

Oferta studiów na kierunku geodezja i kartografia 2014/2015

Moc indeksów do wzięcia

Na nowych studentów geodezji i kartografii czeka tym razem ponad 4,8 tys. miejsc na studiach I stopnia (inżynierskich), z czego blisko 2,9 tys. w szkołach publicznych. W uczelniach tych nieznacznie przeważają miejsca na studiach stacjonarnych (54 proc.), a w niepublicznych – na niestacjonarnych (60 proc.).

Anna Wardziak

Na wstępie warto wyjaśnić, że wzrost liczby miejsc w stosunku do ubiegłego roku (wówczas 4,5 tys.) wynika przede wszystkim z jasnej deklaracji jednej ze stołecznych uczelni niepub-

licznych, która przez ostatnie 2 lata nie określała limitu przyjęć. Zakładaliśmy, że może przyjąć ok. 300 studentów, w tym roku okazało się natomiast, że jest gotowa rekrutować ich nawet 500. Pozostała różnica wynika z uwzględnienia oferty Wydziału Studiów Technicznych i Społecznych

w Elku, który jako druga jednostka Uniwersytetu Warmińskiego-Mazurskiego (po Wydziale Geodezji i Gospodarki Przestrzennej) od ubiegłego roku oferuje dodatkowe 48 miejsc. Drugim nowym bytem w naszym zestawieniu jest Międzyuczelniany Instytut Geodezji i Kartogra-

fii oraz Ekonomiki Budownictwa Wyższej Szkoły Przedsiębiorczości w Nowym Sączu i Wyższej Szkoły Współpracy Międzynarodowej i Regionalnej im. Z. Glogera w Wołominie (30 miejsc), który oferuje kształcenie na tym kierunku po tym, jak wołomińska WSWMiR wyraziła chęć przejścia uprawnień założycielskich nowosądeckiej WSP. W grudniu 2011 r. z uwagi na problemy finansowe uczelnia ta została postawiona w stan

Limity miejsc na kierunku geodezja i kartografia 2014/2015

Uczelnia, wydział		Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne		
		I stopnia	II stopnia	I stopnia	II stopnia	
Publiczne (14)	PG, Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska	70	-	40	-	
	PWSTE, Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu	150	-	100	-	
	PŚw, Politechnika Świętokrzyska w Kielcach, Wydział Inżynierii Środowiska, Geomatyki i Energetyki	150	-	150	-	
	PK, Politechnika Koszalińska, Wydz. Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji	120	bez limitu	bez limitu	bez limitu	
	AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska	180	210 (I-II 2015)	240 (60 ZOD Ruda Śl.)	180	
	UR, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji	150	140 (II 2015)	150	130	
	UPL, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Wydział Inżynierii Produkcji	60	-	-	-	
	UWM, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, ●Wydział Geodezji i Gospodarki Przestrzennej ●Wydział Studiów Technicznych i Społecznych (w Elku)	96*	130* (II 2015)	96*	48*	
	UAM, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	-	-	90	-	
	AM, Akademia Morska w Szczecinie, Wydział Nawigacyjny	64	-	64	-	
	PW, Politechnika Warszawska, Wydział Geodezji i Kartografii	120	90 (I 2015)	120	90	
	WAT, Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie, Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji	130* + 27 wojsk.	60* (I-II 2015)	130	60 (I-II 2015)	
	PW, Politechnika Wroclawska, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii	90	-	-	-	
	UPWr, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	90	72 (I-II 2015)	72	36	
	Niepubliczne (10)	KPSW, Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy, Wydział Techniczny	125	-	125	-
		WSGK, Wyższa Szkoła Gospodarki Krajowej w Kutnie, Wydz. Nauk Technicznych	40	30	80	60
SAN, Społeczna Akademia Nauk w Łodzi		20	20	60	60	
WSBiP, Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim, Wydział Nauk Społecznych i Technicznych		100	-	150	-	
WSIE, Wyższa Szkoła Inżynieryjno-Ekonomiczna w Rzeszowie, Wydział Przedsiębiorczości		60	60 (II 2015)	150	150 (II 2015)	
WSIG, Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku		-	-	50	-	
Vistula, Akademia Finansów i Biznesu „Vistula” w Warszawie		120	-	180	-	
UWMSC, Uczelnia Warszawska im. Marii Skłodowskiej-Curie w Warszawie		250	-	250	-	
MIGiK, Międzyuczelniany Instytut Geodezji i Kartografii oraz Ekonomiki Budownictwa Wyższej Szkoły Przedsiębiorczości w Nowym Sączu i Wyższej Szkoły Współpracy Międzynarodowej i Regionalnej im. Z. Glogera w Wołominie		-	-	30	-	
DSW, Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu, Wydz. Nauk Technicznych	60	-	90	-		

