

Ing. Ľubomír Gazdačko šesťdesiatročný



Ľubo Gazdačko sa narodil 24. 2. 1963 v Prešove ako druhé z troch detí v rodine. Jeho otec pracoval ako vedúci plánovacieho oddelenia a matka ako administratívna mzdová pracovníčka. Narodil sa, vyrastal a žije v Prešove, s krátkym prerušením v Košiciach v rokoch 1986 až 1992.

V rokoch 1977 – 1981 študoval na Gymnáziu T. Ševčenka v Prešove. V rokoch 1981 – 1985 absolvoval štúdium na Vysokej škole technickej v Košiciach na Katedre geológie a mineralógie Baníckej fakulty v odbore banská geológia a geologický prieskum so zameraním na ložiskovú geológiu (dnes fakulta BERG Technickej univerzity). Diplomovú prácu obhájil na tému geologických pomerov okolia Kysaku. Následne v rokoch 1985 – 1986 absolvoval základnú vojenskú službu v Hodoníne a neskôr v Českom Krumlove. Od roku 1992 je ženatý, má dvoch synov a dvoch vnukov.

Od roku 1985 do roku 1992 pracoval ako geológ v Geologickom prieskume v Košiciach, š. p., Spišská Nová Ves. Venoval sa základnému geologickému výskumu a mapovaniu Spišsko-gemerského rudohoria v rámci samostatne riešených úloh ako riešiteľ a spoluriešiteľ. Podieľal sa na mapovaní a zostavovaní podkladových geologických máp v mierke 1 : 10 000 a následne na zostavovaní geologickej mapy v mierke 1 : 50 000 so zameraním na vyhľadávanie a prognózovanie nerastných surovín v oblasti Spišsko-gemerského rudohoria ako oblasti s vtedajším najväčším rudným potenciálom v rámci Západných Karpát. V rokoch 1992 – 1994 pracoval v Košiciach ako geológ v akciovej spoločnosti Geocomplex, a. s., Bratislava, kde pokračoval v geologickej činnosti. Od roku 1995 je zamestnancom Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra ako pokračovateľ a Geologickej služby SR.

V roku 1998 ako riešiteľ úlohy *Komplexné zhodnotenie utlmovaných rudných ložísk Smolník – Jedľovec, Gretla – Ráztočky* komplexne zhodnotil jedny z najvýznamnejších, stáročiami dobývaných ložísk Západných Karpát (Gazdačko et al., 1998). Podieľal sa na zostavení *Geologickej mapy Slovenského raja, Hornádskej kotliny a Galmusu* v mierke 1 : 50 000 (Mello et al., 2000) vrátane vysvetliviek, ako aj na úlohe *Atlas geomáp Spišsko-gemerského rudohoria* (Kobulský et al., 2001) v podrobnej mierke 1 : 10 000.

V rámci mapovacích prác sa zameriaval na štruktúrne zhodnotenie územia.

Zúčastnil sa na štruktúrnym prieskume okolia tunela Branisko (Polák et al., 1996), ako aj na riešení úloh *Aktualizácia geologickej stavby problémových území Slovenskej republiky* (2012 – 2013). Bol spoluriešiteľom na vyhľadávacom prieskume v rámci úlohy *Zlatá Idka – turmalínovce* (Kobulský et al., 2000), na metalogenetickom hodnotení územia Slovenskej republiky (Lexa et al., 2002), ako aj vyhľadávacom ložiskovogeologickom prieskume v Dobšinej – Au, Ag, Sb, Co, Ni, Mo, Cu, Cd, Se, Bi, Sn, U rudy (Németh, 2008).

Nezľakol sa ani podrobného geologického mapovania a štruktúrneho zhodnotenia flyšových hornín vonkajšieho flyšu v oblasti Nízkych Beskýd-strednej časti v mierke 1 : 50 000 (Žec et al., 2006) vrátane vysvetliviek (Žec et al., 2011) a Nízkych Beskýd-západnej časti v mierke 1 : 50 000 (Kováčik et al., 2011) a vysvetliviek k mape. V rámci projektu novej *Prehľadnej geologickej mapy Slovenskej republiky v mierke 1 : 200 000* sa podieľal na zostavovaní máp z oblasti Spišsko-gemerského rudohoria. Významným výsledkom prác v oblasti Spišsko-gemerského rudohoria bolo zostavenie a vydanie *Geologickej mapy Spišsko-gemerského rudohoria v mierke 1 : 50 000* (Grecula et al., 2009) a vysvetliviek k nej (Grecula et al., 2011). Je autorom a spoluautorom odborných článkov, monografií, zborníkov a geologických máp z tejto oblasti.

Bol spoluriešiteľom úlohy *Monitorovanie environmentálnych záťaží na vybraných lokalitách Slovenskej republiky* (Kordík et al., 2015) a úlohy *Zabezpečenie monitorovania environmentálnych záťaží Slovenska* (Slaninka et al., 2021). Pri riešení úlohy *Identifikácia, registrácia a inžinierskogeologické mapovanie svahových deformácií Slovenska* spolupracoval na mapovaní a zostavovaní IG máp oblasti Prešova.

