



### **Ервін Шредінгер (1887–1961)**

Австрійський фізик, лауреат Нобелівської премії з фізики 1933 р. Народився у Відні в родині фабриканта. Середню освіту здобув удома, 1906 р. вступив до Віденського університету, а вже через чотири роки захистив докторську дисертацію. Свої дослідження проводив у галузі загальної теорії відносності, статистичної механіки, теорії кольору. Найбільший внесок зробив у квантову механіку, сформулювавши хвильову функцію [рівняння Шредінгера), яке описує поведінку мікрочастинок — електронів, протонів, атомів тощо. Це відкриття було потужним поштовхом у розвитку теоретичної фізики й хімії.