



# Wiadomości

Stowarzyszenia Geodetów Polskich

Rok 7

Nr 46

grudzień 2002

ISSN 1426-4528

*Motto: Szczęśliwa to rzecz raczej darwać aniżeli brać*

*Jan Ewangelista*



Radosnych Świąt  
Bożego Narodzenia  
i Szczęśliwego  
Nowego Roku

życzy

Zarząd Główny SGP

## POCZET GEODETÓW POLSKICH

**Nauczyciele - Wychowawcy - Profesorowie**

**Profesor Janusz TATARKOWSKI (1911 - 1977)**



Prof dr inż. Janusz Tatarkowski, urodził się w dniu 31 stycznia 1911 roku w Winnicy. Studiował na Wydziale Inżynierii Politechniki Warszawskiej. Stopień naukowy inżyniera geodety uzyskał w roku 1934. Stopień doktora nauk technicznych uzyskał w roku 1961 na Wydziale Geodezji Górniczej Akademii Górniczo - Hutniczej w Krakowie, po pozytywnej obronie pracy doktorskiej wykonanej nt „Ustalenie obszaru, który na podstawie badań zniekształceń odwzorowań można uważać za płaski oraz ustalenie zasięgu stosowności odwzorowania Gaussa -

Kruggera z pominięciem redukcji wielkości mierzonych. W roku 1967 nadano Mu stopień naukowy docenta. W latach 1934 - 1937 pracował na stanowisku: samodzielny triangulator w Wojskowym Instytucie Geograficznym w Warszawie. W la-

tach 1927 - 1939 pracuje, najpierw w Zawichoście a potem w Sandomierzu gdzie pełni funkcję kierownika Biura Nowego Pomiaru.

W czasie II wojny światowej w latach 1939 - 1944 był więźniem obozu hitlerowskiego w Płaszowie (dzielnica Krakowa). Zaraz po wyzwoleniu z okupacji hitlerowskiej podejmuje pracę zawodową jako kierownik Oddziału Technicznego w Wydziale Pomiarów Krakowskiego Urzędu Wojewódzkiego, którą kontynuuje do roku 1948. Następnie do roku 1953, pracuje jako kierownik Pracowni Pomiarowej w Miastoprojektie. W roku 1953 został zatrudniony na stanowisko starszego projektanta w Geoprojektie gdzie pracuje do roku 1955. Równocześnie w latach 1946 - 1955 pracuje na stanowisku adiunkta w Katedrze Miernictwa II Akademii Górniczej w Krakowie, gdzie następnie otrzymuje nominację na zastępcę profesora w Katedrze Geodezji Wyższej i Obliczeń Geodezyjnych AGH. Prof Janusz Tatarkowski był dodatkowo zatrudniony na Wydziale Melioracji Rolnych WSR w Krakowie, gdzie w latach 1965 - 1970 był kierownikiem Katedry Geodezji Wyższej w Oddziale Urzędów. Po reorganizacji AGH, pracuje w Instytucie Geodezji, pełniąc w latach 1975 - 1977 funkcję wicedyrektora Instytutu. W międzyczasie w latach 1957 - 1960 był Prodziekanem Wydziału Geodezji Górniczej

AGH. Był również, przez dwie kadencje w latach 1969 i 1975 - 1977, Przewodniczącym Wydziału Melioracji Wodnych WSR. Był autorem wysoko cenionych prac naukowych i skryptów z zakresu geodezji wyższej i kartografii.

Dał się również poznać jako społecznik. Współorganizował Oddział Krakowski Stowarzyszenia Geodetów Polskich. W latach 1972 - 1974 był członkiem Komitetu Geodezji PAN. Pełnił również funkcję redaktora serii Geodezja w Zeszytach Naukowych AR w Krakowie.

Za swą zaangażowaną pracę naukową i organizacyjną został dwukrotnie wyróżniony nagrodą Ministra Oświaty i Szkolnictwa Wyższego oraz odznaczony Zło-

tym Krzyżem Zasługi.

Zmarł w Krakowie 19 listopada 1977 roku. Uczelnie straciły wybitnego naukowca a studenci zaangażowanego, cenionego, niezmiernie sympatycznego nauczyciela akademickiego.

Prof dr hab. inż. Stanisław Pachuta

## ZASŁUŻONY SENIOR SGP

Zarząd Główny SGP na posiedzeniu w dniu 19 listopada 2002 roku, w uznaniu wieloletniej społecznej i bardzo aktywnej działalności w Stowarzyszeniu Geodetów Polskich, nadał godność „Zasłużonego Seniora SGP” następującym Koleżankom i Kolegom:

### Oddział SGP w Bydgoszczy

1. Hieronimowi CZARNOWSKIEMU
2. Zdzisławowi DĄBROWSKIEMU
3. Kazimierzowi JELONKOWI
4. Leonowi PIASECKIEMU
5. Bronisławowi WĘGLARZOWI
6. Stanisławowi Marcinowi WILIŃSKIEMU
7. Jerzemu WRÓBLEWSKIEMU

### Oddział SGP w Krakowie

1. Irenie KAPTURKIEWICZ
2. Janowi NOWOTARSKIEMU

### Oddział SGP w Toruniu

1. Eugeniuszowi ZAGRODZKIEMU
2. Ryszardowi JASTRZĘBSKIEMU
3. Adamowi JANICKIEMU
4. Kazimierzowi SEKWIŃSKIEMU
5. Bolesławowi CIESZYŃSKIEMU
6. Tadeuszowi WIŚNIEWSKIEMU

### Oddział SGP w Warszawie

1. Elżbiecie BAŃKOWSKIEJ MARZEC
2. Stanisławowi GRODZICKIEMU

## ODZNACZENIA

Za zasługi dla Stowarzyszenia Geodetów Polskich, Prezydium Zarządu Głównego SGP, na wniosek Zespołu ds. Odznaczeń SGP nadało Odznaki Honorowe SGP następującym Koleżankom i Kolegom:

### ZŁOTĄ ODZNAKĘ HONOROWĄ SGP:

- |                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| 1. Romualdowi Piotrowi KOSIENIAKOWI | O/Bydgoszcz |
| 2. Jadwidze GÓRSKIEJ                | O/Łódź      |
| 3. Janowi CHAŁUBIŃSKIEMU            | O/Łódź      |
| 4. Sławomirowi ŁACZMAŃSKIEMU        | O/Łódź      |
| 5. Halinie PIEKARSKIEJ GRAD         | O/Warszawa  |
| 6. Alicji WOŹNIAK                   | O/Warszawa  |
| 7. Wiesławowi ZAWADZKIEMU           | O/Warszawa  |

### SREBRNĄ ODZNAKĘ HONOROWĄ SGP:

- |                              |             |
|------------------------------|-------------|
| 1. Wojciechowi PODGÓRSKIEMU  | O/Kraków    |
| 2. Władysławowi ŚLUSARZYKOWI | O/Kraków    |
| 3. Kazimierzowi MUCHA        | O/Kraków    |
| 4. Karolowi BOGACZYKOWI      | O/Bydgoszcz |
| 5. Józefowi Bedyńskiemu      | O/Warszawa  |
| 6. Januszowi LASKOWSKIEMU    | O/Warszawa  |
| 7. Piotrowi ŁYSIAKOWI        | O/Warszawa  |
| 8. Wandzie NIEDŹWIEDŹ        | O/Warszawa  |
| 9. Andrzejowi PISKORKOWI     | O/Warszawa  |
| 10. Sylwestrowi ŚWIEŻAKOWI   | O/Warszawa  |
| 11. Sławomirowi TARKOWSKIEMU | O/Warszawa  |
| 12. Janowi HUMIEJI           | O/Łódź      |
| 13. Markowi JABŁOŃSKIEMU     | O/Łódź      |
| 14. Wiesławowi NOWAKOWI      | O/Łódź      |

# Zebranie Zarządu Głównego Stowarzyszenia Geodetów Polskich

W dniu 19 listopada 2002 roku odbyło się w Warszawie zebranie Zarządu Głównego SGP. W obradach wzięło udział 41 członków Zarządu Głównego oraz zaproszeni goście.

Zebranie otworzył Prezes SGP Kol. Kazimierz Czarnecki, powitał serdecznie uczestników zebrania w tym Wiceprezesa GUGiK Pana Ryszarda Preussa i Dyrektora Zespołu Ewidencji Gruntów i Gospodarstw Rolnych ARiMR Panią Jolantę Orlińską. Przyjęto następujący porządek obrad:

1. Otwarcie zebrania.
2. Wybrane zagadnienia dotyczące programu IACS i systemu identyfikacji działek ELPIS - prezentując zaproszeni:  
Wiceprezes GUGiK - Ryszard Preuss  
Dyrektor Zespołu Gruntów i Gospodarstw Rolnych ARiMR - Jolanta Orlińska
3. Przerwa.
4. Nadanie godności „Zasłużonego Seniora SGP”
5. Przyjęcie protokołu nr 4/2001/2002 z zebrania Zarządu Głównego z dn. 20.06.2002 r.
6. Dyskusja nad sprawozdaniem z działalności Stowarzyszenia Geodetów Polskich za okres od 21.06 do 18.11.2002 r.
7. Sprawy organizacyjne.
8. Sprawy różne i wolne wnioski.
9. Zakończenie obrad.

Pierwszy zabrał głos Wiceprezes GUGiK przedstawiając ogólną informację na temat systemu IACS i prac wykonywanych w tym zakresie. Wspomniał o porozumieniu z ARiMR oraz o powołaniu wspólnego zespołu roboczego GUGiK i ARiMR, nującego się głównie ustalaniem standardów technicznych. Bardziej szczegółowe informacje dotyczące systemu IACS i Systemu Identyfikacji Działek ELPIS przekazała Pani Dyrektor Jolanta Orlińska. Obszerne omówienie tej tematyki jest zamieszczone w ostatnim Biuletynie Informacyjnym GUGiK.

Następnie wywiązała się dyskusja, głos zabrało kilka osób poruszając m.in. potrzebę uściślenia definicji działki rolnej, sprawę dotowania gruntów marginalnych, korzyści płynących dla polskich firm z prac wykonywanych dla systemu IACS. Zgłoszono prośbę do Wiceprezesa GUGiK o rozsyłanie do Oddziałów SGP Biuletynu Informacyjnego GUGiK.

Nastąpiła godzinna przerwa.

Po przerwie Zarząd Główny SGP nadał 17 osobom godność Zasłużonego Seniora SGP. Nazwiska wyróżnionych są zamieszczone na stronie 2 „Wiadomości”.

Z kolei bez uwag przyjęto protokół z poprzedniego zebrania Zarządu Głównego SGP.

