

	<p>Objekt: Versuch: Türprofile (20.11.1895)</p> <p>Museum: Deutsches Röntgen-Museum Schwelmer Str. 41 42897 Remscheid 02191/163410 <a href="mailto:info@roentgenmuseum.de">info@roentgenmuseum.de</a></p> <p>Sammlung: Nachlass Wilhelm Conrad Röntgen: Eigenhändige Fotografien</p> <p>Inventarnummer: 86732</p>
--	---

## Beschreibung

Bild drei aus einer Serie von drei Aufnahmen der Türe von Röntgens Labor in Würzburg mit X-Strahlen.

Auf diesem Bild fehlt das Platinblech an der Türe, welches für X-Strahlen weniger durchlässig ist als die Holztüre und sich deshalb auf den beiden anderen Bildern dunkel abzeichnet. Die senkrechten dunklen Streifen werden vom bleihaltigen Holzkitt zwischen den Türbrettern erzeugt.

Röntgen schreibt dazu in "Ueber eine neue Art von Strahlen (Vorläufige Mittheilung)" vom Dezember 1895:

"Viele derartige Schattenbilder, deren Erzeugung mitunter einen ganz besonderen Reiz bietet, habe ich beobachtet und theilweise auch photographisch aufgenommen; so besitze ich z. B. Photographien von den Schatten der Profile einer Thüre, welche die Zimmer trennt, in welchen einerseits der Entladungsapparat, andererseits die photographische Platte aufgestellt waren."

## Grunddaten

Material/Technik:

Glasplatte

Maße:

Höhe: 13 cm, Breite: 18 cm

## Ereignisse

Aufgenommen	wann	20.11.1895
	wer	Wilhelm Conrad Röntgen (1845-1923)
	wo	Physikalisches Institut (Würzburg)

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo Würzburg

## Schlagworte

- Blech
- Entdeckung
- Fotografie
- Labor
- Platin
- Tür
- Universität
- Versuche
- X-Strahlen

## Literatur

- Röntgen, Wilhelm Conrad (1895): Ueber eine neue Art von Strahlen (Vorläufige Mittheilung). Würzburg, S. 11