

Oferta studiów na kierunku geodezja i kartografia 2019/2020

Będzie więcej przyjętych?

Na nowych studentów geodezji i kartografii czeka w tym roku blisko 2,9 tys. miejsc na studiach I stopnia (inżynierskich) oraz ponad 1,6 tys. na studiach II stopnia (magisterskich). Oferta dla przyszłych inżynierów nieco się zatem powiększyła w stosunku do ubiegłorocznej (o 100 miejsc), choć jeszcze dwa lata temu odnotowaliśmy znaczący spadek (o 800 miejsc).

W samych tylko uczelniach publicznych na studiach inżynierskich przygotowano w roku akademickim 2019/2020 2,2 tys. miejsc, a na magister-

skich 1,4 tys. Z tego wynika, że zgodnie z przewidywaniami udział uczelni niepublicznych w ofercie kształcenia nowych geodetów znacznie się ostatnio skurczył.

Obecnie nabór na kierunek geodezja i kartografia przeprowadzają 22 uczelnie, w tym 7 niepublicznych. Z dalszego prowadzenia kierunku zrezygnował Wydział

Studiów Technicznych i Społecznych UWM w Elku z uwagi na małe zainteresowanie w minionych dwóch latach (ostatni studenci uzyskali tam tytuł inżyniera w lutym br.). Natomiast do połowy czerwca decyzji resortu nauki o możliwości uruchomienia kierunku nie uzyskał Międzyuczelniany Instytut Geodezji i Kartografii oraz Ekonomiki

Limity miejsc na kierunku geodezja i kartografia 2019/2020

Uczelnia, wydział/instytut		Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
		I stopnia	II stopnia	I stopnia	II stopnia
Publiczne (15)	UTP, Uniwersytet Techniczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy, Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska	45	-	-	-
	PG, Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska	105	40	40	-
	PWSTE, Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu, Instytut Inżynierii Technicznej	50	60 (I-II 2020)	40*	50* (I-II 2020)
	PŚw, Politechnika Świętokrzyska w Kielcach, Wydział Inżynierii Środowiska, Geomatyki i Energetyki	120	80	120	80
	PK, Politechnika Koszalińska, Wydz. Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji	30*	20*	30*	20*
	AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	150	150	90	60
	UR, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji	140	150* (I-II 2020)	120	90* (I-II 2020)
	UPL, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Wydział Inżynierii Produkcji	60	-	60*	-
	UWM, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Wydział Geodezji, Inżynierii Przestrzennej i Budownictwa	96	48 (I-II 2020)	24	24
	UAM, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	50	30	80	-
	AM, Akademia Morska w Szczecinie, Wydział Nawigacyjny	64	48	64	48
	PW, Politechnika Warszawska, Wydział Geodezji i Kartografii	120	120 (I-II 2020)	120	90
	WAT, Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie, Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji (studia cywilne i wojskowe)	60 + 40* (III 2020)	40 (II 2020)	40	40 (I-II 2020)
	PWr, Politechnika Wrocławska, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii	75	30 (I-II 2020)	-	-
	UPWr, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	128	64 (I-II 2020)	-	32
Niepubliczne (7)	KPSW, Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy, Wydział Techniczny	60	-	60	-
	WSGK, Wyższa Szkoła Gospodarki Krajowej w Kutnie, Wydz. Nauk Technicznych	30	30	70	40
	SAN, Społeczna Akademia Nauk w Łodzi, Wydział Studiów Międzynarodowych i Informatyki	20	-	60	-
	WSBiP, Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, Wydział Nauk Społecznych i Technicznych	20	-	40	-
	WSIE, Wyższa Szkoła Inżynieryjno-Ekonomiczna w Rzeszowie, Wydział Przedsiębiorczości	60	60 (I-II 2020)	100	100 (I-II 2020)
	WSIG, Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku, Wydział Gospodarki Przestrzennej i Geodezji	-	-	30	-
	DSW, Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu, Wydz. Nauk Społ. i Techn.	60*	-	100*	-

* - gdy wydział stosuje określenie „brak limitu”, szacunek na podstawie danych z poprzednich lat; * - studia wojskowe jednolite magisterskie

Budownictwa Szkoły Głównej Politechnicznej z siedzibą w Nowym Sączu i Wyższej Szkoły Współpracy Międzynarodowej i Regionalnej im. Zygmunta Glogera z siedzibą w Wołominie. W związku z tym nie uwzględniamy go w zestawieniu.

