

## Ing. Martin Kováčik

\* 9. 3. 1973 – † 22. 8. 2016



Martin sa narodil 9. 3. 1973 v Košiciach-Šaci. Po absolvovaní gymnázia na Šrobárovej ulici v Košiciach úspešne ukončil vysokoškolské štúdium na Technickej univerzite v Košiciach, Fakulte BERG v odbore geopriekum. Blízky vzťah k prírode, ktorý formovalo rodinné prostredie, predurčil jeho ďalšiu dráhu. Záujem o základný geologický výskum viedol jeho kroky na ŠGÚDŠ, kde 1. 12. 1997 nastúpil do oddelenia regionálnej geológie na pracovisku v Košiciach. Počas svojej profesionálnej kariéry sa špecializoval predovšetkým na sedimentológiu a problematiku regionálnej geológie paleozoických, neskôr aj paleogénnych sedimentárnych formácií.

V rámci výskumu Spišsko-gemerského rudohoria začal pracovať na úlohe *Atlas geomáp SGR* v oblasti Delava – Peklisko. Tam sa pri mapovacích prácach začínal zdokonaľovať aj v oblasti moderných metód výskumu sedimentov, ktorej sa venoval aj v nasledujúcich rokoch. V roku 1999 sa zúčastnil na študijnom pobyte v Juhoafrickej republike (oblasť Karoo), kde pracoval na sedimentologickom výskume permských hlbokomorských depozičných systémov v rámci spolupráce s Univerzitou v Liverpoole (v tíme prof. S. Flinta, STRAT Group).

Po skončení prác v Spišsko-gemerskom rudohorí v roku 2001 a prácach na úlohe *Komplexné zhodnotenie utlmovaných rudných ložísk* v rokoch 1997 – 2001 preukázal okrem geologických znalostí aj výborné zručnosti pri nových softvérových aplikáciách.

V rokoch 2001 – 2004 participoval na úlohe *Tektonogéneza sedimentárnych panví*, v rámci ktorej vypracoval sedimentologickú štúdiu staropaleozoickej panvy vo vybranej oblasti Spišsko-gemerského rudohoria. V rokoch 2001 – 2005 jeho poznatky z geologického mapovania prispeli k úspešnému završeniu projektu *Geologický surovinový potenciál západnej časti Slovenského rudohoria*. V rovnakom období sa začal aktívne venovať aj výskumu paleogénnych flyšových formácií, pričom zúročil a ďalej rozvíjal svoje sedimentologické znalosti. Intenzívne sa podieľal na vytváraní geologickej mapy regiónu *Nízkych Beskyd-stredná časť* a v rokoch 2006 – 2011 bol zodpovedným riešiteľom geologickej úlohy *Nízke Beskydy-západná časť*, ktorá bola úspešne zakončená tlačou mapy a vysvetliviek k nej. V roku 2010 sa tiež zapojil do geologického mapovania regiónu *Biela Orava* a riešenia úlohy *Aktualizácia geologickej stavby problémových území SR*.

Napriek profilovému pracovnému zameraniu v doméne základného geologického mapovania a sedimentologického výskumu sa Martin nebránil účasti na aplikovaných geo-

logických projektoch. Jeho geologické poznatky prispievali k úspešnému riešeniu projektov, ktoré vyplynuli z bezprostredných praktických požiadaviek spoločnosti. Od roku 2010 aktívne spolupracoval na riešení úlohy *Čiastkový monitorovací systém geologických faktorov ŽP SR – subsystemy Zosuvy a iné svahové deformácie, Tektonická a seizmická aktivita územia a Stabilita horninových masívov pod historickými objektmi*. V tom istom roku sa spolupodieľal na registrácii havarijných zosuvov vzniknutých po extrémnych povodniach na východnom Slovensku. V poslednom období aj vďaka svojim speleologickým skúsenostiam okrem štúdia jaskynných sedimentov úspešne spolupracoval pri zhromažďovaní terénnych údajov o recentných kôrových pohyboch.

V tomto roku spolupracoval pri geologickom mapovaní v regiónoch *Biele Karpaty-sever* a *Strážovské vrchy-východ*. Už dnes je zrejme, ako oba tieto novootvorené projekty citeľne utrpeli stratou Martina.

Martin je autorom a spoluautorom desiatok vedeckých a odborných publikácií (článkov, kapitol v monografiách, abstraktov) v domácich i zahraničných časopisoch a záverečných správ z geologických úloh. Pre nás nepreukázateľne vyššie riadenie neumožnilo, aby množstvo rozpracovaných príspevkov či do budúcnosti zamýšľaných štúdií uzrelo svetlo sveta.

