

Różni geodeci potrzebni od zaraz

Absolwenci geodezji i kartografii oraz kierunków pokrewnych na brak ofert pracy po studiach, a nawet w ich trakcie nie powinni narzekać – udowodniły to GeoTargi Pracy, które odbyły się w dniach 24–25 listopada na Politechnice Warszawskiej. Impreza zgromadziła całkiem spore grono pracodawców. Wśród nich były nie tylko typowe geodezyjne firmy wykonawcze, ale również przedsiębiorstwa zajmujące się geoinformatyką i doradztwem czy dystrybutorzy sprzętu pomiarowego i oprogramowania. Łącznie swoją ofertę zatrudnienia zaprezentowało 14 podmiotów.

Zdecydowana większość wystawców deklarowała, że poszukuje zarówno specjalistów z doświadczeniem, jak i stażystów, którzy dopiero zaczynają swoją karierę zawodową. Popyt na pracowników jest na tyle duży, że – jak przyznali niektórzy uczestnicy targów – czasem muszą wstrzymać się z realizacją kolejnych zleceń. Nie powinno więc dziwić, że poprzeczka dla kandydatów nie jest stawiana zbyt wysoko.

Największym wzięciem na targach cieszyli się specjaliści z zakresu geoinformatyki – tych poszukują choćby firmy: TomTom, Hexagon, OPEGIEKA, OPGK Rzeszów czy Globema. Przedsta-



wiciele tej ostatniej zapewniali, że coś dla siebie znajdą u nich osoby również bez znajomości języków programowania – na start wystarczy umiejętność posługiwania się programami GIS-owymi. Sporo ofert czeka też na specjalistów z zakresu teledetekcji i fotogrametrii. Część z nich dotyczy modnych ostatnio dronów, choć np. OPEGIEKA poszukuje również pracowników do pozyskiwania i przetwarzania zobrażeń lotniczych i satelitarnych, a SkySnap – specjalistów m.in. z zakresu uczenia maszynowego. Ale studenci po innych geodezyjnych specjalizacjach również znajdą coś dla

siebie. Na stoiskach takich firm, jak WPG, OPGK Rzeszów czy PKIG, poszukiwani byli zarówno kameraliści, jak i terenowcy. Czeka na nich praca chociażby przy zakładaniu i aktualizacji baz, osnowach, opracowaniach prawnych, obsłudze inwestycji czy modelowaniu informacji o budynkach (BIM). Na targach wystawiał się również Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego, który przekonywał studentów, że praca w administracji publicznej może być ciekawa. Targi zorganizował Wydział Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej.

Tekst i zdjęcie Jerzy Królikowski

Kto chętny do budowy SIP metropolii poznańskiej?

Nawet 10 mln zł warte jest zamówienie PODGiK w Poznaniu na wdrożenie Metropolitalnego Systemu Informacji Przestrzennej (MeSIP). Przedmiotem przetargu jest m.in.:

- dostarczenie infrastruktury sprzętowej oraz systemowej MeSIP;
- uruchomienie kilkunastu e-usług, które pozwolą załatwić przez internet takie czynności, jak: składanie wniosków o wszczęcie postępowania w przedmiocie wyłączenia z produkcji gruntów rolnych, zgłoszenie rozbiórki, zgłoszenie zamiaru wykonania obiektów budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę;
- uruchomienie aplikacji mobilnej, serwisu mapowego oraz systemu obiegu dokumentów;
- wypracowanie standardów funkcjonowania oraz zasilania MeSIP danymi źródłowymi partnerów projektu (m.in. w zakresie standardu zapisu i prezentacji miejscowych planów dla Metropolii Poznań);
- wygenerowanie modelu 3D budynków w formacie CityGML zgodnym ze standardem LoD 1 (dla całej metropolii) oraz LoD 2 (pilotaż w gminach Kórnik, Czerwonak i Dopiewo); opracowania mają zostać wykonane na podstawie danych dostarczonych przez zamawiającego (obrysów budynków, modeli terenu, modelu mesh oraz prawdziwej ortofotomapy);
- dostarczenie oprogramowania do generowania i obsługi danych 3D, która zapewni bieżącą aktualizację tej bazy, a także aplikację do jej wizualizacji.

Oferty zabezpieczone wadium w wysokości 200 tys. zł można składać do 19 stycznia.

Źródło: PODGiK w Poznaniu

Lubelska e-Geodezja powraca

Wart 187 mln zł projekt „e-Geodezja – cyfrowy zasób geodezyjny województwa lubelskiego” dobiega końca. 26 listopada jego uczestnicy nie tylko podsumowali to przedsięwzięcie, ale również mówili o konieczności jego kontynuacji. Projekt oficjalnie wystartował w lipcu 2017 r. Jego liderem był powiat lubelski. Przedsięwzięcie zostało dofinansowane ze środków unijnych kwotą ponad 159 mln zł.

Większość tej sumy przeznaczono na unowocześnienie zasobów geodezyjnych u partnerów projektu – modernizację ewidencji gruntów i budynków, zakładanie baz BDOT500 i GESUT oraz skanowanie materiałów PZGiK. W ramach przedsięwzięcia w poszczególnych

starostwach wdrożono ponadto geodezyjne e-usługi oraz zakupiono niezbędny sprzęt komputerowy. Zlecono również opracowanie ortofotomapy województwa z pikselem 7 cm.

W spotkaniu podsumującym uczestniczyli m.in.: lubelski WINGiK Marek Kłopotek, geodeta województwa lubelskiego Tomasz Strojny, a także geodeci powiatowi. Uczestnicy podkreślili potrzebę dalszej wyłączonej pracy, by ostatecznie 100% powierzchni województwa lubelskiego zostało ucyfrowione. W tym celu do Urzędu Marszałkowskiego został już zgłoszony – jako jeden z kluczowych dla regionu – kolejny projekt o roboczej nazwie „e-Geodezja II”.

JK