

XIII Międzynarodowa Konferencja *13th Polish-Czech-Slovak Mathematical School*

- **termin konferencji:** 8-10 czerwca 2006 roku.
- **miejsce:** Dobczyce
- **czas trwania konferencji:** 3 dni (od czwartku 15⁰⁰ do soboty 13⁰⁰)
- **planowana liczba uczestników:** 50 osób, w tym około 20 osób z zagranicy.

Cel konferencji: Kontynuacja tradycji corocznych spotkań naukowych matematyków i dydaktyków matematyki z uczelni kształcących nauczycieli Polski, Czech i Słowacji, a także Ukrainy, Białorusi oraz USA, Norwegii i ew. in. krajów. Wymiana dorobku naukowego (publikacji), wymiana informacji o problematyce badawczej z różnych dziedzin matematyki, wymiana doświadczeń w zakresie kształcenia nauczycieli matematyki oraz powszechnego kształcenia matematycznego w naszych krajach (programy nauczania, podręczniki).

Konferencja 13th Polish-Czech-Slovak Mathematical School 2006 będzie trzynastą z cyklu międzynarodowych konferencji organizowanych co rok na przemian w Republice Czeskiej i w Polsce, a od roku 2004 także na Słowacji.

Początki tych naukowych spotkań polskich i czeskich matematyków sięgają roku 1994. Z inicjatywą tych naukowych spotkań wyszli matematycy ówczesnej Pedagogicznej Fakulty w Usti nad Labem (dziś Uniwersytet Jana Evangelisty Purkyně – Republika Czeska), a konferencja została zorganizowana w ramach oficjalnej umowy o współpracy naukowej między WSP w Częstochowie a Pedagogiczną Fakultą w Usti nad Labem. Konferencje odbywają się co rok naprzemian w Polsce i w Czechach, a od roku 2004 także na Słowacji. Pracownicy Instytutu Matematyki krakowskiej Akademii Pedagogicznej włączyli się bardzo aktywnie w pracę tych konferencji od roku 1997 (wchodząc do komitetu naukowego bądź organizacyjnego tych konferencji). Wielu młodych matematyków z naszego Instytutu mogło dzięki temu referować swoje wyniki zarówno w zakresie teorii matematycznych, jak i w zakresie dydaktyki matematyki. Mogło także opublikować swoje wyniki w recenzowanym roczniku prac naukowych wydawanych co roku w ramach tej konferencji.

Od roku 2002 Instytut Matematyki AP w Krakowie stał się współorganizatorem konferencji tego cyklu.

Z inicjatywy słowackich matematyków od roku 2004 współorganizatorami tego cyklu konferencji został Katolicki Uniwersytet w Ružomberku.

Tradycją tego cyklu konferencji jest to, że jej obrady odbywają się w dwóch sekcjach: **teoretycznej i dydaktycznej**, co umożliwi wymianę dorobku naukowego matematyków polskich, czeskich i słowackich zarówno w zakresie dyscyplin matematycznych, którymi się naukowo zajmują, jak i w zakresie dydaktyki matematyki (uczelnie organizujące ten cykl konferencji kształcą nauczycieli matematyki).

Od roku 1999, oprócz matematyków i dydaktyków z różnych uczelni Polski, Czech i Słowacji, uczestnikami tych konferencji są także matematycy z Uniwersytetu New York w Cortland

(USA), z Uniwersytetu w Oslo (Norwegia), z Akademii Nauk Ukrainy, z Uczelni w Mińsku na Białorusi.

Z każdej konferencji ukazuje się rocznik naukowy w j. angielskim z recenzowanymi publikacjami wygłoszonych referatów. Konferencje te dają (zwłaszcza młodym pracownikom naukowym z Polski, Czech i Słowacji) możliwość:

- a) publikacji naukowych, a przede wszystkim
- b) referowania swojego dorobku naukowego przed międzynarodową publiką oraz
- c) nawiązywania kontaktów z matematykami naszych sąsiadów, co dla rozwoju warsztatu naukowego młodego naukowca jest bardzo istotne.

Przewodniczący
Komitetu Naukowego 13th PCSMS

prof. dr hab. Adam Płocki