Tragická nehoda, ktorá nečakane ukončila život nášho blízkeho kolegu, všetkých bolestivo zasiahla. Jeho profesionálne pôsobenie charakterizovala poctivosť, zodpovednosť a odborná mnohostrannosť. Práve preto bol často poverovaný riešením náročných a naliehavých úloh. Oceňovali sme jeho otvorenosť k diskusii, neustálu snahu o vedeckú pravdivosť, ako aj vyrovnaný postoj k otázkam, ktoré ho ťažili v pracovnom aj osobnom živote. Náhlým odchodom mladého človeka v najproduktívnejšom rozmachu tvorivých síl stráca materské pracovisko ŠGÚDŠ, slovenská geologická pospolitosť, ako aj celá cezhraničná „flyšová“ geológia.

Martin, budeme na Teba spomínať nielen ako na ťažko nahraditeľného pracovníka, ale aj ako dlhoročného priateľa. Tvoju prítomnosť sprevádzal takmer nikdy nemiznúci skromný úsmev, na ktorý nemožno zabudnúť. Živú pamiatku na Teba budeme mať neustále pred očami, najmä v terénoch, ktoré Ti boli také blízke a strávil si v nich toľko času.

*Čeť Tvojej pamiatke!*

oddelenie starších geologických útvarov

## ZOZNAM PUBLIKÁCIÍ LIST OF PUBLICATIONS

### AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)

**Kováčik, M. (ed.)**, Bóna, J., Gazdačko, L., Kobulský, J., Maglay, J., Žecová, K., Dercó, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D., Bónová, K., Buček, S., Kucharič, L., Kubeš, P., Bačová, N., Petro, L. a Vaněková, H., 2012: Vysvetlivky ku geologickej mape Nízkyh Beskýd-západná časť v mierke 1 : 50 000. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 1 – 180. ISBN 978-80-89343-64-5.

### ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (2)

Bónová, K., Bóna, J., **Kováčik, M.** a Laurinc, D., 2016: Heavy minerals from sedimentary rocks of the Malcov Formation and their palaeogeographic implications for evolution of the Magura Basin (Western Carpathians, Slovakia) during the Late Eocene – Late Oligocene. *Geol. Quart.*, 60, 3, Doi: 10.7306/gq.1285 (v tlači).

Bónová, K., Spišiak, J., Bóna, J. a **Kováčik, M.**, 2017: Chromian spinels from the Magura Unit (Western Carpathians, Eastern Slovakia) – their petrogenetic and palaeogeographic implications. *Geol. Quart.*, 61, 1, 3 – 17. DOI: <http://dx.doi.org/10.7306/gq.1292> (v tlači).

### ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (1)

Imrich, P., **Kováčik, M.**, Bóna, J. a Majerníčková, F., 2007: Geological control of the gravitational processes in the Spišská Hill pseudokarst region (Levočské Vrchy Mts., Slovakia). *Nature Conservation*, 63, 47 – 55.

### ADF Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (6)

**Kováčik, M.**, 2005: Deep-water sedimentary facies and depositional environments in the eastern part of the Lower Paleozoic Gelnica Group (Gemicum, Inner Western Carpathians). *Slovak. Geol. Mag.*, 11, 165 – 183.

**Kováčik, M.** a Bóna, J., 2005: Sedimentologický charakter spodnej časti paleogénu račianskej jednotky magurského príkrovu pri Mrázovciach (vonkajšie flyšové pásmo). *Miner. slov.*, 37, 310 – 314.

Bóna, J., **Kováčik, M.** a Kobulský, J., 2005: Výskyt obrnených závalkov v recentnom fluviálnom prostredí pri Mrázovciach (východné Slovensko). *Miner. slov.*, 37, 335 – 337.

Majerníčková, F., Imrich, P., **Kováčik, M.** a Bóna, J., 2006: Gravitačné štruktúry a jaskyne pseudokrasového regiónu Spišská. *Spravodaj SSS*, 37, 4, 28 – 34.

Petro, L., Bóna, J., Kováčik, M., Fussgänger, E., Antonická, B. a Imrich, P., 2011: The Cave under the Spišská hill: Preliminary monitoring results of the block movements. *Miner. slov.*, 43, 2, 121 – 128.

Hraško, L., Nagy, A., Maglay, J., Kováčik, M. (BA), Baráth, I., Demko, R., Fordinál, K., Kohút, M., **Kováčik, M.**

(KE), Kronome, B., Németh, Z., Pešková, I., Šimon, L., Teťák, F., Zlocha, M. a Žec, B., 2014: Nové geologické mapy a výskum geologickej stavby územia SR v rokoch 2004 – 2014 v prostredí Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra. *Geol. Práce, Spr.*, 125, 15 – 44.

### ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus (1)

Bónová, K., Bella, P., Bóna, J., Spišiak, J., **Kováčik, M.** a Petro, L., 2014: Heavy minerals in sediments from the Mošnica cave: Implications for the pre-Quaternary evolution of the middle-mountain allogenic karst in the Nízke Tatry Mts., Slovakia. *Acta Carsol.*, 43, 2 – 3, 2014, 297 – 317.

### ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus (1)

Bónová, K., Bella, P., **Kováčik, M.**, Bóna, J., Petro, L., Kollárová, V. a Kovaničová, E., 2014: Alochtónne jemnozrnné sedimenty a ich vzťah ku genéze Liskovskej jaskyne (Chočské podhorie, severné Slovensko). *Acta Geol. Slov.*, 6, 2, 145 – 158.

### AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (3)

Žec, B., Potfaj, M., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Ďud'a, R., Schlögl, J., Fulín, M., Rakús, M., Žecová, K., Konečný, P., Bónová, K. a Košuth, M., 2005: Kenozoikum východného Slovenska: vybrané transekty (exkurzia B). In: Žec, B., Repčiak, M., Kobulský, J. a Petro, L. (eds.): Exkurzný sprievodca ku kongresu Slovenskej geologickej spoločnosti, Zemplínska šírava-Medvedia hora, 20. – 23. 6. 2005. Košice, CompuGraph, 35 – 78.

Žec, B., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Kobulský, J., Bóna, J., Potfaj, M., Pristaš, J., Žecová, K., Dercó, J., Kucharič, L., Marcin, D., Petro, L., Zlinská, A., Siráňová, Z., Vaněková, H., Buček, S. a Konečný, P., 2011: Vysvetlivky ku geologickej mape Nízke Beskydy-stredná časť v mierke 1 : 50 000. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 153 – 156.

Hraško, L., Antalík, M., Bačo, P., Bačová, Z., Bezák, V., Boorová, D., Bóna, J., Buček, S., Čech, P., Demko, R., Dercó, J., Elečko, M., Filo, I., Ferenc, Š., Fordinál, K., Gazdačko, L., Gaži, P., Gluch, A., Gross, P., Harčová, E., Havrila, M., Havrila, J., Káčer, Š., Kobulský, J., Kohút, M., Kollárová, V., Konečný, P., Konečný, V., **Kováčik, M.** (KE), Kováčik, M. (BA), Kováčiková, M., Kováčová, M., Král, J., Kronome, B., Kubeš, P., Kučera, M., Laurinc, D., Madarás, J., Maglay, J., Németh, Z., Olšavský, M., Pécskay, Z., Pešková, I., Potfaj, M., Pramuka, S., Pristaš, J., Radvanec, M., Siráňová, Z., Šimon, L., Šimonová, B., Vaněková, H., Vlachovič, J., Zlinská, A. a Žecová, K., 2014: *Geol. Práce, Spr.*, 124, 7 – 66.

### AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)

- Kováčik, M.**, Bubík, M. a Bóna, J., 2006: Depositional environments and biostratigraphy of the lower part of Rača unit paleogene (Magura nappe, Outer Carpathians, Eastern Slovakia). *Geolines*, 20, 71 – 72.
- Kováčik, M.** a Bóna, J., 2006: Depositional systems and lithofacies of the Zlín Formation near the contact between the Bystrica and Rača units (Magura nappe, Outer Carpathians, Eastern Slovakia). *Geolines*, 20, 70 – 71.

### AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (6)

- Kováčik, M.**, Bónová, K., Bóna, J., Derco, J., Siráňová, Z., Žecová, K. a Buček, S., 2008: Provenance analysis of deep-sea clastic sediments from the lower part of the Rača unit Paleogene near Mrázovce village (Magura nappe, Outer Western Carpathians, Eastern Slovakia). Abstr. Book, Int. Conf. *SlovTec 08*, 67 – 69.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Bónová, K., Siráňová, Z., Derco, J. a Žecová, K., 2009: Príspevok k sedimentológii a proveniencii makovických pieskocov zlínskeho súvrstvia račianskej jednotky (magurský príkrov, východné Slovensko). In: Kohút, M. a Šimon., L. (eds.): Spoločný geologický kongres Českej a Slovenskej geologickej spoločnosti. Konferencie, sympóziá, semináre. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 107 – 108.
- Bóna, J., Maglay, J., **Kováčik, M.** a Petro, L., 2009: Príspevok k poznaniu neotektonických pomerov v západnej časti Nízkych Beskýd. In: Kohút, M. a Šimon., L. (eds.): Spoločný geologický kongres Českej a Slovenskej geologickej spoločnosti. Konferencie, sympóziá, semináre. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 25 – 26.
- Bónová, K., **Kováčik, M.** a Bóna, J., 2009: Detritické granáty, turmalíny a zirkóny makovických pieskocov račianskej jednotky východoslovenského úseku flyšového pásma Západných Karpát: chemické zloženie a proveniencia. In: Kohút, M. a Šimon., L. (eds.): Spoločný geologický kongres Českej a Slovenskej geologickej spoločnosti. Konferencie, sympóziá, semináre. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 27 – 28.
- Bónová, K., Bóna, J., **Kováčik, M.** a Siráňová, Z., 2010: Detritické granáty, turmalíny a zirkóny sedimentov strihovského súvrstvia krynickej jednotky (magurský príkrov): ich chemické zloženie a možný pôvod. In: Slaninka, I., Jurkovič, Ľ. a Ďurža, O. (eds.): Geochémia 2010: zborník vedeckých príspevkov z konferencie. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 29 – 32.
- Bónová, K., **Kováčik, M.**, Bóna, J. a Siráňová, Z., 2010: Príspevok k poznaniu proveniencie klastík malcovského súvrstvia (magurský príkrov, východné Slovensko) na základe štúdia detritických ťažkých minerálov. In: Slaninka, I., Jurkovič, Ľ. a Ďurža, O. (eds.): Geochémia 2010: zborník vedeckých príspevkov z konferencie. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 151 – 152.

### AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (3)

- Kováčik, M.**, 2003: Basin-floor fan environments of the Early Paleozoic Gelnica Group, Gemericum, Slova-

kia. In: Vlahovic, I., 2003: 22<sup>nd</sup> IAS Meeting of Sedimentology-Opatija 2003, Abstract Book, 101.

- Petro, L., **Kováčik, M.** a Bóna, J., 2013: Jaskyňa pod Spišskou – pseudokras. Sborník abstraktů z konference *Svahové deformace a pseudokras*, Skály u Teplic nad Metují, 22. – 24. 5. 2013. Publ. Svahovky, CHKO Broumovsko a ÚSMH AV ČR Praha, 23 – 25.
- Teťák, F., **Kováčik, M.** a Pešková, I., 2014: Tectonics of the Magura Nappe in the Biela Orava region (Western Carpathians) – preliminary results. The 2014 CETEG Conference Ladek (Poland). *Geol. Sudet.*, 42, 95.

### AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (12)

- Kováčik, M.**, 2005: Sedimentárne fácie a depozičné prostredia vo východnej časti gelnickej skupiny gemerika. *Miner. slov.*, 1, Geovestník, 12 – 13.
- Kováčik, M.**, 2005: Litostratigrafický vývoj vo východnej časti gelnickej skupiny gemerika. *Miner. slov.*, 3, 481.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, Ľ., Kobulský, J., Žecová, K., Derco, J., Siráňová, Z., Zlinská, A., Boorová, D., Buček, S. a Bónová, K., 2009: Niektoré nové poznatky o geologickej stavbe magurskej jednotky v západnej časti Nízkych Beskýd. In: Seminár SGS – Nové výsledky geologického výskumu na východnom Slovensku. *Miner. slov.*, 41, 1, Geovestník, 90 – 91.
- Bónová, K., **Kováčik, M.**, Bóna, J. a Derco, J., 2009: Detritické granáty sedimentov magurskej jednotky vo východnej časti flyšového pásma Západných Karpát – chemické zloženie a proveniencia. In: Seminár SGS – Nové výsledky geologického výskumu na východnom Slovensku. *Miner. slov.*, 41, 1, Geovestník, 91 – 92.
- Bóna, J., **Kováčik, M.**, Gazdačko, Ľ., Petro, L. a Kobulský, J., 2009: Zlomové štruktúry v západnej časti Nízkych Beskýd, ich prejavy a možnosti identifikácie. In: Seminár SGS – Nové výsledky geologického výskumu na východnom Slovensku. *Miner. slov.*, 41, 1, Geovestník, 92.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, Ľ., Žecová, K., Kobulský, J., Derco, J., Siráňová, Z., Buček, S. a Zlinská, A., 2009: Niektoré nové poznatky o litostratigrafii a sedimentológii račianskej jednotky magurského príkrovu na východnom Slovensku. In: Prednáškové popoludnie SGS a SALG – Nové poznatky o geologickej stavbe a surovinovom potenciáli východného Slovenska. *Miner. slov.*, 41, 3, Geovestník, 377.
- Bóna, J., Maglay, J., **Kováčik, M.** a Petro, L., 2009: Príspevok k poznaniu neotektonických pomerov v západnej časti Nízkych Beskýd. In: Kohút, M. a Šimon. L. (eds.): Spoločný geologický kongres Českej a Slovenskej geologickej spoločnosti. Konferencie, sympóziá, semináre. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 25 – 26.
- Bónová, K., Bella, P., Bóna, J., **Kováčik, M.**, Petro, L., Derco, J., Kovaničová, Ľ. a Kollárová, V., 2011: Proveniencia jaskynných sedimentov Mošnickej jaskyne (Demänovské vrchy). In: Jurkovič, Ľ., Slaninka, I. a Ďurža, O. (eds.): Geochémia 2011 – zborník vedeckých