V posledných rokoch bol spoluriešiteľom úlohy *Databáza primárnych údajov z ložiskového prieskumu v regióne Spišsko-gemerského rudohoria a východoslovenských neovulkanitov* (2019 – 2020), aktuálne aj na rozbiehajúcom sa projekte mapy pomedzia národných parkov Slovenský raj – Muránska planina – Slovenský kras – Nízke Tatry (od r. 2024).

V roku 2011 mal výrazný podiel na dopracovaní a vydaní *Geologicko-náučnej mapy Zemplínskych vrchov* (Kobulský et al., 2011). Bol editorom *Geologicko-náučnej mapy územia Medzev – Jasov* a sprievodcu k nej (Gazdačko et al., 2020). Bol spoluorganizátorom viacerých medzinárodných aj domácich vedeckých podujatí: *Variscan Metallogeny in the Alpine orogenic belt* (Stará Lesná, Vysoké Tatry) vrátane exkurzie (1994), Kongres Slovenskej geologickej spoločnosti (Medvedia hora, Michalovce, 2005), *10th Meeting of the Central European Tectonic Studies Group CE-TeG 2012* (Zemplínska Širava – Medvedia hora) a exkurzia k nemu (2012).

Jeho odborná a vedecká činnosť zahŕňa vyše 30 publikovaných prác a viac než 50 manuskriptov evidovaných v archíve ŠGÚDŠ.

Je členom Slovenskej geologickej spoločnosti. V roku 2023 mu bolo udelené Čestné uznanie ministra ŽP za profesijné pôsobenie v starostlivosti o životné prostredie.

Ľubo je nadšený turista, má rád horskú cyklistiku, záhradkárenie a svoju rodinu.

Milý Ľubo,

*želáme Ti pevné zdravie, mnoho trpezlivosti v práci,
úspechy v pracovnom i osobnom živote a v rodinnom
kruhu veľa radosť z rastúcich vnúčat.*

