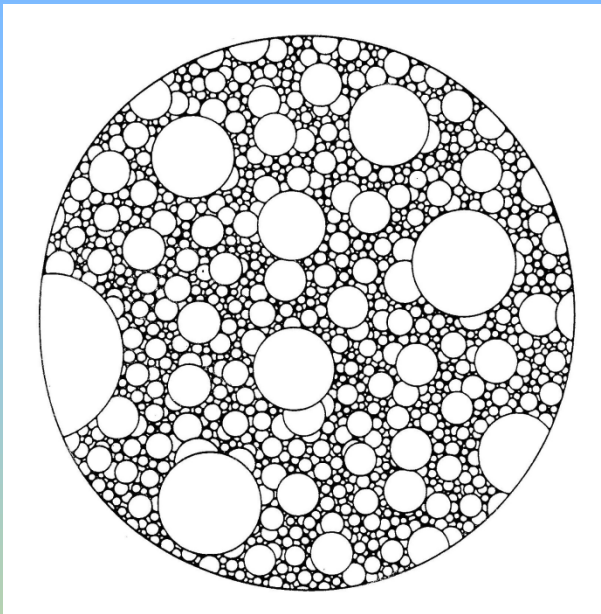


Das Olbers'sche Paradoxon

Rätsel des dunklen Nachthimmels

Vortrag von Pierre Leich



Warum ist es nachts dunkel, wo doch in einem endlosen, ewigen All das Licht der Sterne jeden Ort der Himmelssphäre ausfüllen müsste? Glücklicherweise bleibt diese „Hochrechnung“ ein Paradoxon. Die Diskussion, welche Voraussetzung trügerisch ist, ist indes unerwartet kontrovers und führt auf zentrale kosmologische Annahmen, die bis zur Moderne verfolgt werden. Dabei stellt sich manches Modell als überraschend heraus und auch die lange favorisierte Erklärung durch Raumexpansion zeigt sich als nicht haltbar.

17. Mai, 19 Uhr

Speisesaal des Hülße-Gymnasiums

Eintritt frei

DD-Reick, Hülßestr., Li. 9, 13, S1, S2, 64, 65, 66, 74, 87

eine Veranstaltung der Palitzsch-Gesellschaft e.V.
und des Palitzsch-Museums in Kooperation mit dem
Julius-Ambrosius-Hülße-Gymnasium (Hülßestraße 16)

