

NY LITTERATUR

Reviews

MANFRED P. GWINNER:

Geometrische Grundlagen der Geologie

160 sider, 10 tabeller, 262 tekstfigurer, DM 29.80. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart 1966.

I tur og orden gjennomgås ganske grundig løsningen av gjengse geometriske problemer i strukturgeologien. Det anvendes projeksjonstegning, blokkdiagrammer og ikke minst stereografisk nett. Særlig i forbindelse med forkastningers romgeometri forklares ved en rekke klare tegninger de ulike mønstre og tilhørende navnsetting. Konstruksjoner ut fra geologiske kurvekart er viet stor plass. Flere steder tror man at kart ved en feil er satt opp ned, idet høydetallene står på hode. Forklaringen er et gjennomført prinsipp at tallene står riktig når man dreier kartet så man ser opp over bakke. Dette gjør at man raskere forstår formen av den flate som kotekartet viser. Blokkdiagramkonstruksjon er ikke behandlet særlig utførlig, da det allerede foreligger gode anvisninger innen dette emne på tysk. For øvrig sies det i innledningen at bokens hovedemne er vel dekket av tilsvarende bøker på engelsk og at hovedhensikten var å gi en *tysk* behandling av stoffet. Her er tysk klarhet og grundighet på sitt beste. Man må bare beklage alle de mange som på grunn av språket ikke kan gjøre seg nytte av boken.

J. A. Dons

MEDDELELSE

Den 14. Geofysikerkongress i Zürich sept./okt. 1967

I.U.G.G., — Den Internasjonale Union for Geodesi og Geofysikk avholder sin 14. verdenskongress fra 23. september til 7. oktober 1967 i Zürich. Den Internasjonale Assosiasjon for Vulkanologi har i sirkulære av 12. oktober annonsert at I.A.V. vil delta i symposier organisert av The Upper Mantle Project over følgende emner: Rifts, Marine Geology, Continental Margins and Island Arcs. Før og etter møtene vil det bli ekskursjoner til Ries-bassenget, Alpene og de geotermale felter i Toscana. I.A.V. vil organisere sesjoner med foredrag over fysisk vulkanologi. Alle geologer har anledning til å delta i kongressen. Foredragstitler skal innsendes før 31. januar 1967 og abstracts innen 31. mars 1967. Interesserte kan få kopi av alle sirkulærer fra undertegnede.

Chr. Oftedahl

Geologisk Inst. NTH, Trondheim.