Za kolektív pracovníkov ŠGÚDŠ
Zoltán Németh

Výber významných publikácií

- Grecula, M., Návesňák, D., Bartalský, B., **Gazdačko, E.**, Németh, Z., István, J. a Vrbatovič, P., 1990: Shear zones and arc structure of Gemericum, the Western Carpathians. *Mineralia Slovaca*, 22, 2, 97 – 110.
- Grecula, P., Abonyi, A., Abonyiová, M., Antaš, J., Bartalský, B., Bartalský, J., Dianiška, I., Drnčík, E., Ďuďa, R., Gargulák, M., **Gazdačko, E.**, Hudáček, J., Kobulský, J., Lörincz, L., Macko, J., Návesňák, D., Németh, Z., Novotný, L., Radvanec, M., Rojkovič, I., Rozložník, L., Rozložník, O., Varček, C. a Zlocha, J., 1995: Ložiská nerastných surovín Slovenského rudohoria. Zväzok 1. Mineral deposits of the Slovak ore mountains. Vol. 1. Bratislava, Geocomplex, 834 s.
- Gazdačko, E.**, 1994: Polyfázový deformačný vývoj východnej časti stykovej zóny gemerika a veporika. *Mineralia Slovaca*, 26, 5, 387 – 398.
- Németh, Z., **Gazdačko, E.**, Návesňák, D. a Kobulský, J., 1997: Polyphase tectonic evolution of the Gemericum (the Western Carpathians) outlined by review of structural and deformational data. Geological evolution of the Western Carpathians. In: Grecula, P., Hovorka, D. a Putiš, M. (eds.): Geological evolution of the Western Carpathians. Bratislava, Mineralia Slovaca – Geocomplex, 215 – 224.
- Hurai, V., **Gazdačko, E.**, Ferenciková, E., Majzlan, J. a Repčok, I., 1998: Pôvod rudonosných fluid žilných sideritových ložísk Gretla, Jedľovec a Rudňany (Spišsko-gemerské rudohorie). *Mineralia Slovaca*, 30, 6, 423 – 430.
- Kruczyk, J., Kadzialko-Hofmokr, M., Jelenska, M., Tünyi, I., **Gazdačko, E.** a Grabowski, J., 2002: Paleomagnetism of metamorphic rocks from the Gemerides (Western Carpathians). *Geologica Carpathica*, 53, 1, 15 – 25.
- Gazdačko, E.** a Kobulský, J., 2005: Vzťah vrstvitosti, puklín a strižných pásov v južnej časti magurského príkrovu (oblasť Novej Kelče a Košaroviec). *Mineralia Slovaca*, 37, 3, 301 – 303.
- Gazdačko, E.**, 2005: Litologická náplň a vzťah Bôrčanského príkrovu v okolí Markušky a Kobeliarova k ultrabázikám. *Mineralia Slovaca*, 37, 3, 214 – 216.
- Žec, B. (ed.), **Gazdačko, E.**, Kováčik, M., Kobulský, J., Bóna, J., Pristaš, J. a Potfaj, M., 2006: Geologická mapa Nízkych Beskyd-stredná časť 1 : 50 000. Bratislava, MŽP SR – Štátny geologický ústav Dionýza Štúra.
- Bezák, V., Elečko, M., Fordinál, K., Ivanička, J., Kaličiak, M., Konečný, V., Kováčik, M., Maglay, J., Mello, J., Nagy, A., Polák, M., Potfaj, M., Biely, A., Bóna, J., Broska, I., Buček, S., Filo, I., **Gazdačko, E.**, Grecula, P., Gross, P., Havrila, M., Hók, J., Hraško, E., Jacko, S. ml., Jacko, S. st., Janočko, J., Kobulský, J., Kohút, M., Kováčik, M., Lexa, J., Madarás, J., Németh, Z., Olšavský, M., Plašienka, D., Pristaš, J., Rakús, M., Salaj, J., Siman, P., Šimon, L., Teták, F., Vass, D., Vozár, J., Vozárová, A. a Žec, B., 2008: Prehľadná geologická mapa Slovenskej republiky 1 : 200 000 / General Geological Map of the Slovak Republic 1 : 200 000. Bratislava, Ministerstvo životného prostredia SR – Štátny geologický ústav Dionýza Štúra.
- Bezák, V., Biely, A., Broska, I., Bóna, J., Buček, S., Elečko, M., Filo, I., Fordinál, K., **Gazdačko, E.**, Grecula, P., Hraško, E., Ivanička, J., Jacko, S. ml., Jacko, S. st., Janočko, J., Kaličiak, M., Kobulský, J., Kohút, M., Konečný, V., Kováčik, M., Kováčik, M., Lexa, J., Madarás, J., Maglay, J., Mello, J., Nagy, A., Németh, Z., Olšavský, M., Plašienka, D., Polák, M., Potfaj, M., Pristaš, J., Siman, P., Šimon, L., Teták, F., Vozárová, A., Vozár, J. a Žec, B., 2009: Vysvetlivky k prehľadnej geologickej mape Slovenskej republiky 1 : 200 000. Bratislava, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 534 s.
- Grecula, P. (ed.), Kobulský, J., **Gazdačko, E.**, Németh, Z., Hraško, E., Novotný, L. a Maglay, J., 2009: Geologická mapa Spišsko-gemerského rudohoria 1 : 50 000. Bratislava, MŽP SR – Štátny geologický ústav Dionýza Štúra.
- Žec, B., **Gazdačko, E.**, Kováčik, M., Kobulský, J., Bóna, J., Potfaj, M., Pristaš, J., Žecová, K., Derco, J., Kucharič, E., Marcin, D., Petro, L., Zlinská, A., Siráňová, Z., Vaněková, H., Buček, S. a Konečný, P., 2011: Vysvetlivky ku geologickej mape Nízkych Beskyd-stredná časť 1 : 50 000. Bratislava, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 188 s.
- Grecula, P., Kobulský, J. (eds.), **Gazdačko, E.**, Németh, Z., Hraško, E., Novotný, L., Maglay, J., Pramuka, S., Radvanec, M., Kucharič, E., Bajtoš, P. a Záhorová, E., 2011: Vysvetlivky ku geologickej mape Spišsko-gemerského rudohoria 1 : 50 000. Bratislava, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 308 s.
- Kováčik, M. (ed.), Bóna, J., **Gazdačko, E.**, Kobulský, J., Maglay, J. a Kučera, M., 2011: Geologická mapa Nízkych Beskyd-západná časť 1 : 50 000. Bratislava, MŽP SR – Štátny geologický ústav Dionýza Štúra.
- Kováčik, M. (ed.), Bóna, J., **Gazdačko, E.**, Kobulský, J., Maglay, J., Žecová, K., Derco, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D., Bónová, K., Buček, S., Kucharič, E., Kubeš, P., Bačová, N., Petro, L. a Vaněková, H., 2012: Vysvetlivky ku geologickej mape Nízkych Beskyd-západná časť. Bratislava, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 180 s.
- Németh, Z., Radvanec, M., Kobulský, J., **Gazdačko, E.**, Putiš, M. a Zákršmidová, B., 2012: Allochthonous position of the Meliaticum in the North-Gemeric zone (Inner Western Carpathians) as demonstrated by paleopiezometric data. *Mineralia Slovaca*, 44, 1, 57 – 64.
- Kobulský, J., Žecová, K., **Gazdačko, E.**, Bačo, P., Bačová, Z., Maglay, J., Petro, L. a Šesták, P., 2014: Zemplínske vrchy. Sprievodca. 1 : 50 000. Bratislava, MŽP SR – Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 84 s.
- Gazdačko, E.** (ed.), Németh, Z., Stercz, M., Žecová, K., Kromě, B., Lenhardtová, E., Maglay, J., Košuth, M. a Nagy, A., 2020: Geologicko-náučná mapa regiónu Medzev – Jasov. Bratislava, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 149 s.