

II stopnia, tylko w nielicznych przypadkach przekraczało ono limity. Natomiast w uczelniach niepublicznych kandydatów było z reguły znacznie mniej, niż zakładano, w związku z czym dwie placówki w ogóle zrezygnowały z uruchomienia kierunku. Ostatecznie uczelnie publiczne na studia inżynierskie przyjęły 2,9 tys. osób (w tym 1,8 tys. na studia stacjonarne), a niepubliczne – 913 osób (w tym 207 na stacjonarne). Jak będzie podczas tegorocznej rekrutacji, już wkrótce się przekonamy.

**C**iekawą kwestią pozostaje też liczba absolwentów geodezji i kartografii opuszczających corocznie mury uczelni. Z informacji przez nas uzyskanych wynika, że w 2012 roku studia inżynierskie na uczelniach publicznych i niepublicznych łącznie ukończyło blisko 2 tys. osób, a studia magisterskie – blisko tysiąc. Rok wcześniej obie te wartości były mniejsze o ok. 200. Od 2011 r. najwięcej absolwentów wypuszcza krakowska AGH. W 2012 r. studia inżynierskie ukończyło tam 460 osób, a magisterskie – 360. W tym roku jednak uczelnia ta zmniejszyła limit przyjęć na studia inżynierskie o 60 (po połowie na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych), mimo sporego zainteresowania kandydatów w ub.r. (blisko 6 osób na miejsce na studiach stacjonarnych).

Otwarte pozostaje pytanie, czy rynek jest jeszcze w stanie wchłonąć tylu absolwentów. Przypomnijmy, że na koniec 2012 r. powiatowe urzędy pracy zarejestrowały ponad 2300 bezrobotnych z naszej branży (GEODETA 3/2013), przy czym dyplom wyższej uczelni nie gwarantuje zatrudnienia. Wszystkie zawody/specjalności związane z naszą branżą wymienione w Klasyfikacji Zawodów i Specjalności są nadwyżkowymi. Czyli większy jest napływ ludzi bez pracy niż ofert dla nich. Przed podjęciem decyzji o studiowaniu trzeba więc mieć na względzie i tego typu zagrożenie.

**W** ramach kierunku geodezja i kartografia będzie można studiować na imponującej liczbie ponad 30 specjalności: od geodezji inżynierskiej, inżynieryjno-przemysłowej, gospodarczej, górniczej, rolnej poprzez fotogrametrię i teledetekcję, kartografię, systemy informacji przestrzennej, nawigację satelitarną, technologie satelitarne w geodezji, kataster nieruchomości czy gospodarkę przestrzenną, wycenę/szacowanie nieruchomości, po modne obecnie hasła (w różnych kombinacjach) typu geomatyka, geoinformatyka, a nawet geoinformacja. Przy czym w większości przypadków specjalności można wybierać dopiero na studiach II stopnia. Ciekawą propozycję ma

UWM w Olsztynie – na studiach magisterskich można tam studiować na specjalności geodezja i nawigacja satelitarna w języku angielskim.

**J**eśli chodzi o kryteria rekrutacji, to zasadniczo się nie zmieniły. Wciąż podstawą przyjęcia na studia I stopnia jest świadectwo dojrzałości. Z pominięciem procedury kwalifikacyjnej tradycyjnie będą przyjmowani laureaci olimpiad przedmiotowych, turniejów czy konkursów poziomu centralnego (w tym Ogólnopolskiej Olimpiady Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej). O zakwalifikowaniu na studia II stopnia decyduje najczęściej ocena na dyplomie ukończenia studiów I stopnia.

Jeśli 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 1850-3200 zł za semestr. Z opłatami za semestr (1500-2300 zł) trzeba się też liczyć na studiach niestacjonarnych na uczelniach publicznych.

Szczegółową ofertę kształcenia na kierunku geodezja i kartografia opracowaną na podstawie danych uzyskanych od przedstawicieli poszczególnych uczelni publikujemy na [Geoforum.pl](http://Geoforum.pl) w zakładce Informator/Edukacja/Uczelnie wyższe. ■

## Ranking 2013: które uczelnie wypadły najlepiej?

**W** wydaniu „Rzeczpospolitej” z 9 maja opublikowany został ranking szkół wyższych. Drugi rok z rzędu bezkonkurencyjne okazały się trzy uniwersytety: Jagielloński (ze wskaźnikiem rankingowym 100), Warszawski (99,02) oraz im. Adama Mickiewicza w Poznaniu (80,08). Na czwartym miejscu – podobnie jak rok temu – znalazła się Politechnika Warszawska (79,00). Równocześnie uczelnia ta okazuje się być od kilku lat najlepiej ocenianą spośród tych, które oferują kształcenie na kierunku geodezja i kartografia. Kolejne miejsca zajęły: 5. Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie (74,40 pkt), 6. Politechnika Wrocławska (73,35), 24. Politechnika Gdańska (56,79), 29. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie (54,24), 32. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu (50,34), 33. Uniwersytet Rolniczy w Krakowie (44,68), 35. Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie (48,86), 56. Politechnika Świętokrzyska w Kielcach (35,21), 62. Politechnika Koszalińska

(32,60), 64. Społeczna Akademia Nauk w Łodzi (31,92), 75. Akademia Morska w Szczecinie (26,52), 76. Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu (25,72). O miejscu w zestawieniu uczelni akademickich zdecydowało sześć kryteriów: efektywność naukowa (30 proc.), prestiż (25 proc.), potencjał naukowy (15 proc.), umiędzynarodowienie studiów (15 proc.), warunki studiowania (10 proc.) oraz innowacyjność (5 proc.).

**O**sobny ranking sporządzono dla państwowych wyższych szkół zawodowych, w którym na 16. pozycji uplasowała się kształcąca na kierunku geodezja i kartografia Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. B. Markiewicza w Jarosławiu. Z kolei w zestawieniu niepublicznych uczelni magisterskich najwyższej (na 7. miejscu) spośród tych, które oferują kształcenie na kierunku geodezja i kartografia, znalazła się Społeczna Akademia Nauk w Łodzi, na 12. Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu,

a na 68. Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy.

**Z**naczenie rozbudowano też rankingi w grupach kierunków kształcenia, tym razem jest ich 40 (rok temu 15). Nie ma, niestety, osobnego rankingu dla geodezji i kartografii. Kierunek ten uwzględniono natomiast przy sporządzaniu rankingu dla tzw. kierunków technicznych pozostałych (poza geodezją i kartografią uwzględnione w tej grupie kierunki to: lotnictwo i kosmonautyka; transport; górnictwo i geologia; logistyka; nawigacja; oceanotechnika; papiernictwo i poligrafia; technologia drewna; włókiennictwo oraz kierunki pokrewne). Ten ranking otwiera Politechnika Warszawska, druga jest Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, tuż za podium zaś – Politechnika Wrocławska. Informacje o pozostałych uczelniach kształcących na kierunku geodezja i kartografia, które znalazły się w tym rankingu, na [Geoforum.pl](http://Geoforum.pl) 9 maja.

Anna Wardziak