

کوانتمکانیک و ایران، I: کوانتمکانیکِ قدیم

مقاله‌ی ماکس پلانک [1] در باره‌ی تابشِ جسمِ سیاه در 1900 منتشر شد. در 1905 آلبرت آینشتین [2] توضیح‌ی برای پدیده‌ی فت‌الکترونیک ارائه کرد. مدل اتمی‌ی بُر [3] در 1913، و تکمیلِ نسبیتی‌ی آن به وسیله‌ی زُمرفلد [4] در 1916 منتشر شد. در 1923 لوی دُبِری [5] به ذره موج نسبت داد. در ایران طی این دوره قاجارها حکومت میکردند: مظفرالدینشاه قاجار (1896 تا 1906)، محمدعلیشاه قاجار (1907 تا 1909)، و احمدشاه قاجار (1909 تا 1925).

[1] Max Planck

[2] Albert Einstein

[3] Niels Bohr

[4] Arnold Sommerfeld

[5] Louis-Victor-Pierre-Raymond, duc de Broglie