Rozpoczęła się dyskusja nad działalnością Stowarzyszenia Geodetów Polskich za okres od 21.06. do 18.11.2002 roku.

Koleżanki i Koledzy uzupełnili sprawozdanie następującymi informacjami:

- w dniu 18 września br. odbyło się spotkanie Prezydenta RP Aleksandra Kwaśniewskiego z przedstawicielami branży geodezyjnej. W spotkaniu tym

uczestniczył Prezes SGP kol. Kazimierz Czarnecki.

- W dniach 22 -24 października br. odbyła się wizyta Prezydenta 7 Komisji FIG Paula van der Molena. Była to wizyta robocza dotycząca posiedzenia 7 Komisji w czasie przyszłorocznego Kongresu Katastralnego który odbędzie się we wrześniu przyszłego roku w Krakowie.
- W dniu 5 września br. we Frankfurcie nad Odrą odbyło się spotkanie, zorganizowane przez Stowarzyszenie Geodetów Niemieckich. W spotkaniu uczestniczyli również przedstawiciele administracji geodezyjnej z obu krajów. Podjęto zobowiązanie zorganizowanie kolejnego spotkania przygranicznego tym razem po stronie polskiej. Tematyką tego spotkania będzie powszechna taksacja nieruchomości.
- Wizytę w Polsce złożył Prezydent ISPRS (International Society for Photogrammetry and Remote Sensing) prof John C. Trinder.
- Koleżanki i Koledzy poinformowali o imprezach naukowo - technicznych i relaksowych zorganizowanych w ostatnich miesiącach:
  - 24-26.10. br. Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe nt. „Fotogrametria i Teledetekcja w Społeczeństwie Informacyjnym”. Sympozjum zorganizowało Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji.
  - 12-14 września br. jubileuszowa X Konferencja N-T „Kataster - fakty i mity”. Konferencję zorganizowali: Główna Komisja SGP ds. Katastru i Oddział SGP w Kaliszu.
  - 20 września odbyły się Legnickie Dni Techniki.
  - Odbyła się XVIII konferencja Katedr Niegeodezyjnych.
  - 6 listopada br. Seminarium nt. „Infrastruktura danych przestrzennych na poziomie europejskim i globalnym”. Organizatorem było PTIP.
  - 8-11 listopada br. Ogólnopolskie Mistrzostwa Polski Geodetów w Brydzu Sportowym. Organizatorem był Oddział SGP w Katowicach.

Sprawozdanie z działalności SGP zostało przyjęte bez zastrzeżeń.

W kolejnym punkcie obrad, Zarząd Główny powołał **Kolegę Karola Borkowego z Katowic do pełnienia funkcji Wiceprezesa Stowarzyszenia Geodetów Polskich.**

W sprawach różnych, głos zabrał Kolega Artur Adamek Prezes Klubu Studentów Geodezji, przedstawił działania Klubu. Poinformował o organizowanej w sierpniu 2003 roku wyprawie naukowej na Spitsbergen, której głównym celem jest przeprowadzenie badań geodynamicznych w okolicach Polskiej Stacji Polarnej w Hornsundzie. Zwrócił się z prośbą o objęcie patronatem honorowym powyższego przedsięwzięcia przez Zarząd Główny SGP.

Na zakończenie zebrania prezes Stowarzyszenia serdecznie podziękował uczestnikom za aktywny udział i życzył szczęśliwego powrotu do domu.

Tadeusz Kuźnicki

# XXVI KONKURS JAKOŚCI PRAC SCALENIOWYCH

Po kilkuletniej przerwie, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz Stowarzyszenie Geodetów Polskich, zorganizowali XXVI Konkurs Jakości Prac Scaleniovych.

Główny Sąd Konkursowy pracował w następującym składzie:

mgr inż. Jan BIELAŃSKI	- Przewodniczący
mgr inż. Józef PAWLUK	- Sekretarz
mgr inż. Stefania BYCHNIUK	- Członek
mgr inż. Jerzy KOZŁOWSKI	- "
mgr inż. Edward OSZMIAŃSKI	- "
mgr inż. Zdzisław TALAR	- "

W swych czynnościach Główny Sąd kierował się regulaminem Konkursu zatwierdzonym przez Prezydium Zarządu Głównego Stowarzyszenia Geodetów Polskich.

Do ostatecznej oceny, Oddziałowe Sady Eliminacyjne przy Zarządach Oddziałów SGP, zgłosiło 7 projektów, ostatecznie zatwierdzonych w latach 1999 - 2001, wykonanych przez 3 następujące Biura Geodezji i Terenów Rolnych:

- |                                   |                                                                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Częstochowskie BGiTR           | - 2 projekty pod nazwą: Ostrowy - Mazówki i Prusicko,                           |
| 2. Wojewódzkie BGiTR w Lublinie   | - 1 projekt pod nazwą Rudnik,                                                   |
| 3. Podkarpackie BGiTR w Rzeszowie | - 4 projekty pod nazwą: Błazowa Dolna, Częstokowice, Kąkolówka i Rozbórz Długi. |

Wszystkie projekty scaleniove zostały przez Główny Sąd szczegółowo zbadane przy udziale przedstawicieli wymienionych Biur Geodezji i Terenów Rolnych oraz geodetów-autorów tych projektów.

Główny Sąd kierując się:

- wynikami szczegółowego zbadania przedstawionych operatów scaleniovych,
- opiniami poszczególnych Oddziałowych Sądów Eliminacyjnych Konkursu Prac Scaleniovych, działających przy Zarządach Oddziałów Stowarzyszenia Geodetów Polskich,
- sprawozdaniem dotyczącym przebiegu wykonania poszczególnych etapów prac scaleniovych, uzupełnionymi dodatkowymi wyjaśnieniami osób prezentujących oceniane prace,
- wzajemnym porównaniem ze sobą jakości prezentowanych prac - dokonał ich oceny, stosując kryteria ustalone w regulaminie Konkursu.

W XXVI Konkursie Jakości Prac Scaleniovych wzięły udział prace o wyjątkowych walorach technicznych i charakteryzujące się dużymi trudnościami wykonania. Główny Sąd Konkursowy przyznał:

1. I- szą nagrodę w wysokości 10 000 zł zespołowi geodetów z Częstochowskiego Biura Geodezji i Terenów Rolnych w osobach:

Eugeniusz CHĘĆ  
Krzysztof SZYMONIK  
Urszula OLSZEWSKA-BAK  
Joanna LEŚNIKOWSKA

za wzorową jakość wykonania projektu scalenia gruntów obiektu Ostrowy - Mazówki o powierzchni 2012 ha.

2. II-gą nagrodę w wysokości 6 000 zł zespołowi geodetów z Podkarpackiego BGiTR w Rzeszowie, w osobach:

Zbigniew KOWALCZUK  
Leszek WOJDYŁA  
Piotr MIŚTA  
Krzysztof POPEK

za bardzo dobrą jakość wykonania projektu scalenia gruntów obiektu Kąkolówka o powierzchni 1606 ha.

3. Trzy III-cie równorzędne nagrody po 4 000 zł zespołom geodetów z Wojewódzkiego Biura Geodezji i Terenów Rolnych w Lublinie, w osobach:

Andrzej BARAŃSKI  
Janusz SŁOTWIŃSKI  
Marek BANACH  
Marcin JAKIMIĄK

za wyróżniającą się dobrą jakość wykonania projektu scalenia gruntów obiektu Rudnik o powierzchni 309 ha.

4. z Podkarpackiego BGiTR w Rzeszowie, w osobach:

Józef OZIMEK  
Robert JEŻ  
Mariusz MOSKWA  
Andrzej MYCEK

za wyróżniającą się dobrą jakość wykonania projektu scalenia gruntów obiektu Błazowa Dolna o powierzchni 1290 ha.

5. z Podkarpackiego BGiTR w Rzeszowie, w osobach:

Stanisław GREFENHEJM  
Eugeniusz LOGIN  
Zofia KOBYLAREK  
Daniel RÓŻAK  
Lesław TOMAS

za wyróżniającą się dobrą jakość wykonania projektu scalenia gruntów obiektu Rozbórz Długi, o powierzchni 690 ha.

Tadeusz Kuźnicki

## Z prac Prezydium Zarządu Głównego SGP

### Zebranie w dniu 19.11.2002 roku.

1. Zatwierdzono protokół z przebiegu prac i podjętych rozstrzygnięć Głównego Sądu Konkursowego XXVI Konkursu Jakości Prac Scaleniwych.
2. Przyznano zapomogę w wysokości 600 zł.
3. Postanowiono odbyć posiedzenie Prezydium Z.Gł. SGP na które zostaną zaproszeni posłowie geodeci
4. Rozpatrzone projekt Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie sposobu przedstawiania na mapach przedmiotów sporów międzynarodowych. Postanowiono zgodnie z sugestią Zespołu Legislacyjnego SGP nie zgłaszać uwag.
5. Nadano Odznaki Honorowe SGP (wykaz osób odznaczonych znajduje się na str 2)
6. Omówiono sprawy związane z zebraniem Zarządu Głównego SGP.

### Spotkania

Prezes SGP Kol. Kazimierz Czarnecki, na zaproszenie Głównego Geodety Kraju, wziął udział w spotkaniu w dniu 6 listopada br. Spotkanie odbyło się w związku z zakończeniem prac nad projektem zmian w Ustawie Prawo Geodezyjne i Kar-

tograficzne oraz ustaleniem zasad współpracy przy ustalaniu standardów technicznych.

W spotkaniu uczestniczyli:

Jerzy Albin	Główny Geodeta Kraju
Adolf Jankowski	Dyrektor Departamentu GUGiK
Kazimierz Czarnecki	Prezes SGP
Włodzimierz Kędziora	Sekretarz Generalny SGP
Bogdan Grzechnik	Prezes GiG

Dwóch przedstawicieli Stowarzyszenia Kartografów Polskich.

Podczas spotkania poruszono między innymi sprawy: Kongresu Katastralnego oraz zmiany Komisji Kwalifikacyjnej. Uczestnicy spotkania otrzymali ostatnią wersję projektu nowelizacji Prawa Geodezyjnego i Kartograficznego.

### Porozumienie

Podpisano porozumienie o współpracy pomiędzy Stowarzyszeniem Geodetów Polskich a Uniwersytetem Politechnicznym w Walencji w ramach projektu SOCRA-TES, w temacie „Europejska edukacja w dziedzinie geodezji i kartografii”.

## INFORMACJE Z PRAC ODDZIAŁU KRAKOWSKIEGO SGP W ROKU 2002

Kończący się rok obfitował w szereg udanych imprez, które zaowocowały niespotykanym wzrostem zainteresowania działalnością Stowarzyszenia. Szeregi członków powiększały się kilkakrotnie. Przychodzili i przychodzą do nas nowi, przeważnie młodzi ludzie.