ZOD – zamiejscowy ośrodek dydaktyczny; * – różne limity miejsc na poszczególnych specjalnościach (wybierane przy rozpoczęciu studiów)

Limity miejsc na kierunku geodezja i kartografia 2014/2015

likwidacji, z czego w 2012 r. po deklaracji uczelni wołomińskiej wycofano się. Formalnie uprawnienia do prowadzenia kierunku posiada uczelnia w Nowym Sączu, jednak zajęcia odbywają się w Wołominie.

Jak pokazujemy w tabeli i na wykresie, w tym roku nabór na studia na kierunku geodezja i kartografia planują przeprowadzić 24 uczelnie wyższe. Spośród 14 szkół publicznych najwięcej nowych żaków zamierza przyjąć dwie placówki krakowskie (25 proc. wszystkich miejsc na studiach inżynierskich). Jednak rekord należy do niepublicznej Uczelni Warszawskiej im. M. Skłodowskiej-Curie, która dysponuje aż 500 miejscami.

Przypomnijmy, że rok temu 23 uczelnie (w tym 14 publicznych) przyjęły na studia I stopnia ponad 3,1 tys. studentów, czyli o 700 mniej niż rok wcześniej. Jednak z uwagi na utrzymanie wysokich limitów miejsc tylko kilka z nich mogło wśród kandydatów wybierać, inne decydowały się na obniżenie progów przyjęć.

Na uczelniach niepublicznych ogólny wynik naboru w stosunku do tego sprzed dwóch lat był aż o połowę niższy. Konsekwencją jest np. to, że Wyższa Szkoła Humanistyczna we Wrocławiu z uwagi na brak zainteresowania kierunkiem zrezygnowała w tym roku z rekrutacji, Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku ogranicza się tylko do studiów I stopnia niestacjonarnych (w ub.r. były to również studia stacjonarne), a Radońska Szkoła Wyższa już rok wcześniej w ogóle wycofała się z prowadzenia kierunku.

Biorąc pod uwagę słabsze w porównaniu do lat wcześniejszych wyniki ubiegłorocznego naboru (po części będącym efektem niżu demograficznego, ale pewnie też zmniejszającego się zainteresowania kierunkiem) oraz złą sytuację na rynku pracy

(rosnące bezrobocie w branży sięgające 2672 osób na koniec 2013 r.), który jest przecież odbiorcą rynku edukacyjnego, ta ogromna liczba miejsc na studiach nie wróży nic dobrego.

Uczelnie opierają swe budżety na subwencjach zależnych od liczby studentów, więc jeśli liczba kandydatów będzie równa liczbie miejsc (lub mniejsza), przyjmowani będą wszyscy, nawet ci z bardzo słabym wynikiem maturalnym. O wysokich progach przyjęć, nawet na tych uczelniach, które dotąd starały się go utrzymać, będzie można zapomnieć. Taka sytuacja nie służy kształceniu wysoko wykwalifikowanych absolwentów. O tym, że ich poziom odbiega od wymogów rynku, że są problemy z organizacją studenckich praktyk zawodowych, słyszymy nie od dziś. Pojawiają się ostatnio inicjatywy, które mają pomóc ten stan poprawić (patrz s. 7 i 23). Z jakim skutkiem, to się dopiero okaże.

