

TO THE SIXTY-YEAR ANNIVERSARY OF PROFESSOR MILOSLAV BÖHMER



Professor Miloslav Böhmér M. Sc., Ph. D., one of the most important representatives of the Czechoslovak economic geology, was born on June 18th, 1927 at Vyšná Boca in a teacher's family. He studied at grammar schools at Liptovský Mikuláš and Nové Mesto nad Váhom where he took the leaving examination in 1947. Then he decided to study mining engineering because in his family there was still a living tradition of ore mining of the Nízke Tatry Mts. In 1974 he entered the Slovak Technical University and after two years he continued his studies at the Mining University in Ostrava where he graduated as a mining engineer in 1953.

Already in the course of his studies he was seriously interested in geology under the influence of his professors Lukáč, Cambel, Šuf, Růžička and others. As a student he participated in the first

post-war complex investigations of the Banská Štiavnica and Rožňava orefields and since 1951 he worked as an assistant at the newly-founded Mining University in Bratislava. In 1952, however, he entered the Department of Mineral Raw Materials of the Geological-Geographical Faculty that later merged with the Faculty of Natural Sciences of the Komenský University in Bratislava.

With regard to his intensive research and pedagogic activities, in 1959 he was awarded the Ph.D. degree in Geological-mineralogical sciences, in 1964 he was appointed Associated Professor and in 1973 Professor.

As is documented by this qualification rise, an important role in the scientific career of professor Böhmér was played by his pedagogic activity.

The young staff of the Department was charged to solve important pedagogic as well as research tasks.

In the course of years, professor Böhmér has given numerous lectures on geology of mineral deposits including prospecting and exploration methods and reserve calculation as well as economics of mineral deposits and raw materials. He is continuously in charge of field courses of mining geological mapping and geological exploration works. Lectures of professor Böhmér are on a high scientific level, which is documented by his text-books, especially university text-book *Prospecting and Exploration of Mineral Deposits* (Kužvart — Böhmér, 1972). It has been widely used not only by students but also by geologists in practice. The great importance of this book is evidenced by the fact that its English version was co-edited by the Elsevier and Czechoslovak publisher Academia in 1978 and the second completely revised edition in 1968. In this manner the text-book has become a significant contribution to the development of exploratory theory and practice also abroad.

Professor Böhmér has been taking part in the education of young geologists at the Department of Economic Geology of the Komenský University for 35 years. He has supervised tens of diploma works and numerous progressively aimed projects for Ph.D. degree.

Another important sphere of professor Böhmér's activities is his research work concentrated on the following West Carpathian ore districts: Pezinok, Liptovská Ľubňa (Sb), Novoveská Huta, Vikartovský chrbát (Cu), Malá Magura (W, Au), Central Slovakian neovolcanics (Poľana, Javorie, Štiarnické vrchy, Kremnické vrchy Mts. — Au, Ag, Cu, Pb, Zn). Most of his works, however, have been carried out in the Kremnica orefield. His long-lasting systematic research has made clear the geological structure, mineral associations as well as wall rock alterations of this important subvolcanic Au, Ag deposit. He has projected, supervised and evaluated deep drilling

exploration in this orefield which besides significant theoretical information has made it possible to re-evaluate the overall prognoses and has proved that Kremnica is a large Au, Ag deposit, economic under current conditions. This has contributed to the revival of exploration and renewed mining. A new vein system discovered by this deep prospecting is under exploration and an abundant thermal water source is very successfully utilized in local swimming pools. In solving these research tasks professor Böhmer always cooperated with students and other colleagues.

The summary of professor Böhmer's extensive publishing activity includes more than 80 published works and furthermore several tens of unpublished research reports. The results of his work are highly estimated in Czechoslovakia as well as abroad. He took part in numerous foreign congresses, conferences and symposia, of which we mention only the most important: International Geological Congresses in Prague (1968), Montreal (1972), Moscow (1984), IAGOD symposium in Salt Lake City (1982) and symposium European Copper Deposits in Belgrad (1980). He reported on the problems of the West Carpathian neovolcanics and their precious and base metal deposits.

