

Wyniki rekrutacji na kierunki geodezyjne i pokrewne w roku akademickim 2022/2023

Bez szkody dla geodezji

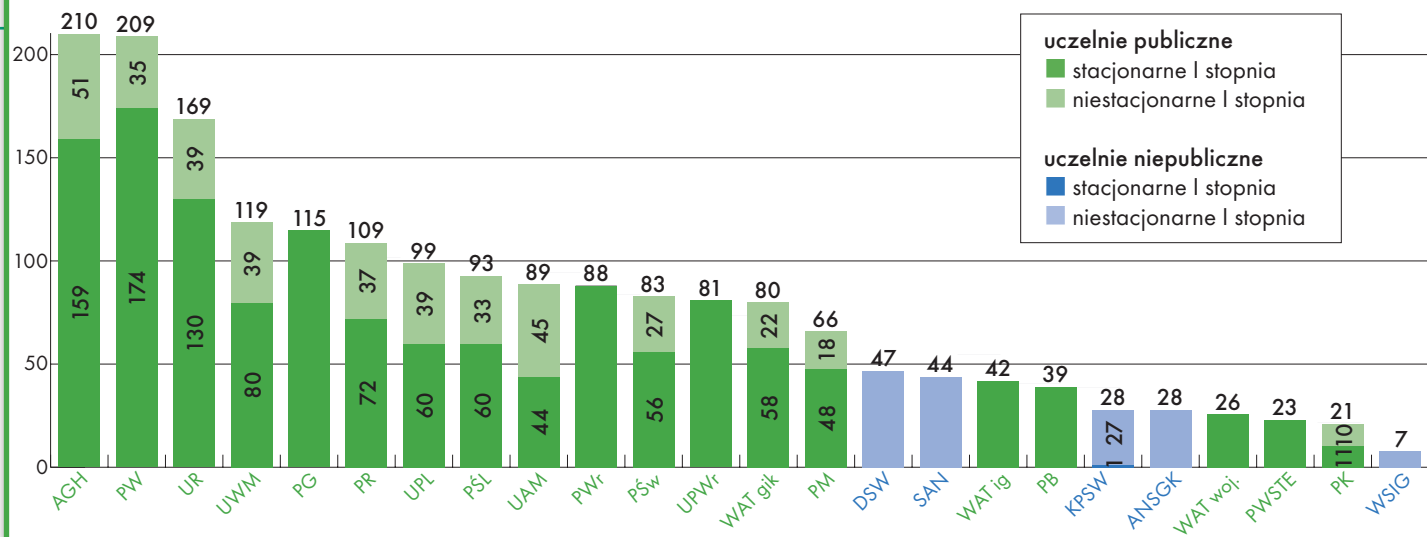
W raporcie ponownie przyglądamy się nie tylko kierunkom geodezyjnym, ale również geoinformacyjnym, geoinformatycznym i geomatycznym. Studia I stopnia na kierunkach geodezyjnych rozpoczęło w sumie 1915 osób, a na pokrewnych 468 osób.