Wracają byli członkowie, często po latach.

Wszystkie te osiągnięcia mają solidną finansową podstawę.

Pracowały na to poprzednie zarządy Oddziału krakowskiego, kierowane przez trzy ostatnie kadencje przez dr inż. Mieczysława Józwicka, pracownika naukowego AG-H.

Jego też zasługą były i są dalej organizowane Oplatki - dla Seniorów w siedzibie krakowskiego NOT-u.

Organizatorem tych uroczystych spotkań jest Koło Seniora SGP wraz z prezydium ZO.

Oplatek w styczniu br. zaszczytliwą obecnością emerytowani profesorowie dwóch uczelni technicznych Krakowa - AG-H i Akademii Rolniczej wraz z przedstawicielami władz ich wydziałów geodezyjnych.

Wśród obecnych byli dwaj nestorzy polskich geodetów 95- cioletni inż. T.Nowotarski oraz 92-letni prof M. Odlanicki-Poczobutt.

W dniach 16-19.03 organizowaliśmy XIII Narciarskie Mistrzostwa Polski Geodetów na stokach Pilska w Korbiewicach. Zawody te mają już zasłużoną renomę i cieszą się dużą popularnością. Bazą dla narciarzy jest wspaniały ośrodek „Jontek”, dawniej najlepszy Ośrodek Wypoczynkowy Kopalni Węgla Kamiennego Gliwice.

Głównym organizatorem imprezy jest od lat kol. dr inż. Tadeusz Szczutko (AG-H).

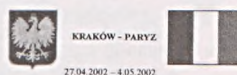
Na długi weekend, przełom miesiąca kwietnia i maja, zaplanowano 8 -miodniowy wyjazd szkoleniowy do Paryża (27.04 - 4.05). Pomysł ten spotkał się z wielkim zainteresowaniem kolegów - na liście rezerwowej oczekiwało wiele osób.

W trakcie wyjazdu ogłoszono szereg odczytów na tematy zawodowe i stowarzyszeniowe.

Wiodącym tematem była organizacja służby geodezyjnej w świetle przystąpienia

Polski do Unii Europejskiej.

Sesja Naukowo-Techniczna została świetnie przygotowana przez zespół pod kierunkiem naszej koleżanki Elżbiety Biel. Zespół ten przekształcił się w „Stowarzyszenia Geodetów Podróżników” z siedzibą w Krakowie.



CERTYFIKAT GEODETY  
PODRÓŻNIKA

NR 1/2002



Każdy z uczestników sympozjum-wycieczki otrzymał Certyfikat Geodety Podróżnika wraz ze specjalnie wydrukowanym śpiewnikiem. W ostatnim dniu zwiedziliśmy Wersal z jego przepięknymi ogrodami. Niestety nie udało się nam odwiedzić muzeum przechowującego wzorzec metra w miejscowości Sevres pod Paryżem. Podobno takie muzeum nie istnieje. Zespół ZO SGP był jednak przygotowany na taką okoliczność - na schodach w ogrodach wersalskich usiedli członkowie wycieczki z wyplotowanymi w kraju papierowymi „metrami”. Fotografowie uwiecznili ten moment na zdjęciu (zdjęcie nr 1).

Zarząd Oddziału uważa za swój podstawowy obowiązek prowadzenie szkoleń zawodowych dla swoich członków. Tematy podsuwają często sami zainteresowani.

Pozyskani po wycieczce nowi członkowie z koła w Brzesku zaproponowali szkolenie na temat Ewidencji Gruntów i Budynków. Na początku lata, w upalny dzień 6.07 na zamku Kazimierza Wielkiego w Niepołomicach zgromadziła się rekordowa ilość osób - 108 (Zdjęcie nr 2). Szkolenie przeprowadzili wytrawni znawcy tematu - inspektorzy nadzoru geodezyjnego w Krakowie, geodeta powiatu krakowskiego oraz osoby z dużym dorobkiem zawodowym. W czasie jego trwania wręczono 38 legitymacji nowym członkom Stowarzyszenia. Spotkanie towarzyskie na ławkach pod zamkiem trwało do późnych godzin nocnych. Do tańca przygrywała dobra orkiestra a na stołach nie brakowało jedzenia z grilla.

Równoległe z działalnością szkoleniową i integracyjną oddział krakowski przygotowuje kursy i organizuje egzaminy na uprawnienia zawodowe. Od ponad 10-ciu lat prowadzi je mgr inż. Adam Bandura, dwa razy w roku.

W roku bieżącym, ze względu na duże zainteresowanie kandydatów, odbędą się 3 razy. Dwa pierwsze miały miejsce w dniach 14-16.03 oraz 13-15. 06. Najbliższy egzamin został zaplanowany na połowę grudnia br.

Ważnym spotkaniem organizowanym przez Oddział jest Dzień Geodety.

Odbywa się ono na przełomie lata i jesieni.

W roku ubiegłym świętowaliśmy wspólnie z oddziałem katowickim, w Zwardoniu.

W tym roku zaplanowano, razem z oddziałem nowosądeckim, spotkanie w bączce w Iwkowej, koło Czchowa. Ze względu na spodziewaną ilość uczestników (2 autokary) zrezygnowano z noclegu (brakło tylu miejsc), a imprezę przewidziano do północy.

Wyjątkowa o tej porze roku (28.09) brzydka, deszczowa pogoda pokrzyżowała plany organizatorów. Nie dojechali koledzy z Nowego Sącza. Oddział ten godnie reprezentował Jego Prezes, Kol. mgr inż. Marian Ryczek. On też zadbał o zagospodarowanie wolnego czasu.

Zaplanowane liczne terenowe imprezy nie mogły się odbyć. Błoto na boisku i mżący deszcz uniemożliwiły przeprowadzenie meczu piłki nożnej. Nie odbyły się zawody łucznicze ani też wycieczki konne po pięknej okolicy.

Czas do przewidzianego gorącego posiłku i tańców przy dźwiękach kapeli wypełniło zwiedzanie, oprowadzani przez przewodnika, pięknych miast — Nowego i Starego Sącza.



KRAKÓW - WILNO  
3.10.2002 - 7.10.2002

CERTYFIKAT GEODETY  
PODRÓŻNIKA

NR 2



Tam też uwieczniono na zdjęciu uczestników imprezy. (Zdjęcie nr 3).

Po powrocie do bączki, mimo zimna, ale pod dachem, bawiono się wymienicie, co widać po minach osób na załączonych zdjęciach (Zdjęcie nr 4 i 5).

W dniach 3-7.10.02 miał miejsce drugi już w tym roku zagraniczny wyjazd integracyjny.

Celem było Kowno, Wilno i Troki (Zdjęcie nr 6 i 7). Nasza grupa oprócz pilota jadącego z nami z kraju dostała przewodniczkę na miejscu,

w Wilnie. Po stolicy Litwy oprowadzała nas Polka, ucząca języka ojczystego w szkole polskiej. Z jej słów i zachowania przebiegała wielka miłość do Ojczyzny. Cmentarz na Rosie, groby zasłużonych Polaków, była dla nas lekcją historii. Lekcję tę powtarzaliśmy zwiedzając najpiękniejsze kościoły Wilna. Niektóre z nich są w opłakanym stanie, w ruinie, z przeżartymi nawozami sztucznymi ścianach. A mimo to widać koło nich krzątających się ludzi, próbujących je ratować, remontować. Modlitwa w Ostrej Bramie, modlitwa w Katedrze z relikwiami św. Kazimierza i z grobami Królów polskich z dynastii Jagiellonów ubogaciła nas wewnątrz.

W Wilnie kroczyliśmy śladami naszych wieszczów - Słowackiego i Mickiewicza.

I tym razem aktywnie pracowało Stowarzyszenie Geodetów Podróżników.

W roku przyszłym planujemy jedną zagraniczną wycieczkę.

Tym razem chcemy pojechać do Londynu. Tak zdecydowało SG Podróżników.

Ostatnie w tym roku szkolenie zostało przeprowadzone dnia 19.10. w kasynie oficerskim w Krakowie na Dębnikach. Uczestniczyło w nim ponad 40-osób.

Temat szkolenia obejmował 2 zagadnienia - z geodezji ogólnej i przemysłowej.

Jako prelegenci, z bardzo interesującym wykładem, wystąpili: prof. dr hab. inż. Roman Kadaj z Akademii Rolniczej oraz dr inż. Tomasz Lipecki (AG-H) (Zdjęcie nr 8).

Omówione zostały stare i nowe układy współrzędnych wraz z ich zastosowaniem do obecnych i przyszłych prac geodezyjnych. W nawiązaniu do nich zaprezentowano sposób wyznaczenia przemieszczeń obiektów wysokich (kominy, maszty itp.) przy użyciu techniki GPS. Zademonstrowano sprzęt.

Na załączonych zdjęciu pokazano uczestników wykładów. (Zdjęcie nr 9).

Po obiedzie trwało towarzyskie spotkanie przy kuflu piwa i tańcu.

Informacje o działalności Stowarzyszenia szeroko rozchodzą się w środowisku.

Do SGP garną się nowi, często młodzi ludzie. Przybywa członków w już istniejących kołach, szczególnie w Kole Prywatnych Wykonawców, Kole Grunwaldzkim (przy

Urzędzie Miasta Krakowa), Kole Akademii Rolniczej.

W ciągu obecnego roku w Oddziale krakowskim powstały 4 nowe koła: Krakowskie Koło Integracyjne, Koło Brzeskie, Koło Mysłenice, Koło Geodetów Ziemi Bocheńskiej. Fakt ten napawa nas dumą i radością.

