

**29.06.2022**

**Mittwoch, 18:00 Uhr  
Freier Eintritt**

**WIS - Bildungsforum**  
Am Kanal 47 | 14467 Potsdam  
Raum: Schwarzschild  
(leider nicht barrierefrei)

Das  
**MATH.-NAT. KAPITEL**  
lädt ein:

# 125 + 2 Jahre Röntgenstrahlung

**Von der Grundlagenforschung  
zum medizinischen Nutzen  
für Jedermann**

## **FESTKOLLOQUIUM**

Begrüßung durch den Kapitelvorstand

Festredner

### **Priv.-Doz. Dr. med. Lukas Beyer**

Chefarzt und Leiter Diagnostische und Interventionelle Radiologie  
*Klinikum Ernst von Bergmann*

### **Prof. Dr. rer. nat. Matias Bargheer**

Professor „Ultraschnelle Dynamik in kondensierter Materie“  
*Universität Potsdam*  
Leiter der gemeinsamen Forschungsgruppe „Ultraschnelle Dynamik“  
*Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie*

## **Diskussion und Get-together**

## **ANMELDUNG WISSENSCHAFTLICHER SALON**

bis zum 24.06.2022

per E-Mail oder telefonisch:

0331-977-5089

[unigesellschaft@uni-potsdam.de](mailto:unigesellschaft@uni-potsdam.de)

Röntgenstrahlungen  
sind ein wunderbares Beispiel  
dafür, wie aus der Grundlagen-  
forschung gesellschaftlich  
relevante Anwendungen in Medizin,  
Technik und Naturwissenschaften  
erwachsen.

In zwei Vorträgen widmen wir uns  
den Anwendungen in der Medizin  
sowie aktuellen naturwissenschaft-  
lichen Forschungsfragestellungen.

1895, Foto von Wilhelm Conrad Röntgen  
Röntgenphotographie der »Hand von Frau Röntgen«  
*Deutsches Röntgen-Museum*