- príspevkov z konferencie, Bratislava, 1. – 2. 12. 2011, 19. ISBN 978-80-89343-59-1 (recenzovaný príspevok).
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, L., Kobulský, J., Maglay, J., Kučera, M., Žecová, K., Derco, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D., Bónová, K., Buček, S., Kucharič, L., Kubeš, P., Bačová, N., Petro, L. a Vaněková, H., 2012: Geologická mapa Nízkych Beskyd-západná časť v mierke 1 : 50 000 s vysvetlivkami a ich prínos k poznaniu geológie flyšového pásma a kvartéru východnej časti Vonkajších Západných Karpát. *Miner. slov.*, 44, 4, Geovestník, 28 – 29.
- Kováčik, M.** a Bóna, J., 2013: Nové poznatky z faciálno-sedimentologického výskumu na hranici krieda – paleogén v antiklinoriálnom pásme Malého Bukovca (duklianska jednotka). *Miner. slov.*, 45, 4, Geovestník, 32 – 33.
- Teťák, F., **Kováčik, M.**, Nagy, A., Pešková, I. a Buček, S., 2013: Aktuálne geologické poznatky z mapovania regiónu Biela Orava (flyšové pásmo, magurská jednotka). *Miner. slov.*, 45, 4, Geovestník, 27 – 28.
- Teťák, F., **Kováčik, M.**, Nagy, A., Pešková, I., Buček, S., Maglay, J., Vlačíky, M., Laurinc, D., Žecová, K. a Zlinská, A., 2014: Prvé výsledky geologického mapovania regiónu Biela Orava (flyšové pásmo, magurská jednotka). 13. predvianočný seminár ŠGÚDŠ a SGS – Nové poznatky o stavbe a vývoji Západných Karpát, Bratislava. *Miner. slov.*, 46, 3 – 4, Geovestník, 29.
- AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (18)**
- Gazdačko, L., Németh, Z., Kobulský, J., **Kováčik, M.**, Jančura, M., Michalko, P., Bajtoš, P., Pramuka, S. a Cicmanová, S., 1998: Komplexné zhodnotenie utlmovaných rudných ložísk Smolník – Jedľovec, Gretla – Ráztoky. Záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 400 s.
- Kobulský, J., Gazdačko, L., Grecula, P., Hojnoš, M., Kandřík, M., **Kováčik, M.**, Maglay, J., Mello, J., Németh, Z., Pristaš, J., Pramuka, S., Radvanec, M. a Szalaiová, V., 2001: Atlas geomáp Spišsko-gemerského rudohoria. Záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 607 s.
- Németh, Z., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Grecula, P. a Kobulský, J., 2003: Geologická a štruktúrna mapa stykovej zóny veporika s gemerikom a priľahlých gemerických oblastí. Katalóg dokumentačných bodov a litológia na profiloch. Čiastková záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 80 s.
- Kováčik, M.**, 2004: Sedimentologická a litostratigrafická charakteristika staropaleozoických súvrství vo východnej časti gelnickej skupiny gemerika. In: Kováčik, M. (ed.): Tektogenéza paleozoických sedimentárnych panví Západných Karpát. Záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 54 s.
- Žec, B., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Kobulský, J., Bóna, J., Pristaš, J., Žecová, K., Zlinská, A., Derco, J., Siráňová, Z., Vaněková, H. a Buček, S., 2005: Severná časť regiónu Nízke Beskydy-stredná časť, M 1 : 25 000 (listy 28-143, 28-321, 28-323, 28-324, 28-341, 28-342, 28-343, 28-344, 28-433). Čiastková záverečná správa I. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 74 s.