W skład nowopowstałych kół wchodzi następujące osoby:

### Krakowskie Koło Integracyjne

Ireneusz TYLIBA - Prezes

Renata DUDEK

Tomasz GARAŚ

Małgorzata JAKUBÓW

Zbigniew KANIA

Agata KORAB

Dorota MICHALIK

Lidia MROCEK

Sylvia STATUCH

Krzysztof STECZKO

Agnieszka WĘGRZYN

Dariusz WIĘCEK

Wojciech WIECHA

Marta ŻUREK

Katarzyna ZYMEK

Katarzyna ŻYŁA

### Koło Geodetów Ziemi Bocheńskiej

Gustaw KORTA - Prezes

Andrzej DOMAGAŁA

Eugeniusz DZEDZIC

Jolanta DZIOK

Waldemar KUCHNO

Józef OSIKA

Kazimierz RACHWAŁ

Edward RUTKOWSKI

Zofia SKOCZEK

Maria SZELIGA

Stanisław WIŚNIOWSKI

Do istniejących już kół dołączyli nowi członkowie w osobach:

### Koło Prywatnych Wykonawców

Marek FRANCIK

Teresa KASPERCZYK

Bogdan KIEDA

Joanna MOZGAŁA

Maria OKOŃSKA

Wiktor SALAMAGA

Bogusz WŁODARCZYK

### Koło Akademii Rolniczej - reaktywowane

Kazimierz STAWOWY - Prezes

Klemens GODEK

Barbara MARCZEWSKA

Adam SAMEK

Zbigniew SIEJKA

Michał ŻAK

Oraz:

Dorota PAWLUS

Józef DUDA

Jolanta GRODKOWSKA

Michał JAKUBOWSKI

Monika JAKUBOWSKA

Andrzej SURÓWKA (Koło OPGK Sp.z o.o)

### Koło Brzeskie

Stanisław PABIAN - Prezes

Tadeusz BABICZ

Alicja BANAS

Jan BARWIOŁEK

Rafał BUJAK

Anna CAŁKA

Paweł CAŁKA

Józef GONDEK

Andrzej JAKUBCZYK

Jerzy NYTKO

Jan SROKA

Wacław STĘPAK

### Koło Mysłenickie

Zbigniew CHROBIK

Andrzej BATORSKI

Paweł DROŻDŻ

Jacek KOPTA

Artur WĄTOR

Robert WILKOŁEK

Ryszard WÓJTOWICZ

Marian ZIELIŃSKI

Urszula ZELIŃSKA

Andrzej ŻABA

Łukasz ŻOŃCA

### Koło Grunwaldzkie

Janina CISŁO

Stanisław PANEK

Krystyna SZUFRANOWICZ

Ewa TOSZA

Ewa ZANIEWSKA

### Koło Transprojekt

Tomasz BURY

Łukasz MICHTA

Janusz Krzyżaniak  
(Prezes ZO Krakowskiego SGP)

# W OBIĘTYWIE GEODETÓW FOTOINFORMACJE



1. Schody w ogrodach Wersalu. Uczestnicy sympozjum z wzorcami metra - 3.05.2002 r.



2. Uczestnicy szkolenia w Niepołomicach na zamku.  
Stoją od lewej kolejdy:  
Janusz Krzyżaniak - prezes ZO  
Wojciech Podgórski - koło OPGK Kraków Sp. z o.o.  
Antoni Wizmur - prezes koła OPGK Kraków Sp. z o.o.



3. Dzień Geodety w Iwkowej k./Czchowa.  
Grupa podczas zwiedzania Nowego Sącza.  
W środku (czerwony dres) Kol. Marian Ryzek - prezes ZO Nowy Sącz.  
Obok Koledzy z Koła Brzeskiego, Krakowa i Bochni.



4. Kol. Piotr Dukielski (ZO Kraków) w towarzystwie Gospodarza Bacówki nadzoruje pieczenie zwierzaka. Iwkowa, 28.09.02.



5. Dzień Geodety Iwkowa - połączone siły Koła OPGK Kraków Sp. z o.o. (największe w oddziale Krakowskim), Koła Prywatnych Wykonawców i Krakowskiego Biura Geodezji i Terenów Rolnych - w akcji



6. Wilno - 5.10.02.  
W środku Kol. Ela Biel - organizator wyjazdu, członek ZO Kraków.



7. Wilno - odnowiona dzielnica żydowska. Prowadzi przewodniczka miejscowa (w środku)



8. Kol. Tomasz Lipacki (prezes Koła AG-H) podczas wykładu. Kraków - Dębniki 19.10.02.

## Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe

# FOTOGRAMETRIA I TELEDETEKCJA W SPOŁECZEŃSTWIE INFORMACYJNYM

W dniach 24-26 października 2002 roku odbyło się w Białobrzegach k/Warszawy Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe nt. Fotogrametria i Teledetekcja w społeczeństwie Informacyjnym.

Obrazy były prowadzone w sesjach tematycznych, których odbyło się VIII i tak:

- I Sesja wstępna,
- II Technologie fotogrametryczne i teledetekcyjne (1)
- III Kataster (1)
- IV Kataster (2)
- V Monitorowanie środowiska
- VI Fotogrametria bliskiego zasięgu
- VII Technologie fotogrametryczne i teledetekcyjne (2)
- VIII Technologie fotogrametryczne i teledetekcyjne (3)

Odbyły się również dwie sesje posterowe.

Ogółem wygłoszono około 40 referatów.

Trudno wymienić tytuły wszystkich referatów, podam jedynie referaty z Sesji wstępnej:

Adam Linsenbarth.

Europejskie programy i projekty wspomagające tworzenie społeczeństwa informacyjnego:

Ryszard Preuss.

Standaryzacja opracowań fotogrametrycznych zleconych ze środków budżetowych. Space IMAGING Eurasia Dotychczasowe osiągnięcia i plany na przyszłość:

Józef Jachimski, Aleksandra Bujakiewicz.



9. Uczestnicy szkolenia dn. 19.10.02. siedzą od prawej: Kol. Tomasz Lipacki (prezes Koła AG-H), obok Kol. Mieczysław Józwiak (wieloletni prezes ZO Kraków)

Geoinformacja obrazowa w gimnazjach Krakowa i Warszawy w dobie budowania Społeczeństwa Informacyjnego:

Aleksandra Bujakiewicz

Informacja na temat planowanych zmian w strukturze ISPRS. W obradach wzięło udział około 100 osób.

Organizatorem Sympozjum byli:

Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji - Sekcja Naukowa SGP,  
Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji PAN.



Otwarcia Sympozjum dokonuje Przewodniczka PTFiT Kol. Aleksandra Bujakiewicz, siedzi Prezes SGP Kol. Kazimierz Czarnecki



# Hej Mazowsze

## - IV Dni Geodezji na Mazowszu



Z zaciekawieniem słuchamy prelekcji nt. systemu „Kataster” - w środku od lewej: Prezes SGP - Kazimierz Czarnecki, Sekretarz Generalny SGP - Włodzimierz Kędziora.



A to właśnie „Klan” z Płocka i Sierpca - jak zawsze w dobrych humorach.



Najbardziej aktywne grupy - Geodeci z Węgrowa, drugi od lewej: Sławek Terkowski - „chłopak morowy”



Humory dopisują, od lewej: Maryla Dworakowska, Franek Rataj i organizator IV Dni Geodezji na Mazowszu - Prezes ZO w Warszawie Zdzisław Dworakowski.

Tak się przyjęło w środowisku geodezyjnym, że wrzesień to miesiąc, w którym obchodzone są Dni Geodezji. IV Dni Geodezji na Mazowszu odbyły się tym razem w Ośrodku Politechniki Warszawskiej w Wildze w dniach 21-22 września.

Ich zorganizowanie przypadło Zarządowi Oddziału Warszawskiego Stowarzyszenia Geodetów Polskich.

Do usytuowanego w kompleksie leśnym Ośrodka Politechniki najliczniej zjechała grupa geodezyjna z Warszawy, Pruszkowa, Płocka, Gostynina, Sierpca, Węgrowa, Siedlec, Kozienic, Białobrzegów i Radomia oraz pojedynczo geodeci z innych mazowieckich miejscowości.

Uroczystego otwarcia i powitania przybyłych gości dokonał Prezes Oddziału SGP w Warszawie - kol. Zdzisław Dworakowski. Na wstępie w imieniu Głównego Geodety Kraju Jerzego Albina, który ze względu na zły stan zdrowia nie mógł wziąć udziału w uroczystościach Dni Geodezji, przekazał wszystkim uczestnikom pozdrowienia i życzenia udanego spotkania.

Na Dni Geodezji przybyli przedstawiciele najwyższych władz Stowarzyszenia: Prezes kol. Kazimierz Czarnecki, Sekretarz Generalny kol. Włodzimierz Kędziora i Skarbnik kol. Jan Wojciechowski.

Po wygłoszonej mowie powitalnej, Prezes Dworakowski zaprosił obecnych na tzw. część techniczną spotkania, na której został zaprezentowany System Ewidencji Gruntów i Budynków „Kataster”. System ten został opracowany przez Warsaw Software Grup Sp. z o.o. oraz Polskie Przedsiębiorstwo Geodezyjno - Kartograficzne S. A. Ciekawej jego prezentacji dokonali przedstawiciele tych firm: Pani Ewa Budyn i Pan Ryszard Sadowski z PPGK S.A. oraz Pan Dariusz Strzelczyk z WSG.

Część towarzyską rekreacyjną rozpoczęło spotkanie przy grillu.

Niezawodnie można było spotkać „silne grupy” geodetów, w tym m.in.:

- Magdę Kucharzakową z rozśpiewanym klanem Płocka, Sierpca i okolic

- Stasia Miskurkę - tym razem bez mafii geodetów z Pruszkowa
- Sławka Tarkowskiego z tanecznym kręgiem z Węgrowa
- Stasia Zarembe z wesółymi chłopakami z Siedlec
- Silną grupę z PPGK S.A. z Warszawy pod wezwaniem Prezesa Dworakowskiego oraz wielu, wielu innych znajomych, którzy przyjeżdżają corocznie.

Krótki odpoczynek, zmiana strojów na wieczorowe i następny punkt programu - uroczysta kolacja z tańcami przy kapeli. Kapelę oczywiście sprowadził z Węgrowa „chłopak morowy” - Stanisław Tarkowski, który w działalności SGP-owskiej wykazuje się dużą bezinteresowną aktywnością. Najbardziej wytrwali bawili się do białego rana, a co poniektórzy zeszli prosto z parkietu na śniadanie.

Po śniadaniu mieliśmy czas na relaks. Do wyboru był spacer po lesie lub gry sportowe. Biorąc pod uwagę zmęczenie po całonocnej zabawie, tylko nieliczne grupki wybrały się na spacer po okolicznych lasach. Pozostali zawiązali kluby dyskusyjne o geodezyjnej rzeczywistości, kłopotach i problemach w bieżącej sytuacji rynkowej.

Później ostatni wspólny posiłek - niedzielny obiad i pożegnania czas. Powoli z przyrzeczeniem spotkania się w następnym roku, rozjechaliśmy się do domów.

Serdeczna i koleżeńska atmosfera tego spotkania na pewno pozostanie nam na długo w pamięci, a organizatorom satysfakcja z kolejnej udanej imprezy.