Choć od stycznia tego roku uczelnie zobowiązane są ustawą *Prawo o szkolnictwie wyższym* do prowadzenia monitoringu losu absolwentów, większość z nich podejmuje wcale działań w tym zakresie. Jest przy tym problem z uzyskaniem satysfakcjonującego poziomu zwrotności ankiet kierowanych do absolwentów, bo na tym to badanie bazuje.

Wydaje się, że lepsze rozwiązanie zaproponowano w projekcie nowelizacji tej ustawy,

nad którym obecnie pracują posłowie. Zakłada ono, że monitoring będzie można prowadzić dzięki danym uzyskiwanym z ZUS. Miałyby one pozwolić stwierdzić, jak szybko absolwenci danej uczelni czy danego kierunku znajdują pracę, oszacować, ile zarabiają i jak często zmieniają pracodawców. Pozytywnym ich miałby się zajmować resort nauki. Pozostaje pytanie, czy ewentualna znajomość tych danych wymusi racjonalne ograniczanie naboru, a w efekcie wypuszczanie na rynek optymalnej liczby odpowiednio wykwalifikowanych absolwentów. Pieniądze dla uczelni nie mogłyby wtedy zależeć od liczby studentów.

Na kierunku geodezja i kartografia studia I stopnia trwają 7-8 semestrów, a II stopnia – 3-4 semestry (dłużej z reguły trwają studia niestacjonarne, ale zależy to od uczelni). Stąd tam, gdzie kształcenie na poziomie inżynierskim kończy się po 7 sem., rekrutacja na studia magisterskie rozpocznie się dopiero na początku przyszłego roku (uczenie publiczne oferują łącznie blisko 1300 miejsc, a niepubliczne ponad 1660).

Podobnie jak rok temu doliczyliśmy się, że w ramach kierunku będzie można studiować na imponującej liczbie ponad 30 specjalności: od geodezji inżynierskiej, inżynierii przemyślowej, górniczej, rolnej poprzez fotogrametrię i teledetekcję, kartografię, SIP, nawigację i technologie satelitarne, kataster nieruchomości

czy gospodarkę przestrzenną, szacowanie nieruchomości, po modne obecnie hasła typu geomatyka, geoinformatyka, a nawet geoinformacja. Przy czym w większości przypadków specjalności można wybierać dopiero na studiach II stopnia. Dla tych, którzy zdecydują się kontynuować naukę na poziomie magisterskim, unikatową propozycję ma UWM w Olsztynie. Na specjalności geodezja i nawigacja satelitarna można tam studiować w języku angielskim.

Jeśli chodzi o kryteria rekrutacji, to zasadniczo się nie zmieniły. Wciąż podstawą przyjęcia na studia I stopnia jest świadectwo dojrzałości. O zakwalifikowaniu na studia II stopnia decyduje ocena na dyplomie ukończenia studiów inżynierskich, czasem dodatkowy sprawdzian kwalifikacyjny.

Gdy ktoś zdecyduje się studiować na uczelni niepublicznej, musi liczyć się z kosztami. Obowiązują tam bowiem opłaty wpisowe rzędu 200-300 zł oraz – co istotniejsze – czesne w wysokości 1900-3200 zł za semestr. Z opłatami semestralnymi (w granicach 1650-2500 zł) trzeba się też liczyć na studiach niestacjonarnych na uczelniach publicznych.

Szczegółową ofertę kształcenia opracowaną na podstawie danych uzyskanych od przedstawicieli poszczególnych uczelni publikujemy na Geoforum.pl w zakładce Informator/Edukacja/Uczelnie wyższe. ■

