
Wilhelm Conrad Röntgen-Jubiläumsjahr 2020

125 Jahre Entdeckung der Röntgenstrahlen

175. Geburtstag Wilhelm Conrad Röntgen

Am 8. November 1895 entdeckte Prof. Dr. Wilhelm Conrad Röntgen im Physikalischen Institut der Julius-Maximilians-Universität Würzburg die nach ihm benannten Strahlen, denen er zunächst den Namen X-Strahlen gab. Seine Entdeckung einer völlig neuen Art von Strahlen jährt sich 2020 zum 125sten Mal. Der am 27. März 1845 in Remscheid-Lennep geborene erste Nobelpreisträger für Physik würde im Röntgenjahr 2020 seinen 175. Geburtstag begehen.

In der Welt als X-Rays, im deutschsprachigen Raum als Röntgenstrahlen bekannt, hat diese Entdeckung für Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft ein weites Feld neuer Erkenntnisse, Entwicklungsmöglichkeiten und Anwendungen erschlossen. Bis heute ist diese bahnbrechende Entdeckung Grundlage für innovative Techniken, die die Welt und damit unser aller Leben in vielen Bereichen verändern und bereichern.

Das Jubiläumsjahr 2020 bietet die einmalige Chance, ein bedeutsames Kapitel deutscher Wissenschaftsgeschichte einem Fachpublikum und der breiten Öffentlichkeit nahe zu bringen. Zu diesem Zweck haben sich Universitäten, Hochschulen, Städte, Gesellschaften, Verbände und Institutionen zusammengeschlossen, die sich dem Erbe Wilhelm Conrad Röntgens verpflichtet fühlen und gemeinsam das Jahr 2020 als „Röntgen-Jahr“ gestalten wollen.

Mit ihrer Unterschrift unterstreichen die Unterzeichner ihr Bestreben, Röntgen und seine Entdeckung mitsamt ihrer zahlreichen Folgewirkungen in den Mittelpunkt öffentlichkeitswirksamer Aktivitäten zu rücken. Gemeinsames Ziel ist es, das Wissen und Verständnis für die immense Bedeutung dieser Entdeckung zu befördern und so zukünftigen Entwicklungen auf dem Gebiet der Röntgenstrahlung den Weg zu bereiten.

LETTER OF INTENT



Unterzeichner

Stadt Remscheid

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Burkhard Mast-Weisz".

Oberbürgermeister Burkhard Mast-Weisz

Stadt Würzburg

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "C. Schuchardt".

Oberbürgermeister Christian Schuchardt

Julius-Maximilians-Universität Würzburg

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Alfred Forchel".

27.11.2018

Präsident Prof. Dr. Alfred Forchel

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "H. Dosch".

Vorsitzender des Direktoriums Prof. Dr. Helmut Dosch

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "C. Haringa".

Christian Haringa
Administrativer Direktor
stellv. Vorsitzender des Direktoriums DESY

19.0. Jan. 2019

10. Jan. 2019

Deutsche Röntgengesellschaft e.V.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Stefan Schönberg".

Präsident Prof. Dr. Stefan Schönberg

Gesamtliste Projektpartner

Wilhelm Conrad Röntgen-Jubiläumsjahr 2020

(in alphabetischer Reihenfolge)

Bundesamt für Strahlenschutz

Präsidentin Frau Dr. Inge Paulini

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY

Vorsitzender des Direktoriums Prof. Dr. Helmut Dosch

Deutsche Röntgengesellschaft e.V.

Präsident Prof. Dr. Stefan Schönberg

Deutsches Röntgen-Museum

Direktor Dr. Uwe Busch

European XFEL GmbH

Geschäftsführer Prof. Dr. Robert Feidenhans'l

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Fraunhofer-Entwicklungszentrum Röntgentechnik

Stellv. Institutsleiter Prof. Dr. Randolph Hanke

Geburtshaus Wilhelm Conrad Röntgen Stiftung e.V.

Vorsitzender Prof. Dr. Ulrich Mödder

Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg – Schweinfurt

Präsident Prof. Dr. Robert Grebner

Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Präsident Prof. Dr. Alfred Forchel

Justus-Liebig-Universität Gießen

Präsident Prof. Dr. Joybrato Mukherjee

Röntgen-Gymnasium Remscheid

Direktor OStD Matthias Lippert

Röntgen-Gymnasium Würzburg

Direktor OStD Klauspeter Schmidt

Röntgen-Kuratorium Würzburg e.V.

Vorsitzender Prof. Dr. Dietbert Hahn

LETTER OF INTENT



Röntgenschule Berlin

Schulleiter Detlef Pawollek

Stadt Remscheid

Oberbürgermeister Burkhard Mast-Weisz

Stadt Würzburg

Oberbürgermeister Christian Schuchardt

Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V.

Vorsitzender der Geschäftsleitung Dr. Klaus Mittelbach

– Liste erweiterbar –