

## Pressemitteilung

Solingen, 02. Julio 2024

### Röntgen-Büste auf dem Ku'damm in Berlin

Berlin, 5. Juni 2024 – Eine innovative und künstlerisch anspruchsvolle Bereicherung zielt ab sofort den berühmten Kurfürstendamm in Berlin. Der weltbekannte Entdecker der X-Rays, Wilhelm Conrad Röntgen, wird als transparente, beleuchtete Büste in einer antiken Vitrine vor der Radiologie-Praxis von PD Dr. Rainer Röttgen und seinen Kollegen verewigt.

Diese bemerkenswerte Idee wurde von Dr. Röttgen und seinem Team ins Leben gerufen, um das Vermächtnis von Röntgen zu würdigen und gleichzeitig einen neuen visuellen Akzent am Berliner Prachtboulevard zu setzen. Mit der Umsetzung dieses Projekts wurden wir, die [EXCIT3D GmbH](#), beauftragt.

Um die Büste zu realisieren, griffen wir auf einen hochpräzisen 3D-Scan zurück, der vor einigen Jahren von der Firma Klostermann Messtechnik aus Remscheid für das Deutsche Röntgen Museum erstellt wurde. Klostermann Messtechnik und das Deutsche Röntgen Museum sind langjährige Partner von uns in verschiedenen Augmented Reality Projekten, bei denen wir den Nobelpreisträger zum Leben erweckt haben.

Unsere Aufgabe bestand nicht nur im reinen 3D-Druck, sondern auch in der detaillierten Aufbereitung der Scan-Daten. Das Ergebnis ist ein ca. 40 cm hohes, transparentes Modell, das nun den Kurfürstendamm visuell bereichert und als neuer Blickfang fungiert.

Die Büste wurde mit modernster 3D-Drucktechnologie gefertigt, die es ermöglicht, feine Details und die Transparenz des Modells präzise darzustellen. Die Beleuchtung der Büste verstärkt den visuellen Effekt und macht sie besonders bei Dämmerung und Nacht zu einem Highlight.

Wir sind stolz auf das Ergebnis und freuen uns, dass unsere Arbeit zur Verschönerung und kulturellen Aufwertung des Kurfürstendamms beiträgt. Die Büste ist nicht nur eine Hommage an Wilhelm Conrad Röntgen,

sondern auch ein Beispiel dafür, wie moderne Technologie und Kunst miteinander verschmelzen können.

Für weitere Informationen und Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Werner Koch

Geschäftsführer

**EXCIT3D GmbH**

Mankhauser Str. 1

42699 Solingen

**Telefon:**

+49 (0) 212 26049777

+49 (0) 212 26049778

**E-Mail:** [info@excit3d.de](mailto:info@excit3d.de)

[www.excit3d.de](http://www.excit3d.de)



