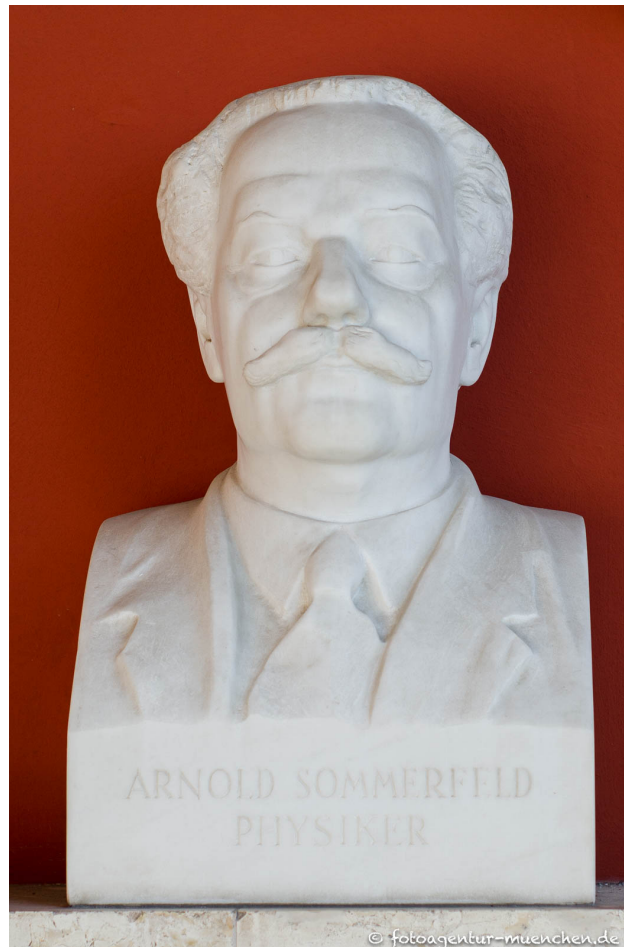


## Arnold Sommerfeld

---



Künstler: Schelenz Erich  
Stadtbezirk: 8. Schwanthalerhöhe  
Stadtteil: Schwanthalerhöhe  
Straße: Theresienhöhe  
Detail Lage: Rechte Seitenwand  
Art: Büste

Arnold Sommerfeld (1868-1951) war ein bedeutender deutscher theoretischer Physiker, der wichtige Entwicklungen in der Atom- und Quantenphysik vorantrieb. Geboren in Königsberg, studierte er Mathematik und Naturwissenschaften an der Albertina Universität. Sommerfeld war bekannt für die Einführung des azimutalen und des magnetischen Quantenzahl sowie der Feinstrukturkonstante. Er lehrte an mehreren Universitäten, darunter Göttingen, Aachen und München, wo er eine einflussreiche Schule für theoretische Physik aufbaute. Zu seinen Schülern gehörten sieben spätere Nobelpreisträger, darunter Werner Heisenberg und Wolfgang Pauli. Sommerfelds Arbeiten hatten tiefgreifende Auswirkungen auf die moderne Physik.

ARNOLD SOMMERFELDPHYSIKER

## Weitere Werke von Schelenz Erich

Arnold Sommerfeld | Theresienhöhe | 1987

Sitzendes Mädchen | Drygalski-Allee | 1969