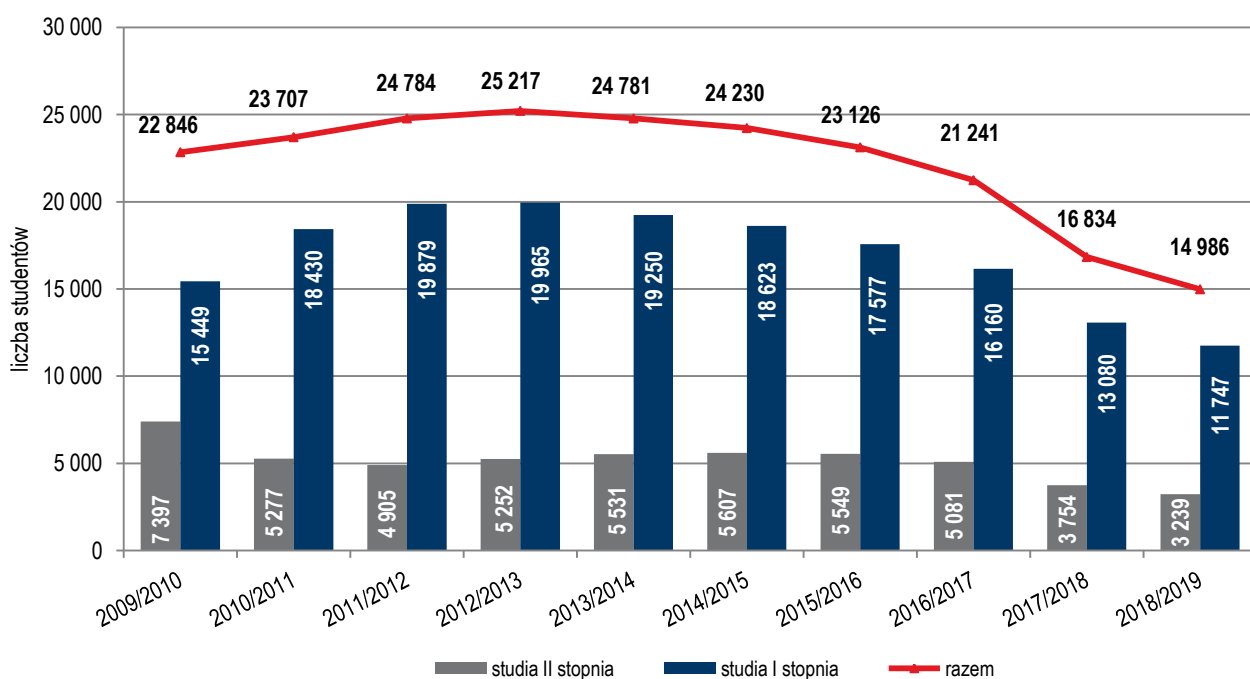
Tabela 1.3.3. przedstawia podział liczby studentów i doktorantów według wydziałów. Na wszystkich wydziałach nastąpiło zmniejszenie liczby studentów i doktorantów. W porównaniu do zeszłego roku na Politechnice Gdańskiej kształciło się o 1 858 osób mniej.

1.4. Studenci w ujęciu liczbowym

Od roku akademickiego 2009/2010 przez 7 kolejnych lat ogólna liczba studentów na naszej uczelni kształtowała się na poziomie powyżej 20 tys. Zmiany w ustawodawstwie oraz niż demograficzny sprawiły, że przez ostatnie 2 lata odnotowaliśmy znaczny spadek liczby studentów. W roku akademickim 2018/2019 na Politechnice Gdańskiej na dziewięciu wydziałach na studiach I i II stopnia stacjonarnych i niestacjonarnych studiowało łącznie 14 986 osób. W porównaniu do roku poprzedniego liczba studentów zmniejszyła się o 1 848 osób, czyli o 10,9%.



Wykres 1.4.1. Liczba studentów studiów stacjonarnych, niestacjonarnych w latach 2009/2010–2018/2019 (stan 31.12.2018 r.)



Wykres 1.4.2. Liczba studentów I i II stopnia w latach od 2009/2010 do 2018/2019 (stan na 31.12.2018 r.)



Tabela 1.4.1. Studenci według kierunków studiów – stan na 31.12.2018 r.