Ewa Sawicka

# 25-lecie Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Legnicy

Autor zdjęć : Zbigniew Surdyk



Goście konferencji. Od lewej: Wiesław Firliciński - Wiceprezes Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w Legnicy, Kazimierz Lizak - Honorowy Prezes Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w Legnicy, Alina Kanigowska - Skarbnik Zarządu Oddziału SGP w Legnicy, Stanisław Talerzowski - Wicedyrektor Wydziału Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego, Robert Pajkert - Geodeta Wojewódzki Maria Smyk - Geodeta Powiatowy w Legnicy, Franciszek Chyła - Wicestarosta Legnicki



Przemawia Wicewojewoda Wrocławski - Ignacy Bochenek. W prezydium konferencji zasiada od lewej: Tadeusz Wiśniewski, Zofia Wysocka, Mikołaj Smyk, Kazimierz Lizak



Przemawia Pani Zofia Wysocka - Wojewódzki Inspektor Nadzoru Geodezyjnego we Wrocławiu



Pan Zygmunt Błaszak emerytowany, wieloletni kierownik ZUDP w Legnicy w otoczeniu byłych współpracowników

Pozostałością, w pozytywnym tego słowa znaczeniu, po byłym województwie legnickim są organizowane corocznie Dni Techniki Zagłębia Miedziowego. W roku bieżącym odbyła się już XXVI edycja Dni. Od momentu powołania w Legnicy Oddziału Stowarzyszenia Geodetów Polskich stałym elementem Dni Techniki Zagłębia Miedziowego jest Dzień Geodezji, poświęcony zagadnieniom najbardziej interesującym w danym roku miejscowe środowisko geodezyjne.

W roku 2002 Dzień Geodezji, na wniosek Kolegi Władysława Fretta, poświęcony został działalności Zespołów Uzgadniania Dokumentacji Projektowej. Asumpt do zaakceptowania wniosku przez Zarząd Oddziału SGP dało Zarządzenie Nr 2 Wojewody Legnickiego Janusza Owczarka w sprawie organizacji oraz trybu i zakresu działania Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej podpisane 25 lat temu - 18 stycznia 1977 r.

Jubileuszowa konferencja naukowo - techniczna odbyła się 20 września br. w in-

teresującej scenerii sali konferencyjnej zmodernizowanego hotelu „Qubus” w Legnicy. Obrady otworzył Przewodniczący Zarządu Oddziału SGP w Legnicy Kol. Mikołaj Smyk, który powitał przybyłych na konferencję uczestników: geodetów - członków SGP i niezrzeszonych, Geodetów Powiatowych, aktualnych i byłych członków ZUD-ów, także spoza branży geodezyjnej oraz gości konferencji:

- Panią Zofię Wysocką - Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Geodezyjnego we Wrocławiu,
- Pana Roberta Pajkerta - Geodetę Wojewódzkiego, Dyrektora Wydziału Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego,
- Pana Stanisława Talerzowskiego - Wicedyrektora Wydziału Geodezji i Kartografii Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego,
- Pana Franciszka Chyłę - Wicestarostę Legnickiego
- Pana Kazimierza Lizaka - honorowego Prezesa Rady Federacji Stowarzyszeń Nauko-

- wo - Technicznych NOT w Legnicy
- Pana Wiesława Firlicińskiego - Wiceprezesa Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w Legnicy
- Kolegę Tadeusza Wiśniewskiego - Prezesa Zarządu Oddziału SGP we Wrocławiu.

W trakcie obrad na konferencję zawiątał na krótko i wygłosił serdeczne słowa do uczestników konferencji Wicewojewoda Wrocławski Ignacy Bochenek, w swoim czasie członek Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Legnicy. Przemawiając stwierdził, że geodeci towarzyszą całemu procesowi inwestycyjnemu - od sporządzenia mapy do celów projektowych po inwentaryzację powykonawczą. Rola szczególnie przypada w tym procesie Zespołom Uzgadniania Dokumentacji Projektowej. W tym kontekście szczególnie mile zabrzmiały życzenia, kierowane chyba częściowo jako postulat pod swoim adresem, aby ośrodki dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej miały wystarczającą ilość środków na bieżące utrzymanie składnic map.

Dzień Geodezji wykorzystano do wręczenia legitymacji członkowskiej nowo przyjętemu do SGP Koledze Krzysztofowi Siudzińskiemu. Mam nadzieję, że tak uroczysta oprawa wręczenia legitymacji oraz grono znakomitych gości będących świadkami tego doniosłego wydarzenia zmobilizują Kolegę Siudzińskiego do bardzo aktywnej działalności w Stowarzyszeniu.

Z zaproszonych gości do uczestników konferencji przemówili Pani Zofia Wysocka oraz Pan Robert Pajkert, którzy obok gratulacji i podziękowań za efekty 25-letniej działalności Zespołów Uzgadniania Dokumentacji Projektowej przedstawili także bieżące działania kierowanych przez siebie jednostek oraz najbardziej istotne zamierzenia na przyszłość.

Po wystąpieniach gości przystąpiono do części referatowej konferencji, którą prowadził kolega Zbigniew Surdyk. Wygłoszone zostały trzy referaty obejmujące cały zakres działalności Zespołów Uzgadniania Dokumentacji Projektowej:

1. Historia i doświadczenia w 25-leciu pracy legnickiego ZUDP - autorstwa Pani Jolanty Kalety. Bardzo osobiste i ciepło przyjęte wystąpienie omawiające 25-letnią działalność ZUDP w Legnicy z imiennym przypomnieniem zaangażowanych w jego działalność pracowników i przedstawicieli różnych branż.
2. Zespoły Uzgadniania Dokumentacji Projektowej po reformie administracyjnej Kraju na przykładzie powiatu jaworskiego - autorstwa Pani Bożeny Nowackiej - Szuster. Przedstawione zostały praktyczne działania zmierzające do utworzenia i zapewnienia prawidłowego funkcjonowania ZUDP w nowej, bez tradycji „rejonowych”, powiatowej samorządowej jednostce administracyjnej.
3. Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Lubinie - dotychczasowe doświadczenia - autorstwa Jana Raduchowskiego. Obszernie omówione zostały uregulowania prawne działalności ZUDP oraz zasygnalizowane, wynikające

z praktycznej działalności, potrzeby nowych aktów prawnych lub zmian aktualnie obowiązujących.

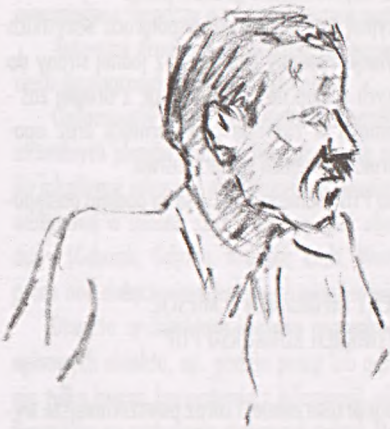
Do uczestnictwa w konferencji zaproszeni zostali przedstawiciele Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii oraz Zarządu Głównego SGP. Niestety, nadmiar obowiązków służbowych nie pozwolił na osobisty udział. Dotarły jednak i zostały odczytane uczestnikom konferencji adresy od Wiceprezesa Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii Pana Ryszarda Preussa oraz Dyrektora Departamentu Katastru i Państwowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego Pani Grażyny Skolbania. Telefonicznie pozdrowienia i życzenia dla uczestników konferencji przekazał na „ucho” Przewodniczącego Zarządu Oddziału Sekretarz Generalny SGP Kolega Włodzimierz Kędziora o czym również poinformowano uczestników konferencji.

Część konferencyjną Dnia Geodezji zakończyło wystąpienie Pana Marka Michalaka, który kierując Działem Geodezji i Kartografii firmy OCE-Poland Ltd. przedstawił technologiczne i techniczne osiągnięcia firmy oraz możliwości ich zastosowania w geodezji i kartografii. Należy podkreślić, że wsparcie firmy OCE-Poland Ltd. udzielone organizatorom konferencji naukowo-technicznej, pozwoliło im zachować na dłużej przynajmniej części bujnych fryzur za co serdecznie niniejszym dziękuję.

Obok części konferencyjnej na Dzień Geodezji tradycyjnie składają się również tzw. spotkania towarzyskie lub integracyjne organizowane w atrakcyjnych miejscach regionu legnickiego. Tegoroczny Dzień zakończył się na Zamku Grodziec, nad którym od niedawna pieczę sprawuje nowy Kasztelan Grodzca Imć Zenon Bernacki. Przy wsparciu miejscowych władz samorządowych reprezentowanych przez Starostę Złotoryjskiego Ryszarda Raszkiewicza i Wójta Gminy Zagrodno Mieczysława Słoninę przyjął on godnie brać sympatyzującą i utożsamiającą się z Zespołami Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w sile ponad 150 dusz.

Mężowie i biogłowy po żmudnej wspinaczce na dziedzińcu zamkowy zastali tam stoły uginające się od jadła i napojów (oczywiście bezalkoholowych) oraz miejscowych rybaków muzyką umilających konsumpcję oraz zapraszających do tanów. Kasztelan Grodzca zadbał też o powitalny salut armatni oraz pokazy potyczek rycerstwa zakułego w zbroje. Dla dodania grozy na zamku pojawiły się forpoczty „Drakula Party”. Okazało się jednak, że geodeci to ród, który próżno straszyć, gdyż rychło nastąpiło powszechne zbratanie. Trzeba jednak przyznać, że członkowie forpoczty zastosowali w tym celu nader podstępne metody puszczając głośno „techno” muzykę i ukazując nad podziw urodziwe dziewczki. Zabawa była przednia i organizatorom z trudem udało się w godzinie duchów nakłonić uczestników spotkania do opuszczenia gościnnego kasztelu i udania w kierunku rodzinnych alków. Schodząc, z pewnym trudem spowodowanym nadmiarem jedła i napitków, stromą i krętą drogą wszyscy obiecywali sobie, że jeszcze tu wrócą.

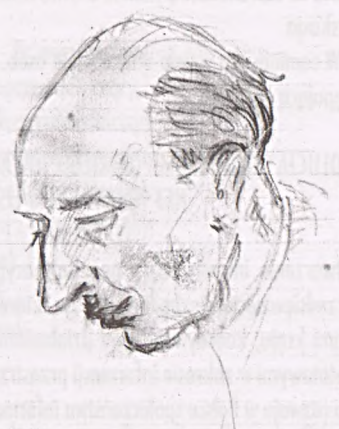
## Szkice Kolegi Konstantego Krupowicza



Kol. Adam Szczerba Wiceprzewodniczący SGP 1957 r.  
Skarbnik SGP 1958-1959 r.  
Członek Zarządu Głównego ZMRP 1949-1953 r. SGP  
1954 r. 1962-1965 r.



Kol. Henryk Jasiński Sekretarz Generalny  
SGP 1957-1970 r.



