

Antonina ŻABA
Henryk GLIŃSKI
Ośrodek Geometrii i Grafiki Inżynierskiej
Politechnika Śląska

Z CYKLU: „WAŻNIEJSZE KONFERENCJE”

Sprawozdanie z udziału w konferencji „Geometria Konstrukcyjna” Balatonföldvár, 14 - 18. 09. 1998 r.

W dniach 14 - 18 września odbyła się w Balatonföldvár kolejna, 3 Konferencja „Geometria Konstrukcyjna”. Organizatorem Konferencji były Uniwersytety Techniczne we Wiedniu i Budapeszcie. W Konferencji wzięło udział ok. 70 osób ze środkowej Europy (głównie z Austrii, Węgier, Niemiec i Chorwacji). Wśród uczestników byli członkowie Międzynarodowego Komitetu Programowego Konferencji ICECGDG '98 w Austin; prof. E. MOLNAR (Węgry), prof. H. STACHEL (Austria) i prof. G. WEISS (Niemcy). Konferencja miała wyjątkowo uroczystą oprawę, w jej otwarciu uczestniczył burmistrz Balatonföldvár występował również miejscowy chór. W trakcie obrad wręczono nagrodę Międzynarodowej Fundacji im. Prof. Guyla STROMMERA. Obrady Konferencji toczyły się w trzech sekcjach:

- geometria wykreślna i rzutowa, geometria i grafika komputerowa oraz zastosowania;
- geometria dyskretna i kombinatoryczna, parkietaże, geometria wielościanów;
- geometria różniczkowa, kinematyczna, elementarna, geometrie Kleina, aksjomatyka.

Wszystkie sekcje pracowały równolegle, wygłoszono łącznie 63 referaty; był więc problem z wyborem, którego referatu wysłuchać. Z uwagi na zainteresowania zwróciliśmy uwagę na referaty pierwszej i drugiej sekcji oraz referaty dotyczące nauczania geometrii. Temu zagadnieniu były poświęcone dwa wystąpienia, jedno dotyczyło znaczenia modeli w kształceniu architektów, drugi był poświęcony tworzeniu rysunków stereoskopowych przy wykorzystaniu programu CAD.

Duże zainteresowanie wzbudził referat prof. Ludmiły CZECH o modyfikacji twierdzenia Morley'a.

Konferencja odbyła się w hotelu Jogar, specjalizującym się w organizacji zjazdów i konferencji. Imprezami towarzyszącymi konferencji były: piesza wycieczka do pobliskiej miejscowości Köröshegy, połączona ze zwiedzaniem zabytkowego kościoła i kolacją w winiarni oraz wycieczka statkiem na półwysep Tihany.