Kierunek studiów	Studia stacjonarne				Studia niestacjonarne				Razem		Dynamika 2018 do 2017 [%]
	2017		2018		2017		2018		2017	2018	
	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.			
analityka gospodarcza	236	124	170	114	60	67	63	57	487	404	-17,04
architektura	778	240	737	215	0	0	0	0	1 018	952	-6,48
automatyka i robotyka (WEiA)	521	89	449	63	0	79	0	77	689	589	-14,51
automatyka i robotyka (WETI)	388	61	369	73	0	0	0	0	449	442	-1,56
biotechnologia	324	80	274	65	0	0	0	0	404	339	-16,09
budownictwo	1 213	275	1 162	213	198	155	205	134	1 841	1 714	-6,90
chemia	253	9	239	10	0	0	0	0	262	249	-4,96
chemia budowlana	81	18	52	10	0	0	0	0	99	62	-37,37
ekonomia	107	0	117	0	0	0	0	0	107	117	9,35
elektronika i telekomunikacja	633	138	613	128	0	0	0	0	771	741	-3,89
elektrotechnika	372	73	309	54	163	165	156	124	773	643	-16,82
energetyka	573	63	471	69	0	0	0	0	636	540	-15,09
europaistyka	1	0	-	-	1	0	-	-	2	-	-
fizyka techniczna	244	35	226	45	0	0	0	0	279	271	-2,87
geodezja i kartografia	183	21	192	34	42	0	28	0	246	254	3,25
gospodarka przestrzenna	156	32	144	38	0	0	0	0	188	182	-3,19
informatyka	873	218	822	172	270	154	245	121	1 515	1 360	-10,23
informatyka i ekonometria	1	0	-	-	0	0	-	-	1	-	-
inżynieria biomedyczna	292	51	268	32	0	0	0	0	343	300	-12,54
inżynieria danych	66	0	103	0	0	0	0	0	66	103	56,06
inżynieria i technologie nośników energii	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	-
inżynieria materiałowa	329	103	269	96	0	0	0	0	432	365	-15,51
inżynieria mechaniczno-medyczna	177	18	153	2	0	0	0	0	195	155	-20,51
inżynieria środowiska	361	74	322	66	95	58	81	51	588	520	-11,56
konserwacja i degradacja materiałów	41	0	25	0	0	0	0	0	41	25	-39,02
korozja	19	0	20	17	0	0	0	0	19	37	94,74
matematyka	330	151	292	117	0	0	0	0	481	409	-14,97
mechanika i budowa maszyn	400	241	375	221	97	60	68	88	798	752	-5,76
mechatronika	234	19	212	30	0	0	0	0	253	242	-4,35
nanotechnologia	306	28	266	33	0	0	0	0	334	299	-10,48
oceanotechnika	632	73	496	41	74	65	77	63	844	677	-19,79
ochrona środowiska	18	0	-	-	0	0	-	-	18	-	-
podstawy nauk technicznych	9	0	3	0	0	0	0	0	9	3	-66,67
techniki geodezyjne w inżynierii	0	20	0	2	0	0	0	0	20	2	-90,00
technologia chemiczna	325	56			0	0			381		-11,55
technologie kosmiczne i satelitarne	0	44	0	27	0	0	0	0	44	27	-38,64
technologie ochrony środowiska	62	0	-	-	0	0	-	-	62	-	-
transport (WOiO)	274	0	238	17	0	0	0	0	274	255	-6,93
transport (WLiŚ)	202	51	245	33	0	0	0	0	253	278	9,88

Kierunek studiów	Studia stacjonarne				Studia niestacjonarne				Razem		Dynamika 2018 do 2017 [%]
	2017		2018		2017		2018		2017	2018	
	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.			
zarządzanie	185	357	148	240	0	169	0	155	711	543	-23,63
zarządzanie i inżynieria produkcji	137	0	105	0	0	0	0	0	137	105	-23,36
zarządzanie inżynierskie	483	0	410	0	192	0	176	0	675	586	-13,19
zielone technologie i monitoring	69	20	69	28	0	0	0	0	89	97	8,99
Ogółem	11 888	2 782	10 648	2 369	1 192	972	1 099	870	16 834	14 986	-10,54
Razem	14 670		13 017		2 164		1 969		16 834	14 986	-

W 2018 r., podobnie jak w latach poprzednich, najwięcej osób studiowało na kierunku budownictwo – 1 714 osób, następnie na kierunku informatyka – 1 360 osób.

