

Spomíname na RNDr. Kamila Vranu, CSc. (* 7. 2. 1952 – † 3. 5. 2022)

RNDr. Kamil Vrana, CSc., sa narodil 7. 2. 1952 v Trenčíne. Stredoškolské štúdium s maturitou absolvoval na SVŠ v Ilave (1967 – 1970) a vysokoškolské štúdium geológie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave (PriF UK) (1970 – 1975). Vyštudoval vedný odbor geochemia a patril medzi prvých absolventov tohto odboru. Následne na Katedre geochemie PriF UK pôsobil ako asistent a zároveň interný aspirant (1976 – 1980). Vedeckú aspirantúru absolvoval pod vedením Ing. Stanislava Gazdu, CSc. V roku 1980 sa zamestnal v Geologickom ústave Dionýza Štúra v Bratislave na oddelení hydrogeochemie ako samostatný vedecký pracovník. Dá sa povedať, že od úplných základov sa postupne vypracoval na vedúceho oddelenia hydrogeochemie (1983 – 1987) a vedúceho odboru environmentálnej geológie (1987 – 1990). V rokoch 1994 – 1995 bol riaditeľom GÚDŠ. V roku 1996 odišiel do komerčnej sféry a stal sa jedným z najúspešnejších podnikateľov v geológii.

Počas pôsobenia v GÚDŠ riešil ako zodpovedný riešiteľ alebo spoluriešiteľ celý rad výskumných úloh geochemického a hydrogeologického zamerania. Jedným z jeho najvýznamnejších projektov bol *Výskum geologických faktorov životného prostredia Slovenskej republiky*, ktorý sa od roku 1991 riešil viac ako 15 rokov. V rámci tohto projektu, najmä jeho samostatnej časti *Geochemický atlas Slovenskej republiky* (6 dielov: *Podzemné vody, Pôdy, Riečne sedimenty, Lesná biomasa, Prírodná rádioaktivita a Horniny*), boli vytvorené významné diela slovenskej environmentálnej geochemie 20. storočia. Týmto projektom sa Dr. Kamil Vrana nezmazateľne zapísal do histórie slovenskej environmentálnej geochemie. Za toto súborné dielo bol ocenený ako koordinátor a riešiteľ kolektívu Cenou ministra ŽP SR Za prínos v starostlivosti o životné prostredie (rok 2000). Projekt, ktorý mal aj významný medzinárodný kontext, bol databázou, inšpiráciou a podnetom pre ďalšie nasledujúce projekty a výskumné úlohy, ktoré sa v ŠGÚDŠ riešia aj v súčasnosti.

Dr. Kamil Vrana bol od roku 1996 v komerčnej sfére zodpovedným riešiteľom a spoluriešiteľom viac ako tristo



medzinárodných, celoslovenských, regionálnych a čiastkových projektov, štúdií, posudkov a pod.

V rámci medzinárodných projektov ako koordinátor projektu riešil pre SHMÚ v období 1996 – 1997 projekt PHARE *Zlepšenie monitoringu kvality vôd*. Ako zástupca projektového manažéra pracoval na dánsko-slovenskom projekte ministerstiev životného prostredia *Remediácia znečistených zemín a podzemných vôd*, ktorý sa stal jedným z východísk riešenia problematiky environmentálnych záťaží. Pre

Úrad vlády SR a Rakúsko koordinoval aj projekt PHARE *Koncept manažmentu povrchových a podzemných vôd v hraničnom regióne* (2000 – 2001) a i.

Jeho hydrogeochemické práce boli zamerané na viaceré lokality, napr. Pezinské Karpaty, Devínske Karpaty, oblasť Jelšavy, Lubenika a Hnúšťa, región Hornej Nitry, oblasti pre veľkokapacitné zdroje pitnej vody Rusovce – Ostrovné Lúčky – Mokrad, Čunovo, Jelka, Sedláčkov ostrov a Dechtice. V rokoch 1997 – 2005 bol pre MŽP SR a GEO-COMPLEX, a. s., zodpovedným riešiteľom projektu *Systém zisťovania a monitorovania škôd na životnom prostredí vznikajúcich banskou činnosťou*. Vo veľkej miere sa venoval problematike ochranných pásiem a výpočtov množstva podzemnej vody vrátane minerálnych a liečivých prírodných vôd (Trenčianske Teplice, Lúčky, Bojnice, Nimnica, Turčianske Teplice, Kláštor pod Znievom a Socovce, Maštince), resp. aj samostatným geotermálnym vrtom (Sielnica, Zelená voda) a posudkovej činnosti.

RNDr. Kamil Vrana, CSc., bol oponentom najrôznejších druhov odborných prác – diplomové práce, publikácie, dizertačné práce, monografie, záverečné správy a pod. Veľmi bohatá je aj jeho publikačná činnosť.

Dňa 3. mája 2022 nás navždy opustil významný slovenský geológ – hydrogeochemik, hydrogeológ a environmentálny geológ, ktorý pozitívne ovplyvnil odborný rast mnohých kolegov viacerých generácií.

Česť jeho pamiatke!

Stanislav Rapant a Jozef Kordík