Of professor Böhmer's foreign journeys the following ones are most noteworthy: a short lecture journey in the United Arab Republic (1982), participation in the Czechoslovak geological expedition in the People's Democratic Republic of Yemen (1983) and professorship at the Department of Geology and Mining of the Faculty of Natural Sciences of the Jos University, Nigeria (1986—87). In all these places he has taken advantage of his extensive scientific-research as well as pedagogic experience and thus significantly contributed to the good name of the Czechoslovak science abroad.

The organizing activity of professor Böhmer has to be highly estimated, too.

He worked devotedly in numerous posts at the Faculty, University as well as in various commissions. Here is a brief summary of them: member of the Commission for Ph.D. degrees, subdean of the Faculty of Natural Sciences of the Komenský University, director of the Geological Institute of the Komenský University, member of scientific boards of the Faculty of Natural Sciences and Komenský University, member of the Slovak Geological Board, member of the Commission for prospecting and Exploration of Mineral Raw Materials at the Construction and Technics Ministry, member of the Board at the Central Geological Institute in Prague, member of the Czechoslovak National Mineralogical Committee, member of the Section of Mineral Deposits of the Carpathian-Balkan Association. He was a member of the Faculty Board at the Faculty of Natural Sciences and Senate of the Jos University. Furthermore professor Böhmer is a member of the IAGOD — International Association on the Genesis of Ore Deposits. During his work abroad he was a member of the AGID — Association of Geoscientists for International Development.

The results, that can be here only briefly evaluated, achieved by professor Böhmer during his more than 35-year work in the field of pedagogy, research and organizing activities resulted from his patient, systematic and devoted work, often with no regard to his personal interests. This has surely been facilitated also by his friendly and merry character that has helped him in difficult conditions to overcome obstacles and because of which he is very popular among students and colleagues.

The editors of the *Geologica Carpathica* also contribute to the congratulations of the whole geological public, friends, colleagues and students to this important anniversary and wish him on this occasion good health, personal successes and working energy to the following years of his creative work for the benefit of the Slovak geology.

