

RAINER ALTHERR

Prof. dr. Rainer Altherr redoviti je profesor petrologije i geokemije i ravnatelj Mineraloškog instituta Karl-Ruprecht Sveučilišta u Heidelbergu, Njemačka. Rođen je 6. kolovoza 1947. u Freiburgu. Studirao je matematiku, fiziku, mineralogiju i petrologiju u Njemačkoj, doktorirao i habilitirao na sveučilištima u Freiburgu i Braunschweigu te završio poslijedoktorski studij eksperimentalne petrologije na sveučilištu u Chicagu, SAD.

Kao nastavnik bio je glavni mentor 28 diplomskih radova, 19 doktorskih disertacija, pet habilitacija te niza poslijedoktorskih studija iz Njemačke i mnogobrojnih drugih zemalja, među kojima je i Hrvatska. Nositelj je mnogobrojnih istraživačkih nagrada.

Sudjelovao je u nizu velikih istraživačkih projekata DFG (Deutsche Forschungsgemeinschaft) i DAAD (Deutsche Akademische Austauschdienst) te međunarodnih programa, među njima i istraživačkih programa magmatskih, metamorfnih i ofiolitnih kompleksa Dinarida i drugih dijelova geološkog prostora Balkanskog poluotoka i drugih dijelova mediteranskog područja.

Član je najuglednijih znanstvenih njemačkih i drugih europskih i izvanoeuropskih društava, nositelj mnogih visokih i najviših funkcija, glavni izdavač najuglednijeg europskog časopisa *European Journal of Mineralogy*, i dr.

Autor je više od 150 znanstvenih radova tiskanih u časopisima najvišeg svjetskog standarda. Radovi se odnose na problematiku petrologije i geokemije magmatskih i metamorfnih kompleksa Njemačke, Grčke, Dinarida, egejskog područja, Austrije, Češke, Saudijske Arabije, Kenije i dr.

Dao je važan i bitan prinos ne samo poznavanju određenih geoloških područja i specifičnih stijenskih asocijacija (npr. ofioliti, gornji plašt, metamorfiti visokog i vrlo visokog pritiska), već i rješavanju općih i teoretskih problema. Imao je i ima dugogodišnju suradnju i kontakte s hrvatskim znanstvenicima i zaslužan je za razvoj petrologije u Hrvatskoj. Stipendirao je mnoge studentske boravke i radne zadatke u svojim znanstvenim jedinicama i Max Planck institutu, bio mentor kod izrade magisterija i doktorata, te imao više znanstvenih radova iz zajedničkih istraživanja. Održao je i predavanja u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Član je uredničkog odbora *Geologica Croatica* iz Zagreba.