Zwiększenie liczby studentów nastąpiło na kierunkach: korozja (o 94,74%), inżynieria danych (o 56,06%), transport na WILiŚ (o 9,88%), ekonomia (o 9,35%), zielone technologie i monitoring (o 8,99%) oraz geodezja i kartografia (o 3,25%). Pozostałe kierunki odnotowały spadki liczby studentów z których największe wystąpiły na kierunkach: techniki geodezyjne w inżynierii (o 90,00%), podstawy nauk technicznych (o 66,67%), konserwacja i degradacja materiałów (o 39,02%), technologie kosmiczne i satelitarne (o 38,64%) oraz chemia budowlana (o 37,37%).

Tak znaczne zmniejszenie liczby studentów wpłynęło na zwiększenie intensywności kontaktów nauczycieli ze studentami, co powinno przełożyć się na poprawę jakości i efektywności kształcenia.

1.5. Studenci niepełnosprawni

W 2018 r. na Politechnice Gdańskiej studiowało 309 studentów z niepełnosprawnością, z czego 262 na studiach stacjonarnych i 47 na studiach niestacjonarnych.

Tabela 1.5.1 Liczba studentów niepełnosprawnych na Politechnice Gdańskiej w latach 2009/2010– 2018/2019

Lp.	Lata	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne	Razem
1	2009/2010	233	28	261
2	2010/2011	280	30	310
3	2011/2012	326	28	354
4	2012/2013	393	37	430
5	2013/2014	407	66	473
6	2014/2015	365	49	414
7	2015/2016	344	53	397
8	2016/2017	329	40	369
9	2017/2018	268	43	311
10	2018/2019	262	47	309

W roku 2018 na Politechnice Gdańskiej zatrudnionych było dwóch asystentów dla studentów z niepełnosprawnością, którzy poruszali się na wózku. Zadania asystentów polegały na asyście w dotarciu na uczelnię z Domu Studenckiego i z powrotem, w przemieszczaniu się podczas i pomiędzy zajęciami, w dotarciu do dziekanatu, pomocy w korzystaniu z biblioteki itp.

1.6. Efektywność kształcenia – absolwenci

Liczba wszystkich absolwentów Politechniki Gdańskiej, wypromowanych od 1904 r. wyniosła na 31 grudnia 2018 roku 133 100 osób. W latach 1904–1939, Politechnikę Gdańską ukończyło około 11 080 osób¹.

Tabela 1.6.1. Liczba absolwentów Politechniki Gdańskiej w latach od 2008/2009 do 2017/2018 (stan na 31 grudnia)

Lp.	Lata	Studia stacjonarne		Razem stacjonarne	Studia niestacjonarne		Razem niestacjonarne	Razem
		I st.	II st.		I st.	II st.		
1	2008/2009	395	1 659	2 054	141	269	410	2 464
2	2009/2010	408	1 874	2 282	204	339	543	2 825
3	2010/2011	2 240	1 927	4 167	266	364	630	4 797
4	2011/2012	2 807	2 177	4 984	348	341	689	5 673
5	2012/2013	3 119	1 881	5 000	256	276	532	5 532
6	2013/2014	2 948	1 880	4 828	252	320	572	5 400
7	2014/2015	2 940	1 869	4 809	250	327	577	5 386
8	2015/2016	3 063	1 891	4 954	237	283	520	5 474
9	2016/2017	3 199	2 936	6 135	242	416	658	6 793
10	2017/2018	2 461	1 784	4 245	183	322	505	4 750

W 2018 r. ogólna liczba absolwentów wyniosła 4 750 osób. W stosunku do roku poprzedniego nastąpił spory spadek liczby absolwentów o 2 043 osoby, czyli o 30,08%.

W 2018 r. Politechnikę Gdańską ukończyło:

4 245 absolwentów studiów stacjonarnych, w tym:

— studiów I stopnia – 2 461 osób;

— studiów II stopnia – 1 784 osób.

505 absolwentów studiów niestacjonarnych, w tym:

— studiów I stopnia – 183 osoby;

— studiów II stopnia – 322 osoby.