Translated by L. Böhmer

M. Harman

LIST OF PUBLISHED WORKS

- CAMBEL, B. — BÖHMER, M., 1955: Cajlanské antimonitové a pyritové ložiská. Geol. Práce, Geotechn. (Bratislava), 8, pp. 5–54.
- BÖHMER, M., 1955: Prieskum, vyhľadávanie a výpočet zásob ložísk nerastných surovín. Čs.-sov. inštitút (Bratislava), 131 pp.
- BÖHMER, M. — VALACH, J., 1956: Predbežná správa o výskume antimonitových ložísk v Dúbrave na severnom svahu Nízkych Tatier. Geol. Práce, Spr. (Bratislava), 7, pp. 123–130.
- BÖHMER, M., 1956: Ložiskové pomery oblasti Kremnice. Geol. Sbor. (Bratislava), 7, 1–2, pp. 33–45.
- BÖHMER, M. — MICHALOV, J., 1956: Predbežná správa o výskume žíl Ferdinandovej šachty v Kremnici. Geol. Práce, Spr. (Bratislava), 9, pp. 127–132.
- BERGFEST, A. — BÖHMER, M., 1956: Poznámky k Szádeczkého teórii kryštalinity hornín. Geol. Práce, Spr. (Bratislava), 8, pp. 65–77.
- BÖHMER, M., 1959: Relations between potassium trachytes, rhyolites and mineralisation in the Kremnica ore field. Geol. Práce (Bratislava), 60, pp. 319–334.
- BÖHMER, M., 1959: Geologicko-ložiskové pomery kremnického rudného poľa. Acta geol. geogr. Univ. Comen., Geol. (Bratislava), 2, pp. 19–35.
- BÖHMER, M., 1961: Krátky prehľad ložiskových pomerov kremnického rudného poľa. Zjazdový sprievodca. XII. sjazd Čs. spoločnosti pre mineralógiu a geológiu. Geol. Inst. of D. Štúr (Bratislava), pp. 123–124.
- BÖHMER, M., 1961: Antimonitové žily v štolni Václav. Zjazdový sprievodca. XII. sjazd Čs. spoločnosti pre mineralógiu a geológiu. Geol. Inst. of D. Štúr (Bratislava), p. 125.
- KUTHAN — BÖHMER — HUSENICA — KAROLUS — KAROLUSOVÁ, 1961: Zjazdový sprievodca. Sekcia D. Neovulkanity. XII. sjazd Čs. spoločnosti pre mineralógiu a geológiu. Geol. Inst. of D. Štúr (Bratislava), pp. 120–125.
- BÖHMER, M., 1963: Svязи между калиевыми трахитами, риолитами и оруденением в Кремническом рудном поле. Asociatia Geol. Carpatho-Balkanica, Congr. Al. V-lea (Bucuresti), pp. 17–19 (in Russian).
