

JESZCZE JEDNA GEODEZJA

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej od 1 października 2011 r. uruchamia nowy kierunek studiów stacjonarnych – geodezja i kartografia (przewidziano 60 miejsc). Studia I stopnia (inżynierskie) będą trwały 7 semestrów. Na razie uczelnia nie deklaruje, że otworzy także studia magisterskie.

Główny nacisk w programie kształcenia będzie położony na pozyskiwanie, przetwarzanie i zarządzanie danymi przestrzennymi oraz obsługę projektów budowlanych i górniczych. Jak zapewnia uczelnia, zajęcia będą prowadzili doświadczeni wykładowcy (w tym z uczelni



zagranicznych) oraz praktycy. Studenci będą korzystali w trakcie ćwiczeń z profesjonalnego sprzętu geodezyjnego oraz oprogramowania do przetwarzania danych przestrzennych i opracowywania map numerycznych oraz systemów informacji przestrzennej. Wydział spodziewa się dużego zainteresowania nowym kierunkiem – powiedział Andrzej Wajda, prodziekan ds. dydaktyki. Kandydatów ma przyciągnąć prestiż uczelni oraz fakt, że będzie to typowa geodezja i kartografia.

Dotychczas geodezję i kartografię we Wrocławiu można było studiować na Uniwersytecie Przyrodniczym (Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji) oraz w dwóch uczelniach niepublicznych: Wyższej Szkole Humanistycznej (Wydział Techniczno-Ekonomiczny) oraz Dolnośląskiej Szkole Wyższej (Wydział Nauk Technicznych).

BS

NOWA STRONA SGP

Stowarzyszenie Geodetów Polskich od 4 lutego może pochwalić się zmodernizowaną stroną internetową. Zyskała ona nową, ciekawszą szatę graficzną i bardziej przejrzysty układ, dzięki czemu znalezienie informacji wydaje się łatwiejsze. Zarząd próbuje też zaangażować w zasilanie strony poszczególne oddziały, organizując szkolenia dla lokalnych moderatorów.

Obok informacji o historii stowarzyszenia, składzie zarządu, oddziałach, znajdziemy tam listę odznaczonych członków i przyjaciół SGP. Są też informacje o kursach i szkoleniach oraz terminach egzaminów na uprawnienia. Natomiast w budowie jest jeszcze dział ogłoszeń (przetargi, oferty pracy) i galeria.

AW

JAK RADZĄ SOBIE ABSOLWENCI AGH

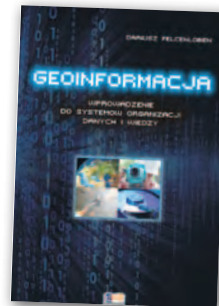
Akademia Górniczo-Hutnicza przeprowadziła badania na temat zawodowych losów absolwentów, którzy studia ukończyli w 2009 r. Na ankietę Ośrodka Monitorowania Kadry Zawodowej przy Centrum Karier AGH odpowiedziało 1216 respondentów. Z badania wynika, że 42% absolwentów otrzymało więcej niż jedną propozycję pracy, a 40% znalazło zatrudnienie w czasie krótszym niż 1 miesiąc. Dla 61% absolwentów ukończenie AGH okazało się atutem przy rekrutacji. Natomiast najbardziej pożądane przez pracodawców są: ukończenie odpowiedniego kierunku studiów lub specjalizacji, znajomość języków obcych oraz motywacja i obsługa komputera.

ŹRÓDŁO: AGH

LITERATURA

GEOINFORMACJA W MAŁYM PALCU

Jak opisać świat za pomocą modeli pojęciowych, jak klasyfikować obiekty przestrzenne, jakie problemy wiąże się z przetwarzaniem danych z wykorzystaniem systemów GIS – te i inne zagadnienia omawia dr Dariusz Felcenloben na 288 stronach publikacji pt. „Geoinformacja – wprowadzenie do systemów organizacji danych i wiedzy”. Autor pisze o: ● metodach reprezentacji danych przestrzennych, w tym o zagadnieniu generalizacji, modelach: rastrowych, wektorowych i NMT; ● właściwościach danych przestrzennych, m.in. analizach przestrzennych i modelowaniu; ● klasyfikacjach obiektów informacyjnych; ● niepewności danych przestrzennych w systemach GIS; ● zarządzaniu i organizacji informacji, ● teorii informacji i modelach reprezentacji danych i wiedzy. Książka ukazała się nakładem Wydawnictwa Gall. Jest dostępna w księgarni Geoforum.pl w cenie 93,45 zł.



PROJEKTOWANIE WYSOKOŚCIOWE PRZY REKULTYWACJI

Nakładem wydawnictwa UWM ukazała się książka „Techniczne i przestrzenne aspekty rekultywacji gruntów” prof. Ryszarda Cymermana i dr Iwony Marcinkowskiej.

Opracowanie przedstawia prawne podstawy rekultywacji gruntów (ustawa o ochronie gruntów rolnych i leśnych z 3 lutego 1995 r.), stan dewastacji i degradacji gleb w Polsce oraz charakterystykę tego typu terenów. Autorzy omawiają różne podejścia do działań rekultywacyjnych w zależności od tego, czy mamy do czynienia z terenami zdewastowanymi przez górnictwo, zanieczyszczenia czy odpady komunalne. Wiele miejsca poświęcono projektowaniu tego procesu, w tym czynnikom decydującym o wyborze kierunku działań czy zasadom i metodom projektowania wysokościowego przy rekultywacji. Zawartość książki uzupełniają omówienie kształtowania krajobrazu podczas tego typu prac.

BS