- Žec, B., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Kobulský, J., Bóna, J., Potfaj, M., Pristaš, J., Žecová, K., Derco, J., Buček, S. a Konečný, P., 2005: Južná časť regiónu Nízke Beskydy-stredná časť, M 1 : 25 000 (listy 38-112, 38-114, 38-121, 38-122, 38-123, 38-124, 38-211, 38-212, 38-214, 38-223, 38-232, 38-241). Čiastková záverečná správa II. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 99 s.
- Žec, B., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Kobulský, J., Bóna, J., Potfaj, M., Pristaš, J., Žecová, K., Derco, J., Kucharič, L., Marcin, D., Petro, L., Zlinská, A., Siráňová, Z., Vaněková, H., Buček, S. a Konečný, P., 2005: Geologická mapa regiónu Nízke Beskydy-stredná časť v mierke 1 : 50 000 (mapové listy 28-13, 28-14, 28-31, 28-32, 28-33, 28-34, 28-43, 38-11, 38-12, 38-21, 38-22, 38-23, 38-24). Čiastková záverečná správa IV. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 194 s.
- Žec, B., Gazdačko, L., **Kováčik, M.**, Kobulský, J., Bóna, J., Potfaj, M., Pristaš, J., Žecová, K., Derco, J., Kucharič, L., Marcin, D., Petro, L., Zlinská, A., Siráňová, Z., Vaněková, H., Buček, S. a Konečný, P., 2005: Geologická mapa regiónu Nízke Beskydy-stredná časť v mierke 1 : 50 000 (mapové listy 28-13, 28-14, 28-31, 28-32, 28-33, 28-34, 28-43, 38-11, 38-12, 38-21, 38-22, 38-23, 38-24). Záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 211 s.
- Hraško, L., Madarás, J., Németh, Z., Demko, R., Filová, I., Gazdačko, L., Ivanička, J., Kobulský, J., Kováčik, M. (BA), **Kováčik, M.** (KE), Kucharič, L., Maglay, J., Nagy, A., Pristaš, J., Siman, P. a Šimon, L., 2006: Hodnotenie geologicko-surovinového potenciálu Slovenské rudohorie-západ a možnosti jeho využitia pre rozvoj regiónu. Záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, L., Kobulský, J., Maglay, J., Kučera, M., Žecová, K., Derco, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D., Buček, S. a Vaněková, H., 2008: Geologická mapa južnej časti regiónu Nízke Beskydy-západná časť v mierke 1 : 25 000 (mapové listy 28-313, 28-314, 28-331, 28-332 a časti mapových listov 27-424, 27-442). Čiastková záverečná správa I. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 128 s.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, L., Kobulský, J., Maglay, J., Kučera, M., Žecová, K., Derco, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D. a Buček, S., 2010: Geologická mapa južnej časti regiónu Nízke Beskydy-západná časť v mierke 1 : 25 000 (mapové listy 28-311, 28-312 a časti mapových listov 27-242, 27-244, 27-422, 28-131, 28-132, 28-133, 28-134). Čiastková záverečná správa II. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 112 s.
- Kucharič, L., Kubeš, P., Gluch, A. a **Kováčik, M.**, 2010: Mapa geofyzikálnych indícií a interpretácií regiónu Nízke Beskydy-západná časť. Čiastková záverečná