Tabela 1.6.2. Absolwenci według wydziałów w latach 2017 i 2018

Lp.	Wydział	Studia stacjonarne				Studia niestacjonarne				Razem		Dynamika 2018 do 2017 [%]
		2017		2018		2017		2018		2017	2018	
		I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.			
1	WA	194	250	182	179	0	0	0	0	444	361	-18,69
2	WCh	285	267	287	214	0	0	0	0	552	501	-9,24
3	WETI	466	453	432	297	29	49	26	18	997	773	-22,47
4	WEiA	328	267	254	141	19	58	20	88	672	503	-25,15
5	WFTiMS	301	234	234	128	2	0	0	0	537	362	-32,59
6	WILIŚ	570	676	309	330	105	103	73	70	1 454	782	-46,22
7	WM	485	383	312	241	22	73	22	51	963	626	-34,99
8	WOiO	260	101	206	51	17	19	7	15	397	279	-29,72
9	WZiE	310	305	245	203	48	114	35	80	777	563	-27,54
Razem		3 199	2 936	2 461	1 784	242	416	183	322	6 793	4 750	-30,08
Ogółem		6 135		4 245		658		505				

W 2018 r. liczba absolwentów wszystkich wydziałów znacznie zmniejszyła się. Największy spadek zanotowały:

— WILIŚ – o 46,22%, czyli o 672 osoby;

¹ Na podstawie danych z Pracowni Historii PG z artykułu prof. dr hab. inż. Edmunda Wittbrodta, prof. zw. PG *Politechnika Gdańska wczoraj, dziś, jutro. Rok jubileuszowy 1994/1995*.

- WM – o 34,99%, czyli o 337 osób;
- WFTiMS – o 32,59%, czyli o 175 osób.

W porównaniu z rokiem poprzednim, w 2018 r. nastąpiło zwiększenie liczby absolwentów 4 kierunków, natomiast liczba absolwentów 30 kierunków zmniejszyła się. Najwyższy wzrost zanotowały:

- gospodarka przestrzenna – 64,71%;
- analityka gospodarcza – 32,11%;
- ochrona środowiska – 28,57%;
- technologie ochrony środowiska o 14,29%.

Tabela 1.6.3. Absolwenci według kierunków studiów w latach 2017–2018

Kierunek studiów	Studia stacjonarne				Studia niestacjonarne				Razem		Dynamika 2018 do 2017 [%]
	2017		2018		2017		2018		2017	2018	
	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.			
analityka gospodarcza	64	39	84	46	0	6	1	13	109	144	32,11
architektura	160	250	143	162	0	0	0	0	410	305	-25,61
automatyka i robotyka	233	134	205	84	0	16	0	28	383	317	-17,23
biotechnologia	64	79	57	76	0	0	0	0	143	133	-6,99
budownictwo	289	365	217	202	61	66	36	51	781	506	-35,21
chemia	37	14	34	8	0	0	0	0	51	42	-17,65
chemia budowlana	25	10	10	14	0	0	0	0	35	24	-31,43
elektronika i telekomunikacja	149	175	121	93	0	0	0	0	324	214	-33,95
elektrotechnika	106	158	77	69	19	42	20	60	325	226	-30,46
energetyka	191	46	143	48	0	0	0	0	237	191	-19,41
europistyka	56	11	1	3	3	0	1	0	70	5	-92,86
fizyka techniczna	48	46	54	18	2	0	0	0	96	72	-25,00
geodezja i kartografia	85	0	14	0	19	0	13	0	104	27	-74,04
gospodarka przestrzenna	34	0	39	17	0	0	0	0	34	56	64,71
informatyka	162	211	184	149	29	49	26	18	451	377	-16,41
informatyka i ekonometria	21	0	1	0	0	0	0	0	21	1	-95,24
inżynieria biomedyczna	78	62	58	30	0	0	0	0	140	88	-37,14
inżynieria materiałowa	78	127	67	84	0	0	0	0	205	151	-26,34
inżynieria mechaniczno-medyczna	84	28	43	14	0	0	0	0	112	57	-49,11
inżynieria środowiska	90	191	76	53	25	37	24	19	343	172	-49,85
konserwacja i degradacja materiałów	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	-
matematyka	137	119	92	69	0	0	0	0	256	161	-37,11
mechanika i budowa maszyn	163	251	103	145	22	73	22	51	509	321	-36,94
mechatronika	81	48	50	18	0	0	0	0	129	68	-47,29
nanotechnologia	78	32	60	24	0	0	0	0	110	84	-23,64
oceanotechnika	140	69	112	43	17	19	7	15	245	177	-27,76
ochrona środowiska	14	0	18	0	0	0	0	0	14	18	28,57
podstawy nauk technicznych	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	-
techniki geodezyjne w inżynierii	0	43	0	19	0	0	0	0	43	19	-55,81
technologia chemiczna	68	48	61	52	0	0	0	0	116	113	-2,59
technologie kosmiczne i satelitarne	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18	-

