

M. B.-N.

Międzynarodowa konferencja matematyków o dorobku naukowym Stefana Banacha

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki 6/1, 186

1961

Artykuł umieszczony jest w kolekcji cyfrowej Bazhum, gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych tworzonej przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego.

Artykuł został zdigitalizowany i opracowany do udostępnienia w internecie ze środków specjalnych MNiSW dzięki Wydziałowi Historycznemu Uniwersytetu Warszawskiego.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach dozwolonego użytku.

Bardzo interesujące było wystąpienie przewodniczącego Wojewódzkiej Komisji Planowania Gospodarczego w Kielcach mgra T. Błachuciaka, który nawiązując do tradycji historycznych przedstawił obecną sytuację przemysłu na Kielecczyźnie oraz jego perspektywy rozwojowe.

Dyskusję podsumował przewodniczący konferencji prof. E. Olszewski.

J. J.

MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA MATEMATYKÓW O DOROBKU NAUKOWYM STEFANA BANACHA

We wrześniu 1960 r. obradowała w Warszawie międzynarodowa konferencja naukowa, poświęcona najnowszym wynikom i tendencjom rozwojowym jednego z nowoczesnych działów matematyki wyższej — analizy funkcjonalnej.

Analiza funkcjonalna jest działem matematyki, powstałym w XX wieku stanowiącym syntezę analizy matematycznej i topologii. Dzięki swej ogólności odgrywa ona poważną rolę w wielu działach matematyki oraz posiada zastosowanie w fizyce teoretycznej, technice i w metodach obliczeniowych.

Jednym z współtwórców analizy funkcjonalnej był wybitny matematyk polski Stefan Banach (1892—1945).

Po uroczystym otwarciu konferencji, prof. dr Hugo Steinhaus wygłosił referat o życiu i dorobku naukowym Stefana Banacha. Stefan Banach, w dużej części samouk, profesor Uniwersytetu Jana Kazimierza we Lwowie, członek-korespondent Polskiej Akademii Umiejętności posiada poważny dorobek naukowy, obejmujący blisko 60 prac z zakresu matematyki. Spośród licznych rozpraw, wyróżnianych i wielokrotnie nagradzanych, najbardziej cenna jest praca *Teoria operacji liniowych*. Wprowadzone tam nowe pojęcia matematyczne zaczęto z czasem nazywać „przestrzeniami Banacha”.

Stefan Banach wraz z prof. Steinhausem współpracował w okresie dwudziestolecia w tzw. lwowskiej szkole matematycznej. W tym czasie założyli oni do dziś cenione czasopismo matematyczne „*Studia Mathematica*”, a także pracowali w komitecie redakcyjnym „*Monografii matematycznych*”. Stefana Banacha uważa się dziś za jednego z najwybitniejszych matematyków XX wieku.

M. B—N.

PIERWSZY POLSKI PODRĘCZNIK WYTRZYMAŁOŚCI MATERIAŁÓW I STAŁOŚCI BUDOWLI

Oddział Warszawski Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej zorganizował w dniu 24 października 1960 r. interesujące posiedzenie naukowe, na którym doc. Henryk Buzun wygłosił referat *Pierwszy polski podręcznik wytrzymałości materiałów i stałości budowli*¹.

Tematem referatu było omówienie książki Władysława Klugera (1849—1884) „*Wykład wytrzymałości materiałów i stałości budowli*”, wydanej w Paryżu w r. 1876. Jest to poważne i rozległe dzieło, zaopatrzone obszernym wstępem, omawiającym historię rozwoju wytrzymałości materiałów. Składa się ono z trzech części: I — belki, II — łuki i powierzchnie, III — budowle murowane. Doc. Buzun szczegółowo

¹ Praca doc. Buzuna na ten temat ukaże się w *Studiach i materiałach z dziejów nauki polskiej*, seria D (przypr. red.).