- správa III. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 36 s.
- Bónová, K., Bóna, J., **Kováčik, M.**, Petro, E., Derco, J., Kovaničová, E. a Kollárová, V., 2011: Mineralogicko-petrografická a sedimentologická charakteristika alochtónnych jaskynných sedimentov Mošnickej a Liskovskej jaskyne. Manuskript. Košice, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 1 – 44.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, E., Kobulský, J., Maglay, J., Kučera, M., Žecová, K., Derco, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D., Bónová, K., Buček, S., Kucharič, E., Bačová, N., Petro, E. a Vaněková, H., 2011: Vysvetlivky ku geologickej mape regiónu Nízke Beskydy-západná časť v mierke 1 : 50 000 (mapový list 28-31 (Svidník) a časti mapových listov 27-24 (Zborov), 27-42 (Bardejov), 27-44 (Sabinov), 28-13 (Vyšný Mirošov) a 28-33 (Giraltovce). Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 1 – 267.
- Kováčik, M.**, Bóna, J., Gazdačko, E., Kobulský, J., Maglay, J., Kučera, M., Žecová, K., Derco, J., Zlinská, A., Siráňová, Z., Boorová, D., Bónová, K., Buček, S., Kucharič, E., Bačová, N., Petro, E. a Vaněková, H., 2011: Geologická mapa regiónu Nízke Beskydy-západná časť v mierke 1 : 50 000. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 1 – 277.
- Bajtoš, P., **Kováčik, M.**, Pažická, A., Blahut, J., Suchá, G. a Fabíny, M., 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Bukovských vrchov v mierke 1 : 50 000. Čiastková záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra.
- Teťák, F., **Kováčik, M.**, Nagy, A., Pešková, I., Buček, S., Maglay, J., Laurinc, D., Žecová, K. a Zlinská, A., 2014: Geologická mapa regiónu Biela Orava v mierke 1 : 25 000 (južná časť). Čiastková záverečná správa. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 1 – 78.
- Iglárová, E., Petro, E., Balík, D., Žilka, A., **Kováčik, M.** a Magalová, D., 2014: Stabilita horninových masívov pod historickými objektmi. Správa za rok 2013 v rámci úlohy ČMS Geologické faktory. Manuskript. Bratislava, archív Št. Geol. Úst. D. Štúra, 1 – 42.
- BAB Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách (4)**
- Žec, B. (ed.), Gazdačko, E., **Kováčik, M.**, Kobulský, J., Bóna, J., Pristaš, J. a Potfaj, M., 2006: Geologická mapa Nízkeho Beskyd-stredná časť v mierke 1 : 50 000. Bratislava. MŽP SR – Št. Geol. Úst. D. Štúra.
- Potfaj, M., **Kováčik, M.** (eds.), Bóna, J., Žec, B., Pristaš, J. a Maglay, J., 2008: Prehľadná geologická mapa Slovenskej republiky 1 : 200 000, mapový list 28 – Svidník. Bratislava, MŽP SR – Št. Geol. Úst. D. Štúra.
- Bezák, V. (ed.), Elečko, M., Fordinál, K., Ivanička, J., Kaličiak, M., Konečný, V., **Kováčik, M.** (KE), 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. (BA), Lexa, J., Madarás, J., Németh, Z., Olšavský, M., Plašienka, D., Pristaš, J., Rakús, M., Salaj, J., Siman, P., Šimon, L., Teťák, F., Vass, D., Vozár, J., Vozárová, A. a Žec, B., 2009: Prehľadná geologická mapa Slovenskej republiky 1 : 200 000. Bratislava, MŽP SR – Št. Geol. Úst. D. Štúra.
- Bezák, V. (ed.), Biely, A., Broska, I., Bóna, J., Buček, S., Elečko, M., Filo, I., Fordinál, K., Gazdačko, E., Grecula, P., Hraško, E., Ivanička, J., Jacko, S., st., Jacko, S., ml., Janočko, J., Kaličiak, M., Kobulský, J., Kohút, M., Konečný, V., Kováčik, M. (BA), **Kováčik, M.** (KE), 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., Teťák, F., Vozárová, A., Vozár, J. a Žec, B., 2009: Vysvetlivky k Prehľadnej geologickej mape Slovenskej republiky 1 : 200 000. Bratislava, Št. Geol. Úst. D. Štúra, 534 s.
- GHG Práce zverejnené na internete (1)**
- Liščák, P. et al., 2012: Významné geologické lokality Slovenska. <http://www.geology.sk/new/sk/sub/ms/gnm>  
Spracované lokality: Smilno, Vyšný Orlík, Mrázovce (paleogén, flyšové pásmo).
- GII Recenzie (1)**
- Schaleková, M., 2012: Geologická exkurzia zameraná na štúdium geologických štruktúr v oblasti východného Slovenska. Diplomová práca. Manuskript. Košice, archív PriF UPJŠ, 1 – 68.
- Kvalifikačné práce (2)**
- Kováčik, M.**, 1997: Matematicko-štatistické hodnotenie základných parametrov magnezitovej suroviny na ložisku Jelšava. Diplomová práca. Manuskript. Košice, archív Kat. Geol. Mineral., FBERG, TU.
- Kováčik, M.**, 2006: Hlbokovodné klastické depozičné systémy a metódy ich výskumu. Dizertačná práca. Manuskript. Bratislava, archív Kat. Geol. Mineral., PriF UK, 1 – 75.