Kierunek studiów	Studia stacjonarne				Studia niestacjonarne				Razem		Dynamika 2018 do 2017 [%]
	2017		2018		2017		2018		2017	2018	
	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.	I st.	II st.			
technologie ochrony środowiska	40	9	56	0	0	0	0	0	49	56	14,29
transport	180	96	61	56	0	0	0	0	276	117	-57,61
zarządzanie	32	255	43	154	0	108	0	67	395	264	-33,16
zarządzanie i inżynieria produkcji	75	0	48	0	0	0	0	0	75	48	-36,00
zarządzanie inżynierskie	137	0	116	0	45	0	33	0	182	149	-18,13
zielone technologie i monitoring	0	20	1	15	0	0	0	0	20	16	-
Razem	3 199	2 936	2 462	1 783	242	416	183	322	6 793	4 750	-30,08
Ogółem	6 135		4 245		658		505		6 793	4 750	-30,08

W 2018 r. 5% absolwentów Politechniki Gdańskiej uzyskało dyplom z wyróżnieniem. Tabela 1.6.4. przedstawia liczbę dyplomów ukończenia studiów z wyróżnieniem na poszczególnych wydziałach w latach 2009–2018. Największą liczbę dyplomów ukończenia studiów z wyróżnieniem odnotowano na wydziałach: WETI, WFTiMS i WILiŚ.

Tabela 1.6.4. Liczba dyplomów ukończenia studiów z wyróżnieniem na poszczególnych wydziałach w latach 2009–2018

Lp.	Wydział	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Razem
1	WA	15	7	12	15	20	18	14	38	24	23	186
2	WCh	19	15	18	42	63	88	61	63	24	34	427
3	WETI	32	32	53	94	88	84	58	84	61	57	643
4	WEiA	6	7	14	19	22	12	8	10	21	24	143
5	WFTiMS	7	17	51	38	46	32	51	54	51	42	389
6	WILiŚ	4	8	19	93	81	89	64	35	62	41	496
7	WM	2	4	6	27	32	35	33	45	15	19	218
8	WOiO	1	1	2	0	5	6	2	3	5	3	28
9	WZiE	10	22	48	46	32	16	24	5	12	14	229
Razem		96	113	223	374	389	380	315	337	275	257	2 759

1.7. Doktoranci

Tabela 1.7.1. Liczba doktorantów na Politechnice Gdańskiej w latach od 2009/2010 do 2018/2019

Lp.	Lata	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne	Razem
1	2009/2010	347	7	354
2	2010/2011	422	7	429
3	2011/2012	546	40	586
4	2012/2013	593	34	627
5	2013/2014	645	30	675
6	2014/2015	679	31	710
7	2015/2016	643	24	667
8	2016/2017	609	18	627
9	2017/2018	547	17	564
10	2018/2019	535	19	554

Na Politechnice Gdańskiej prowadzone są stacjonarne i niestacjonarne studia doktoranckie w dziedzinach nauk chemicznych, technicznych i ekonomicznych. Doktoranci odbywają studia na 9 wydziałach, gdzie mają możliwość uzyskania stopnia naukowego doktora w 18 dyscyplinach naukowych.

Według stanu na koniec 2018 roku liczba uczestników studiów doktoranckich prowadzonych przez Politechnikę Gdańską wyniosła 554 osoby, zmniejszając się w stosunku do roku poprzedniego o 1,77%, czyli o 10 osób. W przypadku wszystkich wydziałów, za wyjątkiem Wydziału Oceanotechniki i Okrętownictwa, na którym liczba doktorantów wzrosła o 44% oraz Wydziałem Architektury (wzrost o 6%), mamy do czynienia ze spadkiem liczby uczestników, w najskrajniejszym przypadku sięgającym 21% (Wydział Elektrotechniki i Automatyki).