- BÖHMER, M. et al. 1964: Legenda k mape nerastných surovín ČSSR 1:200 000, M-34-XXXI, Nitra. Geol. Inst. of D. Štúr, Bratislava, 45 pp.
- BÖHMER, M., 1964: Colloform textures of the Kremnica ore veins. Geol. Sbor. (Bratislava), 15, 2, pp. 267–273.
- BÖHMER, M., 1964: Zpráva o výskume rudných ložísk v neovulkanitoch kremnického pohoria. Zpr. geol. Výsk. r. 1963. Slovensko (Bratislava), 2, pp. 198–200.
- BÖHMER, M., 1965: Zpráva o výskume rudných ložísk v neovulkanitoch Kremnického pohoria v roku 1964. Zpr. geol. Výsk. r. 1964. Časť 2 (Bratislava), pp. 133–135.
- BÖHMER, M., 1965: Paragenesis of Kremnica ore veins. Geol. Sbor. (Bratislava), 16, 1, pp. 83–93.
- BÖHMER, M., 1966: Ložiskové a paragenetické pomery zlatonosných žíl v centrálnej časti kremnického rudného poľa. Acta geol. geogr. Univ. Comen., Geol. (Bratislava), 11, pp. 5–123.
- BÖHMER, M. — MECHÁČEK, E., 1966: Some results of geochemical drainage survey in neovolcanites of Kremnické hory Mountains. Geol. Sbor. (Bratislava), 17, 1, pp. 7–16.
- BEMER, M. — STOL, J., 1967: Obzor metalogeničeskich uslovij sredneslovackogo neovulkanického komplexa. Sbor.: Nekotorye problemy geologii i metalogenii Zapadnykh Karpat. Geol. Inst. of Univ. Comen. (Bratislava), pp. 110–122.
- BEMER, M., 1967: Kremnica — subvulkanické mesto-rozodenie zlota, srebra i surmy. Putevoditeľ exkurzii po hlavných rajonach i mesto-rozodeniam Zapadnykh Karpat. Geol. Inst. of Univ. Comen. (Bratislava), pp. 14–16.
- BÖHMER, M. — MECHÁČEK, E., 1967: Metalometrický a šlichový výskum potokov rozptylu rudných zložiek v neovulkanitoch Kremnických hôr. Geochémia v Česko-slovensku. I. Geochem. conference, Ostrava 1965. Mining College, Ostrava, pp. 409–413.
- BÖHMER, M., 1968: Kremnica — subvolcanic Au, Ag, Sb deposit. Int. geol. Congr. XXIII Session. Guide to Exc. 24 AC, Czechoslovakia, Ore deposits of the West Carpathians. Prague, pp. 43–46.