Szczegółowe wyniki rekrutacji na kierunki geodezyjne 2022/2023

Uczelnia; wydział	Studia stacjonarne				
	I stopnia			II stopnia	
	kandydaci/ limit	przyjęci	próg przyjęć (pkt)	kandydaci/ limit	przyjęci
GEODEZJA I KARTOGRAFIA					
KPSW; Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy; Wydział Techniczny	13/30	1	–	–	–
PB; Politechnika Bydgoska; Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska	64/45	39	bd.	–	–
PG; Politechnika Gdańska; Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska	780/130	115	75,24/220	rekrutacja w II 2023 r.	
PŚI; Politechnika Śląska w Gliwicach; Wydział Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej	177/80	60	bd.	rekrutacja od XI 2022 r.	
PWSTE; Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu, Instytut Inżynierii Technicznej	29/35	23	30/150	rekrutacja w II 2023 r.	
PŚw; Politechnika Świętokrzyska w Kielcach; Wydział Inżynierii Środowiska, Geomatyki i Energetyki	121/120	56	70/bd.	rekrutacja w II 2023 r.	
PK; Politechnika Koszalińska; Wydział Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji	37/bd.	11	135/bd.	–	–
AGH; Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie; Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	856/150	159	736/1000	rekrutacja w II 2023 r.	
UR; Uniwersytet Rolniczy w Krakowie; Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji	331/120	130	35/100	rekrutacja w II 2023 r.	
ANSKG; Akademia Nauk Stosowanych Gospodarki Krajowej w Kutnie; Wydział Nauk Technicznych	–	–	–	–	–
UPL; Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie; Wydział Inżynierii Produkcji	200/60	60	230,4/600	–	–
SAN; Społeczna Akademia Nauk w Łodzi; Wydział Studiów Międzynarodowych i Informatyki	–	–	–	–	–
UWM; Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie; Wydział Geoinżynierii	196/96	80	79/600	rekrutacja w II 2023 r.	
UAM; Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu; Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	365/40	44	bd.	–	–
WSIG; Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku; Wydział Gospodarki Przestrzennej, Geodezji i Kartografii	–	–	–	–	–
PM; Politechnika Morska w Szczecinie; Wydział Nawigacyjny	83/64	48	109,5/875,5	–	–
PW; Politechnika Warszawska; Wydział Geodezji i Kartografii	995/120	174	105/225	rekrutacja w II 2023 r.	
WAT; Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie; Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji (jednolite magisterskie studia wojskowe)	378/26	26	59/150	–	–
DSW; Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu	–	–	–	–	–
PWR; Politechnika Wrocławska; Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii	424/80	88	99,4/535	rekrutacja w II 2023 r.	
UPWr; Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	315/80	81	708,8/1600	rekrutacja w II 2023 r.	
GEODEZJA I KATASTER					
WAT; Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie; Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji	338/60	58	40/100	rekrutacja w II 2023 r.	
GEODEZJA I PLANOWANIE PRZESTRZENNE					
PR; Politechnika Rzeszowska; Wydział Budownictwa, Inżynierii Środowiska i Architektury	bd./50	72	bd.	rekrutacja w 2023 r.	
INŻYNIERIA GEOPRZESTRZENNA					
WAT; Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie; Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji	256/60	42	39/100	rekrutacja w II 2023 r.	

Objaśnienia do tabeli: w rubryce „kandydaci” – liczba kandydatów, którzy wskazali kierunek (ogółem)

Liczba przyjętych na I rok studiów inżynierskich na kierunki geodezyjne w roku akademickim 2022/2023



Studia niestacjonarne					
I stopnia			II stopnia		
kandydaci/limit	przyjęci	próg przyjęć (pkt)	kandydaci/limit	przyjęci	
29/60	27	–	–	–	
–	–	–	–	–	
–	–	–	–	–	
42/70	33	bd.	rekrutacja od XI 2022 r.		
19/35	nie uruchomiono		rekrutacja w II 2023 r.		
38/120	27	–	9/80	nie uruchomiono	
15/bd.	10	189/bd.	7/bd.	nie uruchomiono	
120/41	51	200/1000	–	–	
85/80	39	30/100	rekrutacja w II 2023 r.		
21/60	19	bd.	19/40	18	
58/60	39	131,8/600	–	–	
53/60	44	–	–	–	
61/24	39	68/600	19/24	17	
138/40	45	bd.	–	–	
bd.	7	–	–	–	
38/64	18	110,5/444,5	–	–	
bd./120	35	bd.	nie uruchomiono		
–	–	–	–	–	
bd.	47	bd.	–	–	
–	–	–	–	–	
–	–	–	–	–	
69/50	22	22/100	rekrutacja w II 2023 r.		
bd./30	37	bd.	rekrutacja w 2023 r.		
34/50	nie uruchomiono		rekrutacja w II 2023 r.		

Opracowanie na podstawie danych uzyskanych z uczelni

• Kierunki geodezyjne minimalnie w górę

Trzeci rok z rzędu prezentujemy wyniki naboru na 4 kierunki inżynierskie nazywane przez nas geodezyjnymi: geodezja i kartografia (oferują je 23 uczelnie, w tym 6 niepublicznych), geodezja i kataster oraz inżynieria geoprzestrzenna (Wojskowa Akademia Techniczna), a także geodezja i planowanie przestrzenne (Politechnika Rzeszowska). Choć nabór na kierunki geodezyjne przeprowadzały w tym roku 23 uczelnie, uruchomiły je 22. Ponownie nie udało się to Wyższej Szkole Inżyniersko-Ekonomicznej w Rzeszowie (nieuwzględnionej w tabeli). Dla porządku warto zaznaczyć, że dwie uczelnie kształcące na kierunku geodezja i kartografia zmieniły nazwy. Akademia Morska w Szczecinie to obecnie Politechnika Morska, a Wyższa Szkoła Gospodarki Krajowej w Kutnie to Akademia Nauk Stosowanych Gospodarki Krajowej.

