

**40** JAHRE  
**FRAUNHOFER**  
**ITEM**

## EINLADUNG ZUM PODIUMSGESPRÄCH

Herz ergänzt Lunge –  
Gesundheitsforschung  
in Niedersachsen

13. Juli 2021

## 40 JAHRE FRAUNHOFER ITEM

Aerosolforschung, Toxikologie, translationale Medizin – seit 40 Jahren tragen wir entscheidend zum Fortschritt der Gesundheitsforschung bei und entwickeln Gesundheitslösungen für den Menschen. Mit dem Eintritt von Prof. Dr. Dr. Thomas Thum in die Institutsleitung hält neben unserem bisherigen Fokus auf die Atemwege in diesem Jahr auch die kardiovaskuläre Forschung Einzug in unser FuE-Portfolio. In diesen pandemischen Zeiten könnte unsere Forschung kaum relevanter sein.

Wie finden unsere Historie und unsere zukünftigen Forschungsfelder zusammen? Was bedeutet das für die Stadt Hannover und das Land Niedersachsen als Wissenschaftsstandort? Und wie werden Menschen von unserer Forschung profitieren? Diesen Weg möchten wir am 13. Juli 2021 anlässlich unseres Jubiläums mit unseren Gästen diskutieren.

Wir freuen uns auf Sie!



Prof. Dr. Norbert Krug



Prof. Dr. Dr. Thomas Thum



## 40 JAHRE FRAUNHOFER ITEM

Aerosolforschung, Toxikologie, translationale Medizin – seit 40 Jahren tragen wir entscheidend zum Fortschritt der Gesundheitsforschung bei und entwickeln Gesundheitslösungen für den Menschen. Mit dem Eintritt von Prof. Dr. Dr. Thomas Thum in die Institutsleitung hält neben unserem bisherigen Fokus auf die Atemwege in diesem Jahr auch die kardiovaskuläre Forschung Einzug in unser FuE-Portfolio. In diesen pandemischen Zeiten könnte unsere Forschung kaum relevanter sein.

Wie finden unsere Historie und unsere zukünftigen Forschungsfelder zusammen? Was bedeutet das für die Stadt Hannover und das Land Niedersachsen als Wissenschaftsstandort? Und wie werden Menschen von unserer Forschung profitieren? Diesen Weg möchten wir am 13. Juli 2021 anlässlich unseres Jubiläums mit unseren Gästen diskutieren.

Wir freuen uns auf Sie!



Prof. Dr. Norbert Krug



Prof. Dr. Dr. Thomas Thum

## IM GESPRÄCH



**Minister Dr. h. c. Björn Thümler**  
Niedersächsisches Ministerium  
für Wissenschaft und Kultur



**Prof. Dr. Dr. Ulrike Köhl**  
Institutsleiterin des Fraunhofer-Instituts  
für Zelltherapie und Immunologie IZI



**Prof. Dr. Dr. Thomas Thum**  
Institutsleiter des Fraunhofer-Instituts  
für Toxikologie und Experimentelle Medizin ITEM



**Prof. Dr. Michael P. Manns**  
Präsident der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