

**Podczas VI Międzynarodowych Targów Geodezji i Geoinformatyki GEA 2000, które odbyły się pod koniec października w Toruniu, wręczono nagrody za najlepsze geodezyjne produkty roku. W kategorii „sprzęt” wygrała stacja GPS SR530 firmy Leica, a w kategorii „oprogramowanie” – system mapy numerycznej GEO-INFO 2000. Na targi zjechało w tym roku ponad 30 wystawców i ok. 1800 zwiedzających. Dominowała tematyka GPS i GIS, co znalazło odbicie również w towarzyszącej konferencji szkoleniowej. Impreza odbywała się pod patronatem medialnym GEODETY.**

# GEA 2000

ANNA WARDZIAK



Otwarcia targów dokonał marszałek województwa kujawsko-pomorskiego Waldemar Achramowicz. Wśród gości honorowych znaleźli się główny geodeta kraju Kazimierz Bujakowski, przewodniczący Państwowej Rady Geodezyjnej i Kartograficznej prof. Bogdan Ney, a także geodeta województwa Elżbieta Makuch.

# 000

Targi były okazją do promocyjnej sprzedaży sprzętu (stoisko firmy Bimex z Gorzowa Wielkopolskiego)



Organizator targów Jacek Smutkiewicz (w środku) z gośćmi honorowymi przy stoisku GEODETY



Do odwiedzenia stoiska PIG COGiK, przedstawiciela japońskiej firmy Sokkia, zachęcała między innymi efektowna parasolka



Chwila odpoczynku na stoisku firmy CARD/1-POL mającej w ofercie oprogramowanie dla budownictwa oraz projektowania tras drogowych, kolejowych i sieci kanalizacyjnych



Zorganizowany w czasie targów konkurs był zabawą popularyzującą sprzęt do pomiarów GPS. Brały w nim udział zespoły składające się z pracowników firm oferujących sprzęt do pomiarów GPS RTK. Za pomocą odbiornika GPS i ruletki wyznaczano położenie punktów trzema metodami. O zwycięstwie decydował czas i precyzja wykonania zadania. Zdaniem jury (prof. Stanisław Oszczak z UWM w Olsztynie, dr Janusz Walo z Politechniki Warszawskiej i Jacek Smutkiewicz) najsprawniejszy okazał się zespół firmy Czerski Trade Polska z odbiornikiem GPS SR530. Zatem rywalizacja handlowa przeniosła się z hali targowej na płytę stadionu





DTM-350 – najnowszy tachimetr firmy Nikon zastępuje stare „trzysetki”. Podstawowe zmiany to lepszy dalmierz, większa pamięć, bogatsze oprogramowanie i klawiatura alfanumeryczna



Oryginalny kształt niwelatora DiNi 22 firmy Carl Zeiss wyróżniał się na tle innych instrumentów prezentowanych na targach



Dużym zainteresowaniem cieszyły się pokazy odbiorników GPS zorganizowane na wolnym powietrzu



Targi były miejscem do przyjrzenia się z bliska akcesoriom geodezyjnym i wymienienia uwag bezpośrednio z przedstawicielami handlowymi producentów sprzętu geodezyjnego



Ożywiona dyskusja na stoisku firmy TPI (dystrybutor sprzętu Topcon) na temat lustra dalmierczego i nie tylko



Wśród wyrobów oferowanych przez firmę Spectra Precision są tachimetry Geodimeter serii 600. Nowością jest możliwość pomiaru bezlustrowego do 200 m (stąd oznaczenie DR 200+)

Tachimetr elektroniczny DA-020F firmy Pentax, nagrodzony na III Targach Drogownictwa DROGPOL 2000, jest wszechstronnym narzędziem pomiarowo-kontrolnym dla budowlanców, drogowców i geodetów



Statuetki GEA 2000 zostały rozdane! Na zdjęciu Waldemar Kubisz z firmy Czerski Trade Polska nagrodzonej za odbiornik Leica GPS SR530 oraz Agnieszka Smuszkiewicz z firmy Systherm Info nagrodzonej za oprogramowanie GEO-INFO 2000)



Prezentacja działania polskiej stacji cyfrowej Dephos, która umożliwia zasilanie danymi systemów mapy numerycznej (stoisko firmy Dephos KPG)

Skanery, plotery i digitizery to część linii technologicznej produkcji mapy numerycznej (stoisko firmy Agraf)



Targi Geodezji co roku cieszą się dużym zainteresowaniem młodzieży z techników geodezyjnych