- BÖHMER, M. — STOL, J., 1968: Laws of location and development of endogenous mineralization in neovolcanites of Central Slovakia. XXIII International Geol. Congr., Prague, 7, pp. 241–253.
- BÖHMER, M. — GERTHOFFEROVÁ, H. — KRAUS, I., 1969: To the problems of alterations of Central Slovakian neovolcanites. Geol. Zbor. Geol. carpath. (Bratislava), 20, 1, pp. 47–64.
- BÖHMER, M. — HARMAN, M., 1969: Study of some questions of gold-bearing of the ore veins of Kremnica by the method of electron microscopy. Geol. Zbor. Geol. carpath. (Bratislava), 20, 2, pp. 333–342.
- BÖHMER, M. — SKVARKA, L., 1970: Nové poznatky o termálnej vode z podložia vulkanického komplexu v Kremnici. Geol. Práce (Bratislava), 53, pp. 21–32.
- BEMER, M., — STOL, J. 1971: Zakonomernosti rozmeščania i rozvitija endogennogo orudenienija v neovulkanitoch centralnoj Slovaki. Nauki o Zemle. Geologija i geochemija rudnych mestoroždenij. Izd. Mir (Moscow) pp. 136–146.
- BÖHMER, M. — KODĚRA, M., 1972: The paragenesis of subvolcanic deposits of the West Carpathians and its development in time and space, 24. Int. geol. congr. Abstracts, Montreal, pp. 126.
- KUZVART, M. — BÖHMER, M., 1972: Vyhledávání a průzkum ložisek nerostných surovin. Academia, Praha, 429 pp.
- BÖHMER, M., 1972: Význam roku 1952 z hľadiska výuky geológie na Univerzite Komenského. XI. vedecká geologická konferencia absolventov pri príležitosti 20. výročia výučby geol. špecializácii na UK, 1952–1972. Natural Sci. Fac., Univ. Comen., Abstracts, Bratislava, pp. 3–10.
- BÖHMER, M., 1973: Súčasný metódy a nové smery geologického prieskumu. Zbor.: Niektoré aspekty rozvoja baníctva a vyhľadávania nerastných surovín ČSSR za posledných 25 rokov (11.–12. X. 73), Pezinok.
- BÖHMER, M., 1974: Zhodnotenie vývoja geologických pracovísk na Prirodovedeckej fakulte UK v Bratislave. Materiály z III. celoslovenskej geol. konf., I. časť. Slov. geol. úrad (Bratislava), pp. 73–76.
- BÖHMER, M., 1975: Charakteristické rysy metalogenézy stredoslovenských neovulkanitov. Zbor. ved. konf., Mining College: Sources of Raw Materials, Ostrava, pp. 102–105.
- KOLEKTÍV, 1975: Technický prekladový slovník anglicko–slovenský, časť baníctvo, úpravníctvo, ťažba ropy. ALFA, Bratislava, 1357 pp.
- BÖHMER, M. — KODĚRA, M., 1975: The paragenesis of subvolcanic deposits of the West Carpathians and its development in time and space. Carpath. Balk. Geol. Assoc. Proceedings of the Xth Congr., part Magmatism, Volcanism, Metamorphism, Bratislava, pp. 9–21.
- BÖHMER, M. — ŠIMOVÁ, M., 1976: Kontaktné metasomatická aureola miocénnych intruzív v Kremnických horách. Acta geol. geogr., Univ. Comen., Geol. (Bratislava), 30, pp. 119–137.
- ŠIMOVÁ, M. — BÖHMER, M., 1977: Zóna turmalínu a topasu v kremnickom pohorí. Acta geol. geogr., Univ. Comen., Geol., (Bratislava), 32, pp. 127–145.
- BÖHMER, M., 1977: Súčasný stav a niektoré nové tendencie prieskumnej geológie pri zabezpečovaní surovínových zdrojov. Zbor. z konfer. Ložiskotvorné procesy Západných Karpát. Dep. of Raw Mater. of Natur. Sci. Fac., Univ. Comen., 22.–24. VI. 77. Bratislava, pp. 18–26.
- BÖHMER, M., 1977: Rudné formácie stredoslovenských neovulkanitov, ich vyhľadávacie kritériá a príznaky na príklade Kremnických vrchov. Zbor. z konfer. Ložiskotvorné procesy Západných Karpát. Dep. of Raw Mat., Natur. Sci. Fac., Univ. Comen., 22.–24. VI. Bratislava, pp. 181–188.
- KORIM, M. — BÖHMER, M. — JAROŠ, M., 1977: Niektoré výsledky ortufoметриckých profilovaní v Kremnickom rudnom poli. Zbor. z konfer. Ložiskotvorné procesy Západných Karpát. Dep. of Raw. Mat., Natur. Sci. Fac., Univ. Comen., 22.–24. VI. 77. Bratislava, pp. 247–250.
- BÖHMER, M. — MECHÁČEK, E., 1977: Výsledky regionálneho geochemického vyhľadávania v Kremnických vrchoch. Ved. techn. konf. pri príležitosti osláv 25. výr. vzniku Vys. školy v Košiciach. Košice.
- BEMER, M. — STOL, J., 1977: Novýje aspekty metalogenezy centralno karpatskogo lineamenta oblasti sredneslovenských neovulkanitov. Sjezd KBGA. Abstracts. Kijev.