Tabela 1.7.2. Uczestnicy studiów doktoranckich (stan na 31 grudnia)

Lp.	Nazwa studiów	Wydział	Liczba uczestników		2017/2018 [%]
			2017	2018	
1	Studia doktoranckie przy WA	WA	63	67	6,35
2	Studia doktoranckie przy WCh	WCh	154	155	0,65
3	Studia doktoranckie przy WETI	WETI	78	75	-3,85
4	Studia doktoranckie przy WEiA	WEiA	43	34	-20,93
5	Studia doktoranckie przy WLiŚ	WLiŚ	74	73	-1,35
6	Studia doktoranckie: Współczesne technologie i konwersja energii	WM + WOiO + IMP PAN	53	57	7,55
7	Studia doktoranckie Fizyki przy WFTiMS	WFTiMS	37	30	-18,92
8	Studia doktoranckie przy WOiO	WOiO	9	13	44,44
9	Studia doktoranckie przy WZiE	WZiE	53	50	-5,66
Ogółem			564	554	-1,77

1.8. Studenci i doktoranci obcokrajowcy

W ciągu ostatnich 10 lat liczba obcokrajowców stopniowo zwiększa się.

Tabela 1.8.1. Liczba cudzoziemców na PG w latach od 2009/2010 do 2018/2019

Lp.	Lata	Studenci	Doktoranci	Razem
1	2009/2010	98	3	101
2	2010/2011	154	4	158
3	2011/2012	200	6	206
4	2012/2013	293	6	299
5	2013/2014	224	13	237
6	2014/2015	310	13	323
7	2015/2016	416	16	432
8	2016/2017	524	17	541
9	2017/2018	642	26	668
10	2018/2019	662	38	700

Źródło: Sprawozdanie GUS, formularz S-10 i S-12

W 2018 r. na Politechnice Gdańskiej studiowało 700 obcokrajowców odbywających pełen cykl kształcenia oraz przyjeżdżających do Polski na co najmniej dwa semestry studiów. W porównaniu do roku ubiegłego liczba tych cudzoziemców zwiększyła się o 4,8%.

Na uczelni studiowało także 38 doktorantów obcokrajowców, obywateli: Ukrainy, Białorusi, Iraku, Iranu, Włoch, Turcji, Kazachstanu, Gruzji, Indii, Hiszpanii, Portugalii, Jemenu, Grecji, Albanii, Chin, Wietnamu, Federacji Rosyjskiej. Realizują oni studia na wszystkich wydziałach. Najwięcej doktorantów cudzoziemców kształci się na Wydziale Chemicznym (9 osób) i Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska (12 osób).

W podziale na poszczególne kraje najwięcej cudzoziemców pochodzi z Indii (146), Chin (104) oraz Białorusi (99) i Ukrainy (97). Najwięcej obcokrajowców studiuje na WZiE (189), a następnie na WETI (133).

Tabela 1.8.2. Studenci i doktoranci obcokrajowcy według wydziałów

Lp.	Wydział	Studenci		Absolwenci		Doktoranci	
		2017	2018	2017	2018	2017	2018
1.	WA	66	60	11	15	2	4
2.	WCh	28	30	5	7	6	9
3.	WETI	122	133	12	16	1	2
4.	WEiA	16	28	1	1	0	1
5.	WFTiMS	10	29	8	5	4	2
6.	WILiŚ	68	52	10	18	6	12
7.	WM*	113	113	15	29	1	1
8.	WOiO	19	28	1	5	1	2
9.	WZiE	200	189	19	38	5	5
Ogółem		642	662	82	134	26	38

*) Studia Doktoranckie przy Wydziale Mechanicznym obejmują WM i WOiO oraz IMP PAN

W roku akademickim 2018/2019 studia w języku angielskim były prowadzone na dziewięciu wydziałach. W języku angielskim studiowali zarówno studenci polscy, jak i obcokrajowcy. Największym zainteresowaniem wśród studentów cieszył się kierunek Zarządzanie (Management) na WZiE.

