

Żywe obrazy

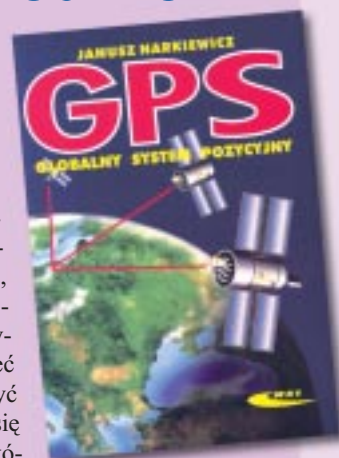
Galeria dla astronautów to najwłaściwsza nazwa dla projektu zrealizowanego z okazji 200-lecia szwajcarskiego kantonu St. Gallen. Artyści zaprojektowali trzynastę ogromnych, dochodzących do 3 km długości „obrazów” ze zbóż, krzewów i kwiatów usytuowanych w alpejskich dolinach. W ich wytyczeniu pomoc-

ne były urządzenia GPS firmy Leica Geosystems, której centrala znajduje się na terenie tego kantonu. Różne kompozycje zostały uwiecznione wiosną, latem i jesienią br. za pomocą kamery cyfrowej ADS 40 oraz przez satelitę Ikonos, a przetworzone przy zastosowaniu oprogramowania Erdas Imagine.

Źródło: Leica Geosystems

O GPS po ludzku

Ukazała się książka Janusza Narzekiewicza (profesora Politechniki Warszawskiej) pt. „GPS Globalny System Pozycyjny. Budowa, działanie, zastosowanie”. Na ponad 160 stronach autor w przystępny sposób zaprezentował budowę i działanie systemu GPS, obliczanie czasu, wyznaczanie pozycji, błędy systemu, działanie odbiorników GPS, charakterystykę anten i zastosowanie systemu nawigacji satelitarnej. Liczne wykresy i tabele pozwalają lepiej zrozumieć istotę działania GPS. Książka może być przydatna dla wszystkich interesujących się systemami nawigacji satelitarnej, dla których gazetowa informacja o GPS jest zbyt pobieżna, a akademicki podręcznik zbyt trudny.



Wydawca: Wydawnictwo Komunikacji i Łączności; Liczba stron: 164; Cena: 35 zł