Wszystkie uczelnie planują rekrutację na studia II stopnia (magisterskie) stacjonarne dopiero na początku 2023 roku (patrz tabela). Jest to związane z okresem trwania studiów inżynierskich (7 semestrów). Również na studia II stopnia niestacjonarne większość uczelni przeprowadza nabór w tym terminie, choć cztery placówki zrobiły to już latem (lecz tylko dwie z nich z po-

wodzeniem, przyjmując łącznie 35 osób).

Dlatego też skupiamy się tu na studiach I stopnia (inżynierskich). W październiku rozpoczęło je w sumie 1915 osób (wzrost zaledwie o 1,25% w porównaniu do ub.r.), w tym w trybie stacjonarnym – 1367, a niestacjonarnym – 548 (zwiększyła się jedynie liczba studiujących stacjonarnie).

W tabeli w rubryce „kandydaci” – będącej miernikiem popularności kierunku na danej uczelni – podajemy liczbę kandydatów, którzy wskazali kierunek. Najwięcej chętnych do studiowania było na: Politechnice Warszawskiej (995 osób), Akademii Górniczo-Hutniczej (856) i Politechnice Gdańskiej (780). Z kolei pod względem liczby kandydatów na miejsce zdecydowanie prowadzi w tym roku UAM (9,1), na kolejnych miejscach są: PW (8,3) oraz PG (6,0). Podobnie jak w latach ubiegłych część uczelni odmówiła podania tych wartości; wydaje się, że robią to placówki, które nie mają się czym pochwalić. Dotyczy to również progów przyjęć. Wyjątkowo wysoki utrzymała tym razem: AGH (aż 74%), na kolejnych pozycjach są: PW (47%) i UPWr (44%). Wszystkie te liczby i wskaźniki dotyczą studiów stacjonarnych nadal cieszących się większą popularnością od niestacjonarnych (a więc płatnych), na które przyjmowani są wszyscy chętni.

W sumie (na studia stacjonarne i niestacjonarne) najwięcej osób przyjęły Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie (210, spadek o 36 w stosunku do ub.r.) i PW (209, wzrost o 23), na trzeciej pozycji tym razem UR w Krakowie (169). A gdyby zsumować przyjętych na trzy kierunki geodezyjne na WAT, znalazłaby się ona na czwartym miejscu (148). Od kilku lat stawkę zamyka natomiast Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku, gdzie studia rozpoczęło tym razem tylko 7 osób.

Warto podkreślić, że uczelnie niepubliczne przyjęły tylko 155 kandydatów (rok temu było ich jeszcze mniej, bo 133), w tym tylko jednego na studia stacjonarne. Udział szkół niepublicznych stanowi więc obecnie 8% w ogólnej liczbie przyjęć. Fiasko WSIE w rekrutacji jeszcze raz potwierdza tezę, że występuje ścisła korelacja między istnieniem placówek publicznych i niepublicznych oferujących kształcenie na tym kierunku w danym regionie. Uruchomienie studiów na Politechnice Rzeszowskiej spowo-

dowało w zasadzie przejście wszystkich zainteresowanych kierunkiem w regionie (poza tym jeszcze udawały się nabory na studia II stopnia).

Natomiast DSW we Wrocławiu cieszy się dość sporym zainteresowaniem, gdyż żadna z dwóch uczelni publicznych w tym mieście nie prowadzi studiów niestacjonarnych.