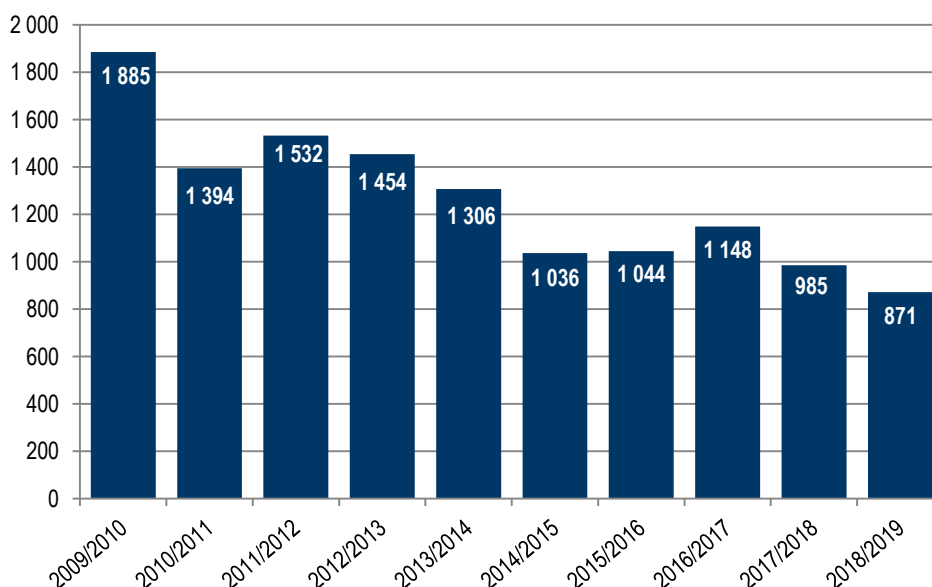
Tabela 1.8.3. Liczba studentów stacjonarnych studiów anglojęzycznych w roku akademickim 2018/2019

Lp.	Wydział	Kierunek (specjalność)	Polscy studenci	Cudzoziemcy	Razem
1	WA	Architektura/ Architecture	14	3	17
2	WCh	Zielone technologie i monitoring/ Green technologies and monitoring	35	18	53
3	WETI	Automatyka i robotyka/ Control Engineering and Robotics (specialization: Decision Systems, Automatic Control Systems)	2	21	23
		Elektronika i telekomunikacja/ Electronics and Telecommunications (specialization: Computer Electronic Systems, Radio Communication Systems and Networks)	6	10	16
		Informatyka/ Informatics (specialization: Distributed Applications and Internet Services)	11	5	16
		Inżynieria danych/ Data Engineering	52	5	57
4	WEiA	Energetyka/ Energy technologies	5	5	10
5	FTiMS	Nanotechnologia/ Nanotechnology	2	14	16
6	WILiŚ	Budownictwo/ Civil Engineering	53	18	71
		Inżynieria środowiska/ Environmental Engineering	5	4	9
7	WM	Energetyka/ Energy technologies	12	7	19

Lp.	Wydział	Kierunek (specjalność)	Polscy studenci	Cudzoziemcy	Razem
		Mechanika i budowa maszyn/ Mechanical Engineering (specialization: International Design Engineer)	14	82	96
8	WOiO	Energetyka/ Energy technologies	5	4	9
		Oceanotechnika /Ocean engineering	1	3	4
9	WZiE	Analityka gospodarcza/ Economic analytics	21	4	25
		Zarządzanie, studia I stopnia/ Management	36	112	148
		Zarządzanie, studia II stopnia/ Management (specialization: International Management, Small Business Economics & Management)	63	42	105
Razem			337	357	694

1.9. Studia podyplomowe

Absolwenci pragnący rozszerzyć swoją wiedzę bądź udoskonalić kwalifikacje zawodowe mogą skorzystać z możliwości nauki na studiach podyplomowych i studiach MBA. W ostatnim roku liczba słuchaczy zmalała w porównaniu do roku poprzedniego o 12%.



Wykres 1.9.1. Liczba słuchaczy studiów podyplomowych w latach od 2009/2010 do 2018/2019

W 2018 roku na studiach podyplomowych kształcono 871 słuchaczy, z których ponad połowę stanowiły kobiety. Najliczniejszą grupę stanowili słuchacze na WZiE – 665 osób. Ogólna liczba słuchaczy, w porównaniu z rokiem ubiegłym, zmalała o 114 osób.

Tabela 1.9.1. Słuchacze studiów podyplomowych w 2018 roku

Wydział	Słuchacze	
	ogółem	w tym kobiety
WA	41	31
WETI	50	14
WFTiMS	77	36
WM	29	3
WOiO	9	0



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WZiE	665	402
Suma	871	486