## Príhovor na poslednej rozlúčke s Martinom Kováčikom 26. 8. 2016

### ***Vážená smútiaca rodina, vážení prítomní!***

Stretli sme sa tu dnes celkom neplánovane, ale všetkých nás spája jedno – poznali sme Martina Kováčika a boli sme mu rôznym spôsobom blízki. Ja som Ľubomír Petro a som Martinov kolega z košického pracoviska Štátneho geologického ústavu D. Štúra.

Martin sa narodil 9. 3. 1973 v Košiciach-Šaci. Základnú školu navštevoval na Družicovej ul. (1979 – 1983) a Dneperskej ul. (1983 – 1987) so zameraním na matematiku a fyziku. Gymnázium s rovnakým zameraním absolvoval na Šrobárovej ulici (1987 – 1991). V roku 1997 úspešne ukončil štúdium v odbore geoprieskum na Fakulte BERG TU v Košiciach a získal titul Ing. Ešte v tom istom roku sa rozhodol, že chce pracovať ako geológ a podal si žiadosť o prijatie do zamestnania do našej organizácie (vtedy mala názov Geologická služba SR). Urobil tak s vedomím, že ani vtedy nešlo o veľmi lukratívne povolanie. Na košické pracovisko bol prijatý 1. 12. 1997 a zaradený do oddelenia regionálnej geológie. Ako každý mladý geológ sa hneď od začiatku zapojil do riešenia rôznych úloh, pokračoval v individuálnom štúdiu, zdokonaľoval sa v angličtine, chodil do terénu. V roku 1999 absolvoval 3-mesačný študijný pobyt v Juhoafrickej republike a kurz sekvenčnej stratigrafie na PriF KU v Prahe. Špecializoval sa na geologické mapovanie a sedimentológiu predovšetkým flyšových hornín. V roku 2004 nastúpil na doktorandské štúdium (PhD.) na Katedre geológie a paleontológie PriF UK v Bratislave. V roku 2006 dostal dôveru a stal sa zodpovedným riešiteľom geologickej úlohy *Geologická mapa regiónu Nízke Beskydy-západná časť 1 : 50 000*, ktorú úspešne zakončil jej tlačou a vydaním vysvetliviek. Po vzniku katastrofálnych zosuvov na východnom Slovensku (2010) pomáhal pri ich registrácii. V posledných rokoch spolupracoval so mnou v teréne v rámci geologickej úlohy *Čiastkový monitorovací systém – Geofaktory životného prostredia* (zosuvy, neotektonické poruchy a historické objekty – jaskyne, tunely, hrady), venoval sa geologickej stavbe pseudokrasových jaskýň a zdokonalil sa aj v matematicko-štatistickom a grafickom spracovaní geologických dát.

Počas 19 rokov pôsobenia v ŠGÚDŠ sa Martin ako autor alebo spoluautor podieľal na zostavovaní veľkého počtu geologických máp rôznych mierok a z rôznych oblastí SR, vypracovaní rôznych druhov záverečných správ (čiastkové záverečné správy), aktívne sa zúčastňoval

na domácich či zahraničných vedeckých konferenciách a seminároch, kde prezentoval výsledky svojej práce. Je autorom alebo spoluautorom desiatok vedeckých a odborných článkov, abstraktov a kapitol v monografiách vydaných v domácich aj zahraničných karentovaných i nekarentovaných časopisoch (vydavateľstvách). Jeho najväčšou a najhodnotnejšou prácou je *Geologická mapa Nízkych Beskyd-západná časť 1 : 50 000* a vysvetlivky k nej. Zabrali mu 5 rokov života.

**Aký bol Martin z pohľadu spolupracovníkov?** Ako kolegovia sme ho brali takého, aký bol. Bol trochu nesešiel, tichý, skromný v práci aj v živote mimo nej a stále usmievaný. Vôbec nám nevadilo, že občas, niekedy aj častejšie, zaspal či stíhal veci na poslednú chvíľu. Všetky zverené úlohy riešil svedomito a dôkladne, s vysokou mierou erudície. Svedčia o tom výsledky. Ako každý geológ trávil v teréne každoročne veľký počet dní. Takýto spôsob práce či života kládol veľké nároky nielen na neho samotného, ale aj na jeho najbližších. Snažil sa zo všetkých síl, aby pracovné aj rodinné povinnosti zvládol čo najlepšie. Asi najšťastnejším dňom jeho života bolo narodenie dcéry Lenky v marci 2007. Mal ju nadovšetko rád, snažil sa jej byť dobrým otcom a robil všetko pre to, aby s ňou mohol tráviť čo najviac času. Našiel si čas aj na záľuby, medzi ktoré patrili jaskyniarstvo, horská turistika, šport, predovšetkým bicyklovanie, futbal a plávanie.

**Za vedenie ústavu, ostatných kolegov i seba Ti chcem, Martin, poďakovať za všetko, čo si vykonal pre slovenskú geológiu. Výsledky Tvojej práce, ktorú si robil rád, isto ocenia i ďalšie generácie geológov.**

**Za seba poviem, že sa s Tebou nelúčim. Beriem to tak, že si opäť iba zaspal.**

*Češ' Tvojej pamiatke!*

Ľubomír Petro