• Kierunki pokrewne też rosną

Wydaje się, że dynamika rozwoju kierunków po-

krewnych nieco przystopowała, nie zarejestrowaliśmy żadnej nowej placówki, która uruchomiłaby nowy kierunek z grupy geoinformacyjnych, geoinformatycznych czy geomatycznych. A warto przypomnieć, że pierwsze studia geoinformacyjne na polskich uczelniach zostały zaoferowane na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu i na Uniwersytecie Łódzkim od roku akademickiego 2012/2013. Pięć lat później geoinformację lub geoinformatykę można było studiować na 7 uczelniach.

Szczegółowe wyniki rekrutacji na kierunki geoinformacyjne, geoinformatyczne i geomatyczne 2022/2023

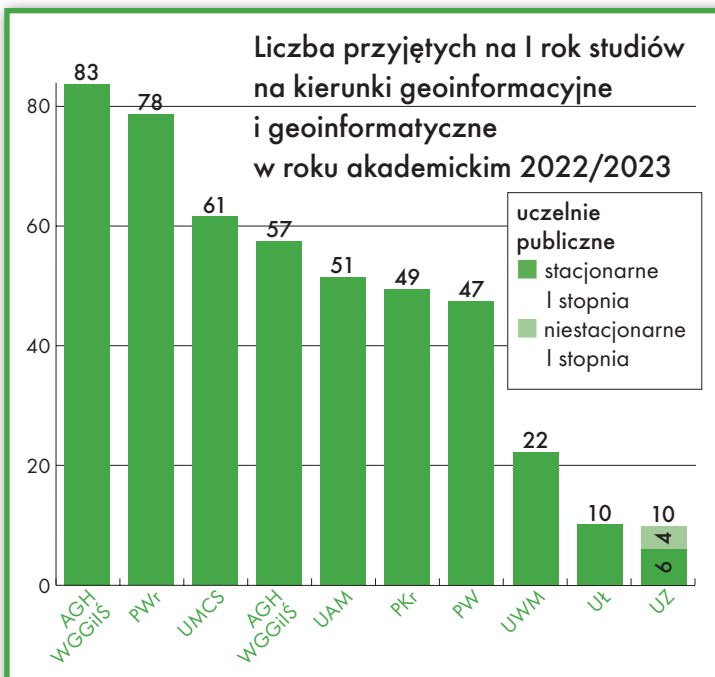
Uczelnia; wydział	Studia stacjonarne					
	I stopnia			II stopnia		
	kandydaci/ limit	przyjęci	próg przyjęć (pkt)	kandydaci/ limit	przyjęci	
GEOINFORMACJA						
UŁ ; Uniwersytet Łódzki ; Wydział Nauk Geograficznych	51/60	10	130/644	22/60	11	
UAM ; Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu ; Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	150/50	51	30,7/100	rekrutacja w II 2023 r.		
GEOINFORMACJA ŚRODOWISKOWA						
UMK ; Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu ; Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej	–	–	–	13/30	10	
GEOINFORMATYKA						
PK ; Politechnika Koszalińska ; Wydział Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji	–	–	–	rekrutacja w 2023 r.		
AGH ; Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie ; Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	333/48	57	652/1000	rekrutacja w II 2023 r.		
PKr ; Politechnika Krakowska ; Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki	109/36	49	140/bd.	–	–	
UMCS ; Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie ; Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej	143/60	61	132/400	rekrutacja w II 2023 r.		
UWM ; Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie ; Wydział Geoinżynierii	53/24	22	100/600	–	–	
PM ; Politechnika Morska w Szczecinie ; Wydział Nawigacyjny	–	–	–	rekrutacja do II 2023 r.		
PW ; Politechnika Warszawska ; Wydział Geodezji i Kartografii	434/30	47	155/225	–	–	
PWr ; Politechnika Wrocławska ; Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii	334/80	78	287,7/535	–	–	
GEOINFORMATYKA I GEOLOGIA ŚRODOWISKA						
PŚI ; Politechnika Śląska w Gliwicach ; Instytut Fizyki – Centrum Naukowo-Dydaktyczne	nie uruchomiono			–	–	
GEOINFORMATYKA I TECHNIKI SATELITARNE						
UZ ; Uniwersytet Zielonogórski ; Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska	15/30	6	bd./100	–	–	
INFORMATYKA GEOPRZESTRZENNA						
AGH ; Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie ; Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	246/90	83	637/1000	–	–	
KARTOGRAFIA I GEOMATYKA						
UAM ; Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu ; Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	–	–	–	rekrutacja w II 2023 r.		