- BÖHMER, M., 1978: Prognózy ložísk v neogénnych vulkanitoch Západných Karpát. Zbor. ref. Technické základy prognóz ner. surovín v ČSSR. Zbor. predn. konf. k 25. výr. založení Katedry ložiskové geologie PŘF KU. Prague, pp. 93–98.
- KUŽVART, M. — BÖHMER, M., 1978: Prospecting and exploration of mineral deposits. Academia, Praha, 431 pp.
- KUŽVART, M. — BÖHMER, M., 1978: Prospecting and exploration of mineral deposits. Elsevier, Amsterdam—Oxford—New York, 431 pp.
- BÖHMER, M. — MECHÁČEK, E., 1978: Výsledky regionálneho geochemického vyhľadávania v Kremnických vrchoch. Miner. slov. (Bratislava), 10, 6, pp. 551–556.
- BÖHMER, M., 1978: Ore deposits of West Carpathian Neogene volcanics and their relation to the evolution of volcanism. Programs and abstracts IAGOD 5th Symposium, August 1978, Snowbird, Utah, USA.
- BÖHMER, M., 1978: Ešte raz o Kremnici z hľadiska využívania domácich zdrojov nerastných surovín. December 1978, Práca, Bratislava.
- BÖHMER, M., 1979: Terciérne vulkanogenné ložiská Západných Karpát a ich rudné prognózy. Miner. slov. (Bratislava), 11, 6, pp. 536.
- BÖHMER, M., 1979: Ložiskový výskum Kremnice v minulosti a súčasnosti. Banicko-geol. sympózium, sekcia geol., Zlatá Idka, pp. 116–125.
- BÖHMER, M., 1979: Prognózy Pb—Zn—Cu v karpatských neovulkanitoch. Hlavný úkol stát, plánu ekonom. výskumu 1–5 3 „Možnosti ďalšieho rozvoje surovínové základny ČSSR v dlhodobé perspektíve.“ Natur. Sci. Fac., Univ. Charles, Prague, 2, pp. 179–210.
- BÖHMER, M., 1979: The Tertiary copper deposits of Western Carpathians. Int. symp. The European Copper Deposits, Abstracts, Bor, Yugoslavia, pp. 39–40.
- BÖHMER, M., 1979: Piate sympozium IAGOD (Internat. Association on the Genesis of Ore Deposits). Snowbird, Alta, Utah, USA, 1978. Miner. slov. (Bratislava), 11, 1, pp. 20.
- BÖHMER, M. — HVOŽDARA, P., 1980: Výsledky šlichového výskumu z východnej časti Malej Magury. Acta geol. geogr. Univ. Comen., Geol. (Bratislava), 34, pp. 31–45.
- BÖHMER, M., 1980: Ore deposits of West Carpathian Neogene volcanics and their relation to the evolution of volcanism. 5th IAGOD Symposium, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung (Stuttgart), pp. 389–399.
- BÖHMER, M., 1980: Antimonit na subvulkanických žilách kremnického rudného poľa. Seminár o antimonitových rudách Záp. Karpát, 7.–8. nov. 1978, GUDŠ — SVTS (Bratislava), pp. 157–164.
- BÖHMER, M., 1980: Tertiary copper deposits of the Western Carpathians. Symposium European copper deposits, Belgrade, pp. 83–88.
- POUBA — VACEK — BÖHMER — SLAVKAY — ŠORF — VANĚČEK — JAKEŠ, 1980: Vyhľadávání a prognózní oceňování zejména skrytých ložisek nerostných surovín. Ved. techn. expertiza ČSAV ke komplexu uspokojování potřeb čs. národ. rozvoje do r. 2000. Rudy (Praha), 34 pp.
- BÖHMER, M., 1980: Recension of book: V. I. NAUMENKO — A. F. GONČARUK — Ju. M. KOPTUCH "Rudokontrolirujuščie faktory zolotopolimetalíčeskich i ortutnych mestoroždenij Sovetskich Karpát". Kijev, Naukova dumka, 1978. Miner. slov. (Bratislava), 12, 74.
- BÖHMER, M., 1980: Asociácie priemyslových typov ložísk v stredoslovenských neovulkanitoch. Miner. slov. (Bratislava), 12, 5, pp. 478.
- BÖHMER, M., 1980: K niektorým otázkam racionálneho využívania nerastných surovín z hľadiska geologického. Konfer. Vzťahy medzi racionálnym využívaním nerastných surovín a ekonomikou. ČSVTS Slov. ban. spoločnosti, Slov. banký úrad (Trenčín), pp. 29–38.
- BÖHMER, M., 1980: Ložiská drahých kovov v stredoslovenských neovulkanitoch. Zbor. ref. Geofyzikálny výskum neovulkanitov ZK. Geofyzika, n.p., Brno, závod Bratislava (Bratislava), pp. 27–31.
- BÖHMER, M., 1980: Antimonit na subvulkanických žilách kremnického rudného poľa. Seminár „Antimonitové rudy Československa“. Geol. Inst. D. Štúr (Bratislava), pp. 157–163.
- BÖHMER, M., 1981: K niektorým otázkam evolúcie neogénneho vulkanizmu a metalogenézy Západných Karpát. Celoštátna konf. geológov: Vážnejšie problémy geolo-

