



**KAROL PROCHAZKA**  
1926–1982

Dr. K. Prochazka, one of very few Polish specialists in mineralogy, geochemistry and hydrogeochemistry of salt deposits, died in Cracow on February 19, 1982. Born in Nowy Sącz on July 26, 1926, he graduated in mineralogy at the Jagellonian University in Cracow in 1952. For ten years he was employed as assistant in the Department of Mineral Raw Materials of the Academy of Mining and Metallurgy in Cracow and in 1962 returned to the parent Department of Mineralogy and Petrography of the Jagellonian University, where in 1968 he got the Ph.D. degree and till his death was acting as lecturer.

Among 25 published Prochazka's papers, the most important are those dealing with peculiar varieties of rock salt deposits as eg. carnallite-bearing potassium-magnesium Zechstein deposits where he found the first occurrence of boracite in Poland, as well as Sr- and Ba-bearing dolomitic salts in the Miocene Wieliczka deposits near Cracow. Several publications (including doctor's thesis) are concerning hydrogeochemistry and hydrogeology of ground and well waters connected with salt diapirs.

Dr. Prochazka, being very experienced analyst, participated in complex geochemical studies as eg. of volcanics of Cotopaxi (Ecuador) or of hydrated nickel minerals from Lower Silesia. Besides, he was a talented academic teacher and merited curator of valuable historical mineralogical collections of the Jagellonian University, being the author of their well documented monograph.

More detailed obituary notice with complete list and characteristics of publications was presented by Prof. A. Gawel in the *Annales Societatis Geologorum Poloniae* vol. 54 (3–4).

Premature death of Dr. K. Prochazka is a painful loss to Polish mineralogy and his numerous friends.

*Wojciech NAREBSKI*

Dr Karol Prochazka, znany specjalista w zakresie mineralogii i geochemii złóż solnych, zmarł w Krakowie 19 lutego 1982 r. Urodzony w Nowym Sączu 26 lipca 1926 r., ukończył w 1952 r. studia mineralogiczne na Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie, gdzie też doktoryzował się w 1968 r. Po 10-letniej pracy na Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, powrócił na tamtejszy Uniwersytet i jako adiunkt Zakładu Mineralogii i Petrografii prowadził wykłady i ćwiczenia, opiekując się troskliwie pracownią chemiczną i najstarszym polskim muzeum mineralogicznym. Był autorem lub współautorem 25 prac naukowych, cenionym analitykiem i wielkim przyjacielem młodzieży. Działalność, osiągnięcia i zasługi Dra K. Prochazki zostały omówione szczegółowo w artykule wspomnieniowym Prof. A. Gawła, zamieszczonym w 54 tomie *Rocznika Polskiego Towarzystwa Geologicznego*. Jego przedwczesna śmierć jest poważną i bolesną stratą dla polskiej mineralogii i Jego wielu przyjaciół.

Др. Карол Прохазка, выдающийся специалист по минералогии и геохимии соляных месторождений, скончался в Кракове 19 февраля 1982 г. Рожден в г. Ховы Сонч 26 июля 1926 г., окончил Ягеллонский Университет в Кракове, где защитил докторскую диссертацию в 1968 г. Работая научным сотрудником Кафедры Минералогии и Петрографии этого Университета, он читал лекции и заведовал химлабораторией и старейшим польским минералогическим музеем. Др. Прохазка был автором 25 научных работ, которые детально обсуждены в обширной посмертной биографии, опубликованной прф. А Гавелом в 54 томе Ежегодника Польского Геологического Общества. Предвременная смерть дра. К. Прохазки является тяжелой потерей для польской минералогии и его многих друзей.