Kol. Roman Cichosz Wiceprzewodniczący SGP 1954 r.  
Członek Zarządu Głównego 1953-1956 r. i 1963-1974 r.

# IMPREZY NAUKOWO - TECHNICZNE SEMINARIUM II Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej nt. INFRASTRUKTURA DANYCH PRZESTRZENNYCH NA POZIOMIE EUROPEJSKIM I GLOBALNYM

W dniu 6 listopada 2002 roku odbyło się w Warszawie SEMINARIUM II PTIP.

Podstawowym celem seminarium było zapoznanie polskiego środowiska producentów i użytkowników geoinformacji z problematyką tworzenia infrastruktur danych przestrzennych. Prace nad nimi - podjęte początkowo w Stanach Zjednoczonych, co znalazło swój wyraz w rozporządzeniu prezydenta Clintona wydanym już w roku 1994 - są obecnie intensywnie prowadzone na różnych poziomach: globalnym, kontynentalnym, państwowym, regionalnym i lokalnym (miejskim). Z polskiego punktu widzenia na szczególną uwagę zasługują inicjatywy i działania na poziomie globalnym i europejskim. Powinny one budzić refleksje i zachęcać do określenia w trybie dyskusji kierunków rozwoju polskiej infrastruktury danych przestrzennych, zwanej również infrastrukturą geoinformacyjną.

Program obrad był następujący:

- Rozwój infrastruktur danych przestrzennych: wnioski dla Polski.  
Jerzy GAŹDZICKI, przewodniczący PTIP.
- Tworzenie infrastruktury danych przestrzennych na poziomie europejskim: INSPIRE, GINIE.  
Adam LIZENBARTH, IGIK.
- Tworzenie infrastruktury danych przestrzennych na poziomie globalnym: GSDI, UNGIWG.  
Marek BARANOWSKI, GRID Warszawa.
- Projekt EuroGlobalMap oraz udział Polski w jego realizacji.  
Maria ANDRZEJEWSKA, GRID Warszawa.
- Standardy OpenGIS w realizowanych projektach i planach Unii Europejskiej.  
Janusz MICHALAK, UW, Wydział Geologii.
- Podsumowanie konkursu PTIP: internetowe systemy informacji o mieście.  
Maria K. SZACHERSKA, Roman JANKOWSKI, Krystyna LADY - DRUŻYCKA
- Dyskusja.

W seminarium wzięło udział wiele osób. Po bardzo ciekawej dyskusji podjęto następującą rezolucję:

## REZOLUCJA SEMINARIUM POLSKIEGO TOWARZYSTWA INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WARSZAWA, 6 LISTOPADA 2002

1. Utworzenie infrastruktury geoinformacyjnej w Polsce należy traktować jako przedsięwzięcie niezbędne i realne, które jest uzasadnione rosnącymi potrzebami kraju, koordynacyjnymi działaniami Unii Europejskiej oraz tendencjami światowymi w zakresie informacji przestrzennej. Infrastruktura ta przyczyni się do rozwoju w Polsce społeczeństwa informacyjnego i gospodarki opartej na wiedzy.
2. W pracach nad infrastrukturą geoinformacyjną w Polsce należy uwzględniać bogate już doświadczenia zagraniczne, z których wynika potrzeba pilnego ustalenia urzędu odpowiedzialnego za międzyresortową koordynację tych prac,

a także ustanowienia rady infrastruktury geoinformacyjnej jako pomocniczego organu Prezesa Rady Ministrów. Rada ta powinna powstać na podstawie istniejącego Zespołu Infrastruktury Geoinformacyjnej.

3. W nowelizowanej obecnie ustawie Prawo geodezyjne i kartograficzne powinny być podane regulacje dotyczące państwowej infrastruktury geoinformacyjnej<sup>4</sup> ze szczególnym uwzględnieniem zadań i kompetencji służby geodezyjnej i kartograficznej w zakresie tworzenia i funkcjonowania tej infrastruktury.
  4. Krajowy system informacji o terenie, który prowadzony jest przez służbę geodezyjną i kartograficzną, stanowi ważną część składową infrastruktury geoinformacyjnej w Polsce, zawierając jej istotne warstwy danych odniesienia.
  5. Proces akcesji do Unii Europejskiej wymusza pewne działania, które mogą i powinny być racjonalnie spożytkowane dla budowy infrastruktury geoinformacyjnej. Dotyczy to zwłaszcza systemu IACS.
  6. Strategia budowy infrastruktury geoinformacyjnej powinna przewidywać rozwój etapowy, przy uwzględnieniu realistycznej oceny obecnych środków i istniejącego potencjału, biorąc jednakże pod uwagę stopniowy wzrost możliwości finansowania prac, m.in. z funduszy Unii Europejskiej.
  7. Zgodnie z wytycznymi programów INSPIRE i GSDI należy stosować nową generację standardów informacji geograficznej i geomatyki, która uwzględnia wymogi infrastruktur danych przestrzennych. Standardy te są wynikiem prac ISO/TC 211 prowadzonych przy udziale Open GIS Consortium.
  8. W prowadzonych pracach należy korzystać z dorobku w dziedzinie geoinformacji zgromadzonego w całym kraju, a więc z dorobku resortów, samorządów, ośrodków akademickich i badawczych, sektora prywatnego i organizacji społecznych. Geodezja i kartografia spełnia tu rolę istotną, ale jest to rola polegająca na świadczeniu usług na rzecz użytkowników geoinformacji.
  9. Istotą infrastruktury geoinformacyjnej jest partnerska współpraca wszystkich zainteresowanych urzędów i instytucji. Powinny one dążyć z jednej strony do przełamywania barier utrudniających dostęp do geoinformacji, z drugiej zaś - do podnoszenia poziomu świadomości w zakresie geoinformacji oraz upowszechnienia jej stosowania w szerokich kręgach społeczeństwa.
- Nastąpiło posumowanie konkursu PTIP. Komisja Konkursowa podjęła następującą decyzję:

## INTERNETOWE SYSTEMY INFORMACJI O MIEŚCIE: INFORMACJA O WYNIKACH KONKURSU PTIP

Doskonalenie systemów informacji przestrzennej i coraz powszechniejsze wykorzystanie Internetu, stworzyło zupełnie nowe możliwości w zakresie gromadzenia i udostępniania informacji niezbędnych do sprawnego funkcjonowania administracji i służb miejskich, a oczekiwanych również przez mieszkańców miast i turystów. Wobec przyspieszonego rozwoju technologii oczywista stała się koniecz-

ność podjęcia działań zmierzających do wykorzystania nowych możliwości i zaprojektowania racjonalnych rozwiązań praktycznych w tym zakresie.

Nic więc dziwnego, że w konkursie Polskiego Towarzystwa Informatyki Przewodniczącej dotyczącym geoinformacyjnych systemów internetowych nagrodzone zostały dwa opracowania o tematyce miejskiej.

Komisja Konkursowa, działająca w składzie Roman Jankowski, Krystyna Lady-Drużycka i Maria K. Szacherska (przewodnicząca), przyznała dwie równorzędne nagrody za:

- opracowanie aplikacji internetowej *Łódzki System Informacji o Terenie*, zgłoszone przez Miejski Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Łodzi,
- opracowanie wortalu *Internetowe Mapy Miast w Polsce*, zgłoszone przez firmę ESRI Polska.

Obydwa opracowania spełniają podstawowe kryteria przewidziane w konkursie. Przy ich ocenie wzięto pod uwagę informacje podane w nadesłanej dokumentacji oraz spostrzeżenia odnotowane podczas wizyt na stronach internetowych związanych z tymi opracowaniami:

- [www.modgik.lodz.pl/mapa/lsip.htm](http://www.modgik.lodz.pl/mapa/lsip.htm)
- [www.neokart.pl](http://www.neokart.pl)

Przyjęto, że ocenie powinny podlegać wyróżniające się elementy koncepcyjne użytkowe systemów, biorąc pod uwagę licząc się dla internauty efekt sumaryczny, który jest ściśle związany z możliwością uzyskania łatwego dostępu do poszukiwanej informacji o odpowiedniej treści i jakości. W konsekwencji niezbędne było uwzględnianie zasobów udostępnianych danych, możliwości funkcjonalnych bazowego systemu narzędziowego oraz pomysłowości i twórczej inicjatywy zespołu autorskiego.

Zespół autorski pierwszego z nagrodzonych opracowań stanowią pracownicy Działu SIT MODGiK w Łodzi:

Bożenna Piotrowska, Maciej Adamiec, Anna Urbanek-Piontek, Jacek Przepiórkiewicz, Monika Urbaniak, Zygmunt Szumski.

Opracowanie to ma w Polsce charakter pionierski. Na uwagę zasługuje zintegrowanie danych o szerokim zakresie tematycznym, zapisanych w postaci wektorowej lub rastrowej, pochodzących z różnych źródeł. Warte są również podkreślenia następujące walory:

- szeroki zakres skalowy (od mapy o zasięgu miasta do szkicu poszczególnych budynków),
- dodanie elementów multimedialnych dotyczących ważniejszych obiektów w mieście oraz uwzględnienie łączy do innych stron internetowych, interesujące rozwiązanie techniczne, uzupełnione opisowymi przykładami, umożliwiające dość szybkie opanowanie podstawowych funkcji oraz sprawne korzystanie z systemu.

Należy wspomnieć, że funkcje systemu są stale rozwijane i uzupełniane, co niewątpliwie świadczy o zaangażowaniu autorów w to ambitne przedsięwzięcie.

Autorami drugiego nagrodzonego opracowania są Grzegorz Głowacki i Wojciech Nowogrodzki z firmy ESRI Polska.

Opracowany przez nich wortal kartograficzny jest udaną próbą udostępnienia aktualnych planów miast w Internecie. Ma on służyć turystom oraz mieszkańcom do lokalizacji adresów, określania tras przejazdu oraz wyszukiwania informacji tematycznej w sposób szybki i łatwy. Już obecnie wortal obejmuje plany siedmiu miast (Gdańsk, Gdynia, Kraków, Łódź, Warszawa, Wrocław, Zakopane). Trwają prace nad dołączeniem kolejnych planów miast i aglomeracji.

Otwarta architektura serwisu pozwala na umieszczenie dowolnych danych opisowych obiektu, np. godzin pracy lub adresu strony WWW. System przewiduje nie tylko bierne korzystanie z informacji, ale także jej uzupełnianie przez użytkowników po wniesieniu stosownej opłaty. Do plusów systemu można również zaliczyć:

- udaną próbę współdziałania z użytkownikami, którzy chcieliby uzupełnić informację indywidualnie,

- umożliwienie stosowania tzw. teczki użytkownika,
- proste otwarcie serwisu, udostępniające od razu funkcję wyszukiwania,
- uzupełnienie mapy podstawowej przez wskazanie aktualnie wyświetlanego zasięgu mapy na pomocniczej mapie przeglądowej.