- gického vývoja a stavby ČSSR, kľúčové územia a metódy riešenia. 14.—16. 11. 1979, Smolenice. Bratislava, pp. 359—376.
- BÖHMER, M., 1981: Zlatonosná mineralizácia v neovulkanitoch Západných Karpát. Symp. Hornická Příbram ve vědě a technice. Sekce: Průzkum, těžba a úprava Au rud. Příbram, pp. 308—318.
- BÖHMER, M., 1981: Sličový výskum permu ako príspevok k rudným prognózam — širšie okolie Novoveskej Huty, Vikartovský chrbát. Zbor. prednášok: Druhé banícko-geologické dni. Zlatá Idka, pp. 53—59.
- BÖHMER, M., 1981: Príspevok k problematike Au, Ag v stredoslovenských neovulkanitoch. IV. Slov. geol. konf., Bratislava, 2, pp. 192—196.
- BÖHMER, M., 1982: Vyhľadávanie a prieskum ložísk — teória a prax. Zbor. prednášok Ved. techn. konf., Sekcia geol., Košice, pp. 70—77.
- BÖHMER, M., 1982: Prognózy Cu rúd v neovulkanitoch Západných Karpát. Symp. Hornická Příbram ve vědě a technice. Sekce: Prognóza nerostných surovín v ČSSR. Příbram, pp. 410—420.
- BÖHMER, M., 1983: Vznik endogenných ložísk. Skripta VI. postgrad. studia ložiskové geol. 1980—83. Dep. of Raw mat., Natur. Sci. Fac., Charles Univ., Prague, 16 pp.
- BÖHMER, M., 1983: Geologické prostredie rudných polí trefohorného vulkanizmu Západných Karpát. Seminár: Vplyv geol. prostredia na zrudnenie. Geol. Inst. D. Štúr, Bratislava, pp. 57—64.
- KOLEKTIV, 1984: Rusko-slovenský a slovensko-ruský technický slovník. Časť: Baníctvo, úpravništvo, ťažba ropy. ALFA, Bratislava, 1135 pp.
- BÖHMER, M., 1984: Tertiary metallogenic evolution of the West Carpathian volcanic ore deposits. 27th Internat. Geol. Congress. Abstracts, Moscow, pp. 43.
- BÖHMER, M., 1984: The evolution of Neogene volcanism and its metallogeny in the West Carpathians. Acta geol. goegr. Univ. Comn., Geol. (Bratislava), 40, pp. 31—47.
- BÖHMER, M. — KNĚSL, J., 1984: Ložiská zlata v Západných Karpatoch. Zbor. konf.: Komplexný výskum a využívanie Au, Ag surovín. Dům techniky ČSVTS Ústí nad Labem, Jeseník, pp. 20—30.
- BÖHMER, M., 1984: K problémom zlatonosnej mineralizácie Západných Karpát. Zbor. konf. Hornická Příbram, Sekcia: Geológia, mineralógia a geochemia ložísk drahých kovov (Au, Ag). Příbram, pp. 151—158.
- BÖHMER, M., 1984: Prognózy farebných a drahých kovov v stredoslovenských neovulkanitoch. Správa o výskume v r. 1983, SPEV 901.333 01-12. Inst. of Geol. Sci., Natur. Sci. Fac., Charles Univ., Prague, pp. 78—85.
- BÖHMER, M., 1985: Geológia a prognózy Au, Ag v Československu. 4. Konferencia o efektívnom využívaní drahých kovov v národnom hospodárstve. Dom techniky ČSVTS, Bratislava, pp. 19—21.
- KOLEKTIV, 1985: Technický prekladový slovník anglicko-slovenský. Časť: baníctvo, úpravništvo a ťažba ropy. Alfa, Bratislava, 1, 727 pp., 2, 687 pp.
- KUŽVART, M. — BÖHMER, M., 1986: Prospecting and exploration of mineral deposits. 2nd Ed. Academia, Prague, 508 pp.
- KUŽVART, M. — BÖHMER, M., 1986: Prospecting and exploration of mineral deposits. 2nd Ed. Elsevier, Amsterdam—Oxford—New York—Tokyo, 508 pp.
- BÖHMER, M., 1987: Geochemical drainage survey in the Central Slovakian Neovolcanic Mountains. Acta geol. goegr. Univ. Comen., Geol. (Bratislava), pp. 115—126.
- BÖHMER, M. — KNĚSL, J., 1987: Hlavné metalogenetické typy Au zrudnenia v západných Karpatoch. Zbor.: Zlato v Západných Karpatoch, jeho geochemia, mineralógia, metalogenéza, ložiská. Konferencie sympóziá semináre. Geol. Inst. D. Štúr (Bratislava), pp. 11—16.
- BÖHMER, M., 1987: K distribúcií zlata v stredoslovenských neovulkanitoch. Zbor.: Zlato v Západných Karpatoch, jeho geochemia, mineralógia, metalogenéza, ložiská. Konferencie, sympóziá, semináre. Geol. Inst. D. Štúr (Bratislava), pp. 111—116.
- BÖHMER, H., 1987: Tertiary metallogenic evolution of the West Carpathian volcanic ore deposits: a brief review. Mineral deposits of the Tethyan — Eurasian metallogenic belt between the Alps and the Pamirs, (Selected examples), UNESCO IGCP Project No 169: Geotectonic evolution and metallogeny of Mediterranean and SV Asia, Edited by S. Janković (Belgrade) pp. 34—39.