Objaśnienia do tabeli: w rubryce „kandydaci” – liczba kandydatów, którzy wskazali kierunek (ogółem)

Obecnie, podobnie jak rok temu, kierunki te znaleźliśmy w ofercie 13 placówek, przy czym nie ma w tym gronie żadnej uczelni niepublicznej. AGH kształci zarówno na kierunku geoinformatyka, jak i inżynieria geomatyczna (rok temu była to geoinformacja), a UAM – na kierunku geoinformacja oraz kataster i geomatyka). Warto też zauważyć, że kierunki: geoinformacja środowiskowa na UMK w Toruniu, geoinformatyka na PK i PM w Szczecinie oraz kartografia i geomatyka UAM oferowane są wyłącznie w studiach II stopnia.

Trzeba też pamiętać, że mimo podobnie brzmiących nazw studia te różnią się od siebie nie tylko przekazywanymi treściami, bo każda z uczelni nieco inaczej definiuje cele kształcenia swoich absolwentów (szerzej pisaliśmy o tym w GEODECIE 11/2021). Również w zależności od wybranej uczelni absolwent studiów I stopnia geoinformacyjnych/geoinformacyjnych uzyska tytuł licencjata lub inżyniera (studia licencjackie trwają 3 lata,

liczba przyjętych na I rok studiów na kierunki geoinformacyjne i geoinformacyjne w roku akademickim 2022/2023



Studia niestacjonarne					
I stopnia			II stopnia		
kandydaci/limit	przyjęci	próg przyjęć (pkt)	kandydaci/limit	przyjęci	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	1/bd.	nie uruchomiono	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	rekrutacja do II 2023 r.		
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
5/30	4	bd./100	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	

a inżynierskie – 3,5). Przy wyborze kierunku warto się tym zainteresować.

W tym roku 11 uczelni przeprowadziło nabór na studia I stopnia stacjonarne, a 10 je uruchomiło. Ponownie nie udało się natomiast uruchomić studiów na Politechnice Śląskiej, gdzie kierunek geoinformatyka i geologia środowiska nie znalazł wystarczającego zainteresowania.

W październiku rozpoczęło studia w sumie 468 osób (a zatem więcej o 24 niż rok temu). W trybie stacjonarnym – 464, a niestacjonarnym – zaledwie 4 (nabór przeprowadził tylko UZ). Największym zainteresowaniem cieszyła się geoinformatyka na PW, zarówno jeśli chodzi o liczbę kandydatów (434), jak i liczbę kandydatów na miejsce – 14,1, na PWr (334 kandydatów) i AGH (333).

Najwyższe progi przyjęć utrzymała znów AGH (podobnie jak w przypadku kierunku geodezja i kartografia), na geoinformatyce 65%, a na inżynierii geomatycznej 64%. Uczelnia ta przyjęła też najwięcej chętnych – 83 (informatyka geoprzestrzenna), na kolejnych miejscach są PWr (78) i UMCS (61). Niewątpliwym sukcesem przyniósł

AGH pomysł zmiany nazwy kierunku geoinformacja właśnie na informatykę geoprzestrzenną (co ciekawe, dopiero od przyszłego roku zapowiadana jest modyfikacja programu). Rok temu uczelnia przyjęła tylko 27 osób (na 85 chętnych), a tym razem – jak już wspomniano – aż 83 (na 246 chętnych).

• Uczelnie publiczne rządzą

Wydaje się, że rozwój kierunków pokrewnych nie ma negatywnego wpływu na wielkość naboru na studia geodezyjne. Po 8 latach spadków już 3. rok z rzędu odnotowujemy niewielki, ale wzrost liczby studentów rozpoczynających studia inżynierskie na kierunkach geodezyjnych (w tym roku 1,25%). Przy czym sukcesywnie zwiększa się udział uczelni publicznych.

Jeśli chodzi o studia pokrewne, wzrost wielkości naboru w odniesieniu do ubiegłego roku wynosi 5,4%. Trudno w tym przypadku mówić na razie o jakichś trendach, więcej na ten temat będziemy wiedzieli w następnych latach. Na pewno nadal są to kierunki modne, cieszące się zainteresowaniem kandydatów.

Anna Wardziak