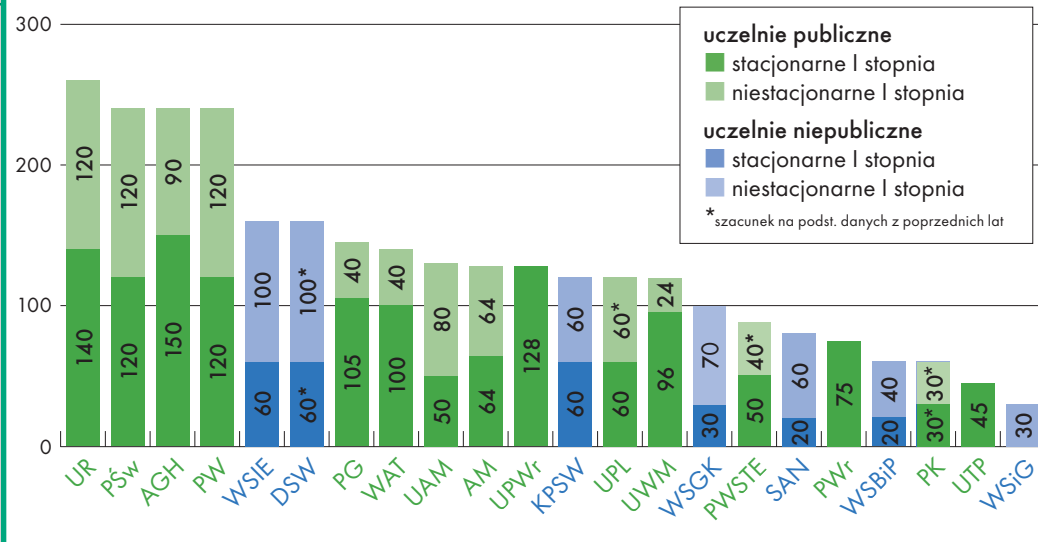
• Przyjęcia 2018/2019

Przypomnijmy, że łączna liczba nowo przyjętych na studia inżynierskie w mijającym roku akademickim wyniosła 1,7 tys. (jeszcze 7 lat temu była wyższa o 1,2 tys.). Największe problemy z rekrutacją mają uczelnie niepubliczne. Ich udział w nowych przyjęciach ogółem w 2018 r. stanowił zaledwie 10% (170 osób). A jeszcze 7 lat temu szkoły te przyjęły na geodezję i kartografię ponad 900 osób! Są natomiast uczelnie publiczne, w których o indeks na studiach inżynierskich w ub.r. walczyło 7-8 kandydatów.

• Uczelnie publiczne

Gdy weźmiemy pod uwagę pełny wachlarz studiów inżynierskich (w trybie stacjonarnym i niestacjonarnym), to oferta uczelni publicznych obejmuje 75% miejsc. Spośród 15 szkół publicznych najwięcej nowych żaków jest gotowy przyjąć Uniwersytet Rolniczy w Krakowie. Jego oferta wraz z trzema kolejnymi uczelniami (z identyczną liczbą miejsc: PŚw w Kielcach, AGH w Krakowie i PW – patrz wykres) obejmuje 1/3 wszystkich miejsc na studiach inżynierskich. Na tego rodzaju uczelniach w ofercie studiów inżynierskich zdecydowanie przeważa tryb stacjonarny (62% miejsc).

Rekrutacja na studia inżynierskie stacjonarne odbywa się zazwyczaj od maja do początków lipca (w przypadku wolnych miejsc we wrześniu ogłasza się nabór uzupełniający). Na studia niestacjonarne trwa dłużej, nawet do końca września. Uczelnie na swoich stronach internetowych udostępniają szczegółowe kalendarium rekrutacji.



• Uczelnie niepubliczne

Tego rodzaju placówki okres rekrutacji zwykle przedłużają do końca września, a nawet października niezależnie od rodzaju studiów. Inaczej niż na uczelniach publicznych, przeważa tu tryb niestacjonarny studiów (64% miejsc).

Wśród tych uczelni dominują dwie: WSiE w Rzeszowie i DSW we Wrocławiu, które dysponują blisko połową miejsc na studiach inżynierskich na uczelniach niepublicznych.

• Warunki przyjęć

Niezmiennie studia I stopnia na kierunku geodezja i kartografia trwają 7-8 semestrów, a II stopnia – 3-4 semestry (dłużej z reguły niestacjonarne, ale zależy to od uczelni). Tam, gdzie kształcenie na poziomie inżynierskim kończy się po 7. semestrze, rekrutacja na studia magisterskie rozpocznie się dopiero na początku przyszłego roku (tabela na s. obok).

Podstawą przyjęcia na studia I stopnia na uczelni pub-

licznej są oceny na świadectwie maturalnym, a na studia II stopnia – ocena na dyplomie ukończenia studiów inżynierskich. Uczelnie niepubliczne przyjmują wszystkich chętnych ze świadectwem maturalnym, lecz nauka tam wiąże się z kosztami. Obowiązuje bowiem czesne w wysokości od ok. 1700 do 2850 zł za semestr i nierzadko również opłata wpisowa do 400 zł. Ale opłaty semestralne na podobnym poziomie trzeba też brać pod uwagę na studiach niestacjonarnych na uczelniach publicznych.

• Nowości

Jeśli chodzi o nowości, to Politechnika Świętokrzyska w Kielcach zdecydowała się poszerzyć swoją ofertę o studia magisterskie stacjonarne i niestacjonarne (podobnie jak rok temu Akademia Morska w Szczecinie). Z kolei UAM w Poznaniu od tego roku uruchamia studia inżynierskie niestacjonarne. Trzeba też odnotować, że WAT w Warszawie zdecydowała się zmienić formułę studiów wojskowych

na tym kierunku, przekształcając je w jednolite studia magisterskie (dotąd były to studia inżynierskie) na trzech specjalnościach: meteorologia, geoinformatyka i rozpoznawanie obrazowe (pierwsza rekrutacja odbyła się już w marcu br.).

• Ranking „Perspektywy”

Przed wyborem przyszłej Alma Mater warto znać wyniki Rankingu Studiów Inżynierskich Perspektywy 2019 (nad jego prawidłowością czuwa Kapituła pod przewodnictwem prof. Michała Kleibera, byłego prezesa PAN). Nie obejmuje on jednak wszystkich uczelni kształcących na kierunku geodezja i kartografia (tylko te, które posiadają pełne uprawnienia akademickie). W bieżącej edycji do oceny kierunku użyto 15 wskaźników pogrupowanych w siedem kryteriów: • prestiż (10%), • absolwenci na rynku pracy (15%), • potencjał akademicki (20%), • potencjał dydaktyczny (20%), • efektywność naukowa (19%), • umiędzynarodowienie (8%) czy • innowacyjność (8%). Wyniki rankingu prezentujemy w tabeli obok, a szczegóły na Geoforum.pl w wiadomości z 12 czerwca br.

W tym roku uczelnie oferują nieco więcej miejsc, ciekawe zatem, czy zwiększy się również liczba nowych studentów. Najważniejsze, żeby w przyszłości dla wszystkich absolwentów znalazło się miejsce na rynku.

Anna Wardziak

Geodezja i kartografia w rankingu Perspektywy 2019

Miejsce w rankingu, uczelnia, wydział	Ocena
1. AGH w Krakowie, WGGiŚ	100,0
2. Politechnika Warszawska, WGiK	94,8
3. UWM w Olsztynie, WGIPIB	81,5
3. Politechnika Wrocławska, WGGiG	81,1
5. Politechnika Gdańska, WILiŚ	77,7
6. UP we Wrocławiu, WIKSiG	66,6
7. WAT w Warszawie, WILiG	66,0
8. Politechnika Koszalińska, WILSiG	62,7
9. Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, WIŚiG	61,4