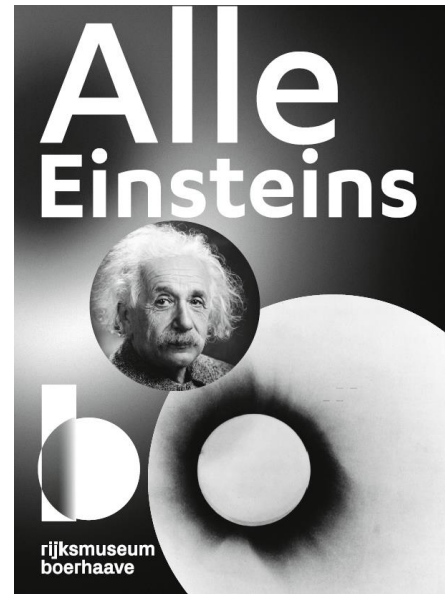


**Campagnebeeld van de tentoonstelling 'Alle Einsteins'**

Ontwerp: Karen Polder

Het intellectuele eigendom van de nalatenschap van Einstein berust bij de Hebrew University of Jerusalem.



**Telegram van Hendrik Lorentz aan Albert Einstein**

22-09-1919

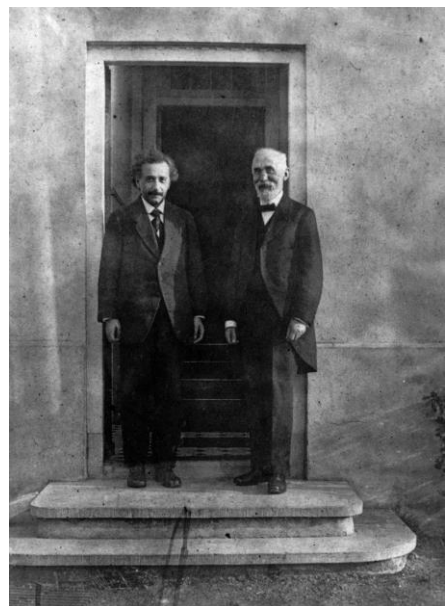
In dit telegram van 22 september 1919 brengt Lorentz Einstein op de hoogte dat zijn voorspelling klopte. Eén van de voorspellingen van de Algemene Relativiteitstheorie is het afbuigen van lichtstralen die langs de zon scheren. Tijdens de zonsverduistering van 29 mei 1919 wist een Britse eclips-expeditie onder aanvoering van Arthur Eddington de afbuiging te meten. Dit was de eerste waarneming die Einsteins voorspelling bevestigde. Zo kort na de Eerste Wereldoorlog was er echter geen rechtstreeks telegraafverkeer mogelijk tussen Eddington en Einstein. Daarom trad Lorentz op als contactpersoon tussen de Engelse en Duitse geleerden. Einstein schreef op de achterkant van het telegram een klasje voor zijn telegrafische antwoord: "Hartelijk dank U en Eddington. Groeten Einstein."



**Albert Einstein met Hendrik Lorentz**

1921

De Leidse hoogleraar Hendrik Antoon Lorentz was 's werelds leidende theoretische fysicus voordat Einstein het stokje overneemt. Lorentz' bekendste schepping is zijn 'elektronentheorie' waarin hij het klassieke elektromagnetisme zoals we dat nu nog kennen vorm geeft. Einstein beschouwt Lorentz als een soort vaderfiguur.

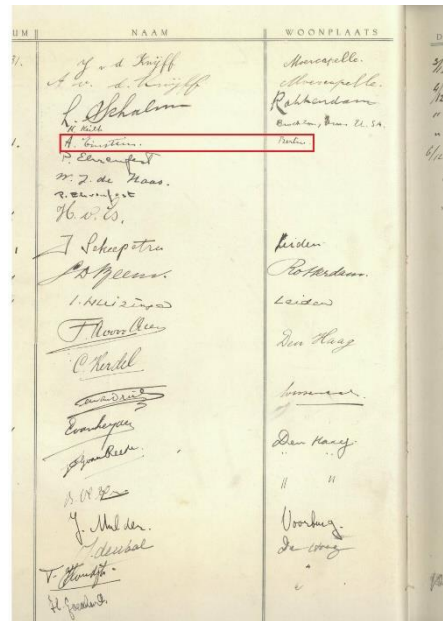


Factsheet persfoto's en bijschriften  
'Alle Einsteins'

**Gastenboek Nederlandsch Historisch Natuurwetenschappelijk Museum**

1931

In 1931 vereert Einstein het kort daarvoor geopende Nederlandsch Historisch Natuurwetenschappelijk Museum (zoals Rijksmuseum Boerhaave toen heette) met een bezoek. Directeur August Crommelin stelt speciaal voor zijn bijzondere gast de Armstrong stoomelektriseermachine uit 1840 in werking. Einstein uitte, aldus Crommelin, 'zijn groote bewondering voor de inrichting en den inhoud van het museum'.



**Albert Einstein met Paul Ehrenfest en diens zoon Paul**

1920

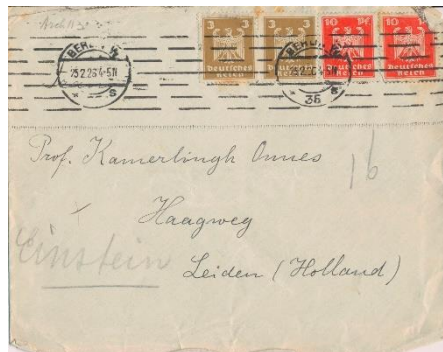
In 1931 vereert Einstein het kort daarvoor geopende Nederlandsch Historisch Natuurwetenschappelijk Museum (zoals Rijksmuseum Boerhaave toen heette) met een bezoek. De krabbels in het gastenboek laten zien dat hij in het gezelschap is van zijn vriend Paul Ehrenfest, diens zoon Paul jr. en Wander Johannes de Haas, de opvolger van Heike Kamerlingh Onnes.



**Envelop brief Albert Einstein aan weduwe Heike Kamerlingh Onnes**

25-02-1926

Heike Kamerlingh Onnes was hoogleraar experimentele natuurkunde te Leiden, waar hij een revolutionair laboratorium voor onderzoek bij lage temperaturen optrekt. In 1908 maakt hij er voor het eerst helium vloeibaar, drie jaar later ontdekken hij en zijn medewerkers supergeleiding. Als Kamerlingh Onnes overlijdt, richt Einstein warme, troostende woorden aan diens weduwe: 'Er is hier een mensenleven volbracht dat volgende generaties tot voorbeeld zal blijven strekken. Hartelijke inborst en een zeldzame werkkraft waren hem gegeven (...) Ik heb zelden iemand gekend bij wie plicht en plezier zo één waren.'



**Albert Einstein stuurde voedselpakketten aan Afanassjewa**

28-03-1947

De Russische wis- en natuurkundige Tatiana Afanassjewa was de echtgenote van Paul Ehrenfest. Ze hield zich bezig met de didactiek van het wiskundeonderwijs en de grondslagen van de natuurkunde waarover ze ook met Einstein correspondeerde. Einstein heeft na het einde van de oorlog bij Afanassjewa voedselpakketten laten bezorgen. Toen ze deze niet meer nodig had, gingen ze voortaan naar fysicus Edmund Bauer in Parijs.