Przedstawione dwa opracowania różnią się pod względem koncepcji, przyjętych systemów narzędziowych, zastosowanych funkcji, wprowadzonych rozwiązań, zakresu danych i obszaru wdrożenia. Obydwa są wartościowe i stanowią znaczący wkład zespołów autorskich do rozwoju internetowych systemów informacji miejskiej w Polsce.

\*

---

### **SEMINARIUM Sekcji Naukowej SGP Szacowanie Nieruchomości nt. WYCENA NIERUCHOMOŚCI, WSPÓŁPRACA GEODETY I RZECZOZNAWCY MAJĄTKOWYCH**

W dniu 8 listopada 2002 roku odbyło się w siedzibie Biura Zarządu Głównego SGP seminarium zorganizowane przez przedstawicieli Sekcji Szacowania Nieruchomości Kol. Prof. dr hab. inż. Krystynę CZARNECKĄ i Kol. prof. dr hab. inż. Zdzisława ADAMCZEWSKIEGO.

Referat wprowadzający do dyskusji wygłosiła Kol. mgr inż. Monika SZAPIRO-NOWAKOWSKA.

\*

---

### **VI Konferencja NT nt. „Problemy automatyzacji w geodezji inżynierskiej” Organizowana przez: Sekcję Geodezji Inżynierskiej SGP, Akademię Inżynierską w Polsce, Komitet Geodezji PAN**

KOMITET HONOROWY VI KONFERENCJI NT nt:  
„PROBLEMY AUTOMATYZACJI W GEODEZJI INŻYNIERYJNEJ”

Mgr inż. Jerzy ALBIN - Główny Geodeta Kraju.  
Prof. dr hab. inż. Kazimierz CZARNECKI - Prezes Stowarzyszenia Geodetów Polskich.  
Prof. dr hab. inż. Bogdan NEY - Przewodniczący Komitetu Geodezji PAN, Prezes Akademii Inżynierskiej w Polsce,  
Prof. dr hab. inż. Stanisław PACHUTA - Honorowy Przewodniczący Konferencji.

KOMITET ORGANIZACYJNY:

Prof. dr hab. inż. Marek PAŁYS - Przewodniczący,  
Dr inż. Kazimierz JUZWA - Wiceprzewodniczący,  
Dr inż. Sabina ŁYSZKOWICZ - Wiceprzewodnicząca,  
Dr inż. Marek WOŹNIAK - Wiceprzewodniczący,  
Plk dr inż. Sławomir PIETREK - Sekretarz Naukowy,  
Mgr inż. Dorota LATOS - Sekretarz Organizacyjny,  
Dr inż. Janusz JASIŃSKI - Członek,  
Dr inż. Jerzy KULESZA - Członek,  
Dr inż. Andrzej PACHUTA - Członek,  
Dr inż. Janusz WALO - Członek.

Komitet niniejszy został zatwierdzony przez Prezydium Zarządu Głównego Stowarzyszenia Geodetów Polskich.

# INFORMACJA Z PRAC ODDZIAŁU BYDGOSKIEGO SGP Seminarium

## „Mapa ewidencji gruntów dla systemu IACS”

W dniu 4 listopada 2002 roku w Bydgoskim Domu Technika NOT odbyło się spotkanie poświęcone omówieniu niektórych aspektów powstawania i tworzenia danych geodezyjnych, niezbędnych do uruchomienia systemu rejestracji i aktualizacji danych o gospodarstwach rolnych i zwierzętach gospodarskich „IACS”.

W seminarium uczestniczyli geodeci powiatowi, pracownicy powiatowych ośrodków dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej oraz geodeci pracujący w firmach geodezyjnych z terenu województwa kujawsko-pomorskiego. W spotkaniu wzięły udział 53 osoby.

### Tematyka seminarium:

- technologia upraszczająca opracowanie i przetwarzanie mapy rastrowej lub wektorowej dla systemu IACS, obowiązująca na terenie województwa kujawsko-pomorskiego,
- jak organizować i prowadzić prace, aby wykonać je w wymaganym terminie i przekazać do 31 grudnia 2003 roku gotowe mapy ewidencji gruntów w standardzie SWDE do Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa,
- topograficzna baza danych (TBD),
- potrzeby systemu IACS w odniesieniu do danych geodezyjnych.

### Kol. Karol Bogaczyk Wojewódzki Inspektor Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego

Podstawą, na której będzie się opierać opracowanie systemu ewidencji gospodarstw rolnych i zwierząt gospodarskich IACS, są dane i materiały geodezyjne i kartograficzne, którymi dysponują powiatowe ośrodki dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej. Istnieje zatem potrzeba ustalenia trybu postępowania z materiałami i danymi, które podlegają przekazaniu do Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Do założenia i prowadzenia systemu ewidencji gospodarstw rolnych i zwierząt gospodarskich używa się danych zawartych w operacie ewidencji gruntów i budynków. Będą one udostępnione Agencji **nieodpłatnie**.

Jako obowiązujące terminy przekazywania do Agencji danych z operatu ewidencyjnego przyjmuje się:

- dane opisowe operatu ewidencyjnego należy przygotować do przekazania w terminie do końca bieżącego roku, a ich przekazanie nastąpi w pierwszym kwartale 2003 roku
- dane geometryczne operatu ewidencyjnego należy przekazać w terminie do końca 2003 roku.

Sposób przekazywania danych geometrycznych operatu ewidencyjnego do Agencji został omówiony z uwzględnieniem przepisów zawartych w „Wytycznych w sprawie zasad przekazywania danych...” Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii numer KZ-5024-10-02 z dnia 10 września 2002 roku.

Na tle wymogów zawartych w „Wytycznych...” dwie kwestie jawią się jako trudne.

**1. Uzyskanie zgodnego przebiegu granic sąsiadujących obrębów stanowi duży problem. Występują duże rozbieżności, sięgające od kilku do kilkunastu, a nawet kilkudziesięciu metrów. Powodów należy szukać w danych źródłowych, na których oparto opracowanie obrębowej mapy ewidencyjnej. Problemy te bada rozwiązywane indywidualnie, w trakcie prac nad mapą rastrową.**

**2. Wykonanie kalibracji rastra mapy ewidencyjnej metodą transformacji afinicznej PUWG 2000 na podstawie 15 do 20 punktów dostosowania równomiernie rozmieszczonych na każdym arkuszu mapy.**

Mapa rastrowa to rozwiązanie doraźne, produkt niemal jednorazowego użycia.

Na terenie województwa kujawsko-pomorskiego istnieje duże zagrożenie wykonania mapy ewidencyjnej, dla potrzeb Agencji, w pożądanym terminie,

Dyskusja.

- stwierdzono, że z „Wytycznych...” nie wynika konieczność porządkowania granic między obrębami,
- na pytanie o wzrost środków finansowych na rok 2003 padło stwierdzenie, że będzie on w granicach 2-3%, a Agencja nie ma możliwości finansowania prac geodezyjnych.

### Kol. Henryk Siuda Geodeta Powiatowy w Starostwie Bydgoskim Ziemiemskim

Przedstawił trudności, na jakie można natrafić w pracy przy przekształcaniu ewidencyjnej mapy analogowej do postaci rastrowej. Wskazał też na sposoby ich rozwiązywania.

W Okręgowym Przedsiębiorstwie Geodezyjno-Kartograficznym w Bydgoszczy znacznie wcześniej - wyprzedzając potrzeby systemu IACS - przystąpiono do prac nad ewidencyjną mapą rastrową na terenie powiatu grudziądzkiego. Z tego opracowania podano przykłady rozbieżności w położeniu punktów granicznych sięgające 12 m.

W mapie obrębu Kotomierz przy ogólnie dość zgodnym przebiegu granic są punkty z błędem 6 m, 15 m, ale są na arkuszu obszary, gdzie brak jakichkolwiek zgodności, a błędy w położeniu punktów granicznych sięgają 70 m. Pojawiają się działki „nowe”, niczyje; chyba należałoby tu przeprowadzić rozgraniczenie.

Dodać należy, że na omawianych obszarach, ewidencyjna mapa obrębowa została opracowana na podstawie zarysów i map katastralnych.

Dla potrzeb systemu IACS powyższe dywagacje są zbędne. Dla systemu IACS ewidencyjną mapę rastrową powinno wykonywać się jak najtaniej. **Mapa rastrowa powinna mieć tylko granice i numery działek ewidencyjnych.**

### Kol. Grzegorz Czajka Dyrektor Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Byłoby lepiej opracowywać mapę wektorową, bo ewidencyjna mapa rastrowa będzie w gruncie rzeczy produktem jednorazowego użytku.

Biorąc pod uwagę wartość techniczną wielu pomiarów, których przedmiotem są granice (podziały, rozgraniczenia nieruchomości), należy liczyć się z pewnymi trudnościami w przeliczaniu współrzędnych z układów lokalnych na Państwowy Układ Współrzędnych Geodezyjnych 2000.

Topograficzna Baza Danych (TBD) jest oparta na modelu przestrzennym i może służyć do aktualizacji mapy wektorowej.

Topograficzna baza danych to zwornik między danymi katastralnymi i mapą w mniejszych skalach.

Na terenie województwa kujawsko-pomorskiego opracowano dotąd osiemdziesiąt arkuszy mapy w skali 1:10 000, co stanowi około 10% obszaru całego województwa. Mapa jest opracowana w Państwowym Układzie Współrzędnych Geodezyjnych 1992. Zawiera między innymi:

- punkty podstawowej osnowy poziomej i wysokościowej I i II klasy oraz fotopunkty,
- granice podziału terytorialnego (administracyjnego),
- elementy rzeźby terenu (warstwice),
- sieci uzbrojenia technicznego terenu,
- obiekty topograficzne,
- przedmioty terenowe,
- elementy krajobrazu.

Przykładem wykorzystania treści topograficznej bazy danych może być symulacja wezbrania powodziowego. Wykonana na podstawie operatu hydrologicznego, unaczynia, na modelu terenu, kolejne fazy poszerzania się obszarów zagrożonych powo-

dzią. To opracowanie pozwala na uzyskanie informacji o ilości zalewanych budynków, powierzchni zalewanych gruntów, ze wskazaniem ilości w poszczególnych rodzajach.

Informacje o terenie i jego technicznym uzbrojeniu można przedstawić na tle ortofotomapy.

#### Jak to wykorzystać w mapie dla systemu IACS?

Zawartość TBD pozwala na wyodrębnienie sieci, ale też i gruntów, z wyróżnieniem gruntów uprawnych, zakrzaczonych, bez roślinności, pod wodami. Można też wyodrębnić granice działek ewidencyjnych i ich numery.

