

	Object: William Thomson, 1st Baron Kelvin an W. C. Röntgen (06.01.1896)
	Museum: Deutsches Röntgen-Museum Schwelmer Str. 41 42897 Remscheid 02191/163410 info@roentegenmuseum.de
	Collection: Nachlass Wilhelm Conrad Röntgen: Briefe und Dokumente
	Inventory number: 80424

Description

Brief des britischen Physikers Williams Thomson, 1st Baron Kelvin (kurz: Lord Kelvin) an Wilhelm Conrad Röntgen über den Eingang seiner Vorläufigen Mitteilung über die Entdeckung der X-Strahlen und 9 begleitende Fotografien.

William Thomson, 1. Baron Kelvin, gehörte zu dem Kreis derjenigen Physiker, die Röntgens Erstveröffentlichung mit neun beigelegten Bildern im Januar 1896 erhielt. Kelvin war Professor für theoretische Physik in Glasgow und forschte hauptsächlich auf den Gebieten der Elektrizitätslehre und der Thermodynamik. In seiner Arbeit zur Thermodynamik auf Basis der Carnotschen Wärmetheorie führte er unter anderem die später nach ihm benannte absolute Temperaturskala ein. Deren Einheit Kelvin ist in ihrer heutigen Form die seit 1968 gesetzlich festgelegte SI-Einheit der Temperatur.

Basic data

Material/Technique: Papier mit gedrucktem Briefkopf, Tinte
Measurements: Höhe: 20,5 cm, Breite: 12 cm

Events

Written	When	January 6, 1896
	Who	William Thomson, 1st Baron Kelvin (1824-1907)
	Where	Glasgow
Received	When	January 1896
	Who	Wilhelm Röntgen (1845-1923)

Where Würzburg

Keywords

- Discovery
- Photography
- Physicist
- Publication in German copyright law
- University
- X-Strahlen