

Umowa UE z Ukrainą

W Kijowie 1 grudnia zawarta została umowa między Unią Europejską a Ukrainą w sprawie nawigacji satelitarnej Galileo (wstępne porozumienia zawarto w czerwcu 2005 r.). Podpisali je premier Ukrainy Jurij Jechanurow (na zdjęciu), premier Wielkiej Brytanii Tony Blair i przewodniczący Komisji Europejskiej José Manuel Barroso. Umowa okre-



la ramowy plan współpracy w wielu sektorach nawigacji satelitarnej – w rozwoju, tworzeniu i obsłudze, a także w zakresie standardów, częstotliwości i certyfikatów. Ustalono również kwestie związane z rozszerzeniem zasięgu EGNOS-a na Ukrainę oraz jej udział w zarządzaniu tym systemem.

Źródło: Komisja Europejska

Dzień Informacyjny

W Brukseli 15 grudnia odbyło się spotkanie „Galileo Information Day” poświęcone trzeciemu konkursowi w 6. Programie Ramowym Unii Europejskiej. Składa się on z pięciu tematów, dla których podano budżet i termin realizacji. Są to: ● technologie monitoringu i nawigacji dla transportu i serwisów publicznych (2,4 mln euro, 24 miesiące), ● aplikacje Galileo dla zarządzania w ratownictwie (1,9 mln euro, 24 miesiące), ● aplikacje związane z synchronizacją czasu (1,9 mln euro, 24 miesiące), ● segment użytkownika (2,7 mln euro, 18 miesięcy), ● rozwój i edukacja (665 tys. euro, 18 miesięcy). Termin składania projektów wyznaczono na 24 lutego 2006 r. W ramach każdego z tematów zostanie wyłoniony jeden kontrakt. Szczegóły znaleźć można na stronie www.galileoju.com.

Źródło: Galileo Joint Undertaking

Mediator Galileo

Jacques Barrot, wiceprezes Komisji Europejskiej ds. transportu, mianował Karela Van Mierta (na zdjęciu) mediatorem ds. systemu nawigacyjnego Galileo. Jego zadaniem będzie pośredniczenie



między Unią Europejską a przedstawicielami biznesu i ułatwianie podejmowania decyzji w kwestii programu Galileo. Karel Van Miert był wcześniej komisarzem Komisji Europejskiej.

Źródło: Komisja Europejska

kraj

Akademia Topcon GPS

W październiku i w listopadzie 2005 r. odbył się cykl internetowych wykładów poświęconych technologii GPS dla geodetów. W tym pionierskim szkoleniu zorganizowanym przez firmę TPI wzięło udział 1400 osób i firm. Świadczy to o atrakcyjności tematu i wciąż niezaspokojonym głodzie wiedzy o nowej technologii. Każdy uczestnik szkolenia otrzymał 5 ilustrowanych wykładów, w których omówiono podstawy technologii GPS, zasadę działania i architekturę systemów GPS, GLONASS i Galileo, zasady pomiaru i najważniejsze techniki pomiarowe, typy urządzeń, systemy korekcji i zagadnienia dokładnościowe, typowe zastosowania, korzyści i ograniczenia nowej technologii. Celem przedsięwzięcia była popularyzacja wiedzy o GPS. Dlatego kurs przygotowano tak, by mogło wziąć w nim udział i skorzystać z niego jak najwięcej geodetów. Poszczególne części cyklu wysyłane były raz w tygodniu na adres poczty elektronicznej słuchacza. A on mógł przeczytać je lub przejrzeć w dogodnej dla siebie porze. Szkolenie było bezpłatne.

Źródło: TPI Sp. z o.o.



Afrykański udziałowiec

Maroko zostało pierwszym krajem z Afryki, który zawarł wstępne porozumienie z Unią Europejską dotyczące współpracy nad systemem Galileo. Państwo to zainwestuje w ten projekt 3,6 miliardów euro i będzie piątym (po Chinach, Izraelu, Ukrainie i Indiach) udziałowcem spoza Unii Europejskiej lub spoza Europejskiej Agencji Kosmicznej. 8 listopada umowę podpisali dyrektor Komisji Europejskiej Heinz Hilbrecht oraz przedstawiciel Maroka na Unię Europejską Alem Menouar. Dotyczy ona współpracy przemysłowej i naukowej, a także rozwoju aplikacji dla Galileo w Maroku i jego rejonie.

Źródło: Komisja Europejska

MATIMOP w GJU

Izraelska instytucja MATIMOP działająca w ramach Ministerstwa Przemysłu, Handlu i Pracy i zajmująca się współpracą międzynarodową stała się członkiem Galileo Joint Undertaking. Stosowne umowy podpisali dyrektor wykonawczy GJU Rainer Grohe, dyrektor MATIMOP Yair Amitay i wicepremier Ehud Olmert. GJU jest organizacją utworzoną przez Unię Europejską i Europejską Agencję Kosmiczną do zarządzania fazą rozwojową projektu Galileo. Izraelska instytucja dołoży do projektu 18 mln euro.

Źródło: GJU

Trzecie centrum

W San José dos Campos niedaleko San Paulo (Brazylia) 9 grudnia otwarto Centrum Informacyjne Galileo dla Ameryki Łacińskiej. Ma ono służyć wzmacnianiu współpracy naukowej i gospodarczej w dziedzinie nawigacji satelitarnej między tym regionem a Europą. Głównym zadaniem centrum będzie promowanie systemu Galileo i upowszechnianie wiedzy o nim.

Źródło: Komisja Europejska

Podział zadań

Zażegnane zostały spory związane z finansowaniem Galileo. Niemcy oczekiwali udziałów proporcjonalnych do nakładów z ich budżetu. Ostatecznie konsorcjum tworzące nowy system rozszerzono o kilka firm z tego państwa. Jednocześnie ustalono, że centrala Galileo powstanie w Tuluzie, a administracja zlokalizowana będzie w Londynie. Dwa ośrodki kontrolujące system powstaną w Niemczech, a po jednym we Włoszech i Hiszpanii.