#### Kol. Stanisław Barłóg Zastępca Dyrektora Kujawsko-Pomorskiego Oddziału Regionalnego w Toruniu Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

Dziękując Zarządowi Oddziału SGP za zorganizowanie spotkania, wskazuje na aktywność środowiska geodezyjnego, które z własnej inicjatywy już po raz trzeci podejmuje wysiłek przybliżenia potrzeb Agencji.

Przypomniał, że na konwencie starostów pojawiały się propozycje podjęcia prac nad mapą wektorową, zamiast mapy rastrowej. Realizacja tych propozycji wybiegała jednak poza datę 31 grudnia 2003 roku, co nie satysfakcjonuje Agencji.

Przekazanie danych opisowych operatu ewidencyjnego do Agencji musi nastąpić przed 15 marca 2003 roku. W czerwcu bowiem, przewidziana jest kontrola systemu przez audytorów z Unii Europejskiej.

**W systemie IACS są istotne: działka, jej numer i powierzchnia, powierzchnia użytkowanych upraw i ogólna powierzchnia gospodarstwa oraz właściciel.**

Co do **obszarów zabudowanych to chwilowo nie ma jednoznacznego stanowiska**: w Bydgoszczy i w Toruniu będą brane pod uwagę tylko obszary rolne, których powierzchnia jest większa od 3000m<sup>2</sup> i tam będzie się stosować dopłaty bezpośrednie.

Oddział Regionalny Agencji w Toruniu przewiduje, że do połowy roku 2003 będą zatrudnieni wszyscy pracownicy etatowi biur powiatowych. W największym z nich znajdzie pracę 16 osób.

#### Dyskusja

- zwrócono uwagę, że do wstępnej kontroli wniosków o dopłaty wystarczy dane opisowe zawarte w operacie ewidencyjnym; kontrolą 3% powierzchni upraw (gospodarstw) można by wykonać wykorzystując dane geometryczne, którymi już dzisiaj dysponują powiatowe ośrodki dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej,

Państwowy (centralny) rejestr granic nie funkcjonuje, a rozbieżności w przebiegu granic między obrębami mają różne źródła i nie jest to kardynalna kwestia, którą trzeba rozstrzygnąć przy opracowywaniu mapy rastrowej,

- w podsumowaniu dyskusji stwierdzono, że z wypowiedzi wynika potrzeba indywidualnego rozwiązywania problemów pojawiających się w czasie prac nad mapą dla Agencji; Nie ma już gotowej odpowiedzi na pytanie jak to zrobić, aby ewidencyjna mapa rastrowa była użyteczna. Wymóg Unii Europejskiej to mapa wektorowa.

Notował Stanisław Marcin Wiliński

## „GEOSERVEX”

# laureatem pierwszego miejsca w rankingu „Liderzy eksportu”

Przedsiębiorstwo Geodezyjnych Pomiarów Inżynierskich „GEOSERVEX” w Bydgoszczy uzyskało pierwsze miejsce w rankingu „LIDERZY EKSPORTU”, na najbardziej dynamiczne w eksporcie przedsiębiorstwo Pomorza i Kujaw. Ten wynik, to wyraz wspólnie owocnej pracy kolegi Bolesława Krystowczyka i jego zespołu. Przynosi on zaszczyt całemu środowisku geodezyjnemu, bo został uzyskany wśród wielkich branż zajmujących się eksportem. Wyniki rankingu „LIDERZY EKSPORTU” są nobilitacją geodetów i ich pracy.

Składając Koledze Bolesławowi Krystowczykowi serdeczne gratulacje z okazji uzyskanego wyróżnienia, poprosiliśmy go o odpowiedzi na parę pytań. Oto one.

#### Co jest przedmiotem nagrodzonych prac i usług eksportowych?

Opracowaliśmy i wdrożyliśmy technologię pomiaru i regulacji geometrii maszyn obrotowych w warunkach dynamicznych (**hot kiln alignment**). Dotychczas pomiary geometrii były wykonywane podczas postoju maszyn, a regulacje przeprowadzano wyłącznie podczas remontów. Termin **hot kiln alignment**, zaproponowany przez nas na określenie technologii pomiaru i regulacji geometrii maszyn obrotowych podczas ruchu, wszedł na stałe do światowego nazewnictwa technicznego, co odnotowane jest w publikacjach innych autorów, między innymi niemieckich i amerykańskich. Na bazie tej technologii wykonaliśmy wiele kontraktów eksportowych w Korei Południowej, USA, Turcji, Kanadzie, Jugosławii, Cyprze, Węgrzech, a nawet w tak odległych krajach jak Indie, Puerto Rico, Republika Południowej Afryki, Emiraty Arabskie. Zajmujemy się również opracowaniem i sprzedażą technologii pomiarowych i oprogramowania.

Pozycję „Lidera eksportu” uzyskaliśmy głównie dzięki sprzedaży dla rządowego instytutu Indii - National Council for Cement and Building Materials technologii pomiaru i regulacji pieców obrotowych, którą sprzedaliśmy wraz z kompletem wyposażenia, oprogramowaniem i szkoleniem pracowników indyjskich, prowadzonym w Polsce i w Indiach. Ten duży kontrakt był wielkim wyzwaniem technicznym, organizacyjnym i biznesowym dla naszych inżynierów i kadry zarządzającej.

#### Jaki jest początek drogi, która doprowadziła Kolegę i firmę „GEOSERVEX” do uzyskania tak prestiżowej nagrody?

Początek drogi to magisterska praca dyplomowa, którą wykonywałem razem z kol. Grzegorzem Czajką. Wówczas po raz pierwszy w cementowni „KUJAWY” zetknęliśmy się z problemami pomiarów i regulacji pieców obrotowych. Później, po kilku latach, w OPGK w Bydgoszczy, już z kolegami Wiesławem Pauszkim i Lechem Sujkowskim, wróciliśmy do tego tematu i wdrożyliśmy nową, opracowaną przez nas, metodę pomiarów pieców obrotowych w Kombinacie Cementowo-Wapienniczym „KUJAWY”.

Nie była to droga łatwa, ale z jednej strony upór i wiara w swoje idee, a z drugiej strony pokora i powolne kroki do przodu pozwoliły uzyskać zamierzony efekt. Potem nastąpiło zastosowanie tej metody we wszystkich polskich cementowniach. Następnie przyszło kilka nagród resortowych Prezesa GUGiK. A na koniec **eksport**.

Gdy zaistniały sprzyjające warunki, przekształciliśmy się w firmę prywatną „GEOSERVEX”.

#### Co musi cechować szefa zespołu, który poradził sobie w konkurencji o laur w eksporcie prac i usług?

To trudne i niewygodne dla mnie pytanie, ale spróbuję odpowiedzieć. Po pierwsze trzeba mieć eksportowy temat, najlepiej jeżeli jest to jakiś „HIT” (czyli nowość w skali światowej), po drugie trzeba mieć zespół ludzi, którzy potrafią pracować, projektować, wdrażać, omijać wszelkie przeszkody techniczne i biurokratyczne, nie bać się ryzyka i mieć dużą odporność na stres, szczególnie przy pracy za granicą. Ponadto trzeba też mieć trochę szczęścia, aby trafić na odpowiedni temat, odpowiednich ludzi i w odpowiednim czasie i miejscu. Mnie się to chyba udało.

#### Z całą pewnością... i dziękuję.

Rozmawiał Stanisław Marcin Wiliński

## Szanowne Koleżanki i Koledzy !

Pragnę przede wszystkim Państwu przypomnieć, że w Zarządzie Głównym SGP działa od wielu lat Zespół Rzeczoznawców, a w nim Ośrodek Szkolenia Geodetów i Kartografów zarejestrowany w Kuratorium Oświaty w Warszawie jako szkoła niepubliczna. Ośrodek dysponuje wysokiej klasy doświadczonymi wykładowcami i jest w stanie zorganizować kursy przygotowujące do państwowego egzaminu na geodezyjne uprawnienia zawodowe w każdym zakresie zgodnie z zatwierdzonymi programami dostosowanymi do wymagań egzaminów. Kursy mogą być zorganizowane na terenie całego kraju w każdym wskazanym przez Oddział SGP miejscu.

Należy podkreślić, że zarówno wykładowcy jak i programy są weryfikowane przez Główną Komisję Szkolenia Zarządu Głównego SGP.

Z naszych doświadczeń i przebiegu dotychczasowych egzaminów wynika, że osoby przystępujące do egzaminu na uprawnienia zawodowe, po ukończeniu ww. kursu są lepiej do tego egzaminu przygotowane, posiadają aktualne i uporządkowane wiadomości, powiązane z bieżącymi przepisami prawa. Wiemy, że kandydat na geodetę uprawnionego nie ma obowiązku uczęszczać na kurs, niemniej wiedza zdobyta w czasie szkolenia nie tylko pomaga w zdaniu egzaminu, ale także jest bardzo przydatna w pracy zawodowej. Wiemy także, że we współczesnym świecie rewolucyjnych zmian w technice, zmieniają się także przepisy prawa, standardy techniczne, potrzeby gospodarki narodowej a z tym związane wymagania, wiedza i umiejętności geodetów.

Możemy zatem kształcić się nie tylko dla bieżących potrzeb ale i dla przyszłych wymagań. Jeżeli nie chcemy zostać w tyle, jeżeli chcemy uzupełniać swą wiedzę powinniśmy permanentnie szkolić się. Tym wyzwaniom rozwoju technicznego i cywilizacyjnego świata chce służyć Ośrodek Szkolenia.

Tym swoim apelem pragnę Koleżanki i Kolegów zachęcić nie tylko do korzystania z usług Ośrodka Szkolenia w związku z zamiarem przystąpienia do egzaminu ale także przypomnieć o potrzebie stałego doskonalenia zawodowego.

Reasumując: Ośrodek Szkolenia zaspakaja nie tylko bieżące potrzeby:

- przygotowania się do państwowego egzaminu na geodezyjne uprawnienia zawodowe,
- organizuje egzaminy państwowe jako dział Zespołu Rzeczoznawców,
- prowadzi Kursy z zakresu BHP dostosowane do wymagań Kodeksu Pracy,
- organizuje Kursy przygotowujące do egzaminu z zakresu 6 - redakcja map i zakresu 7 - fotogrametria i teledetekcja ale także jest przygotowany do prowadzenia permanentnego szkolenia i doskonalenia zawodowego uzupełniającego wiedzę w dostosowaniu do zmieniającego się prawa i standardów zawodowych.

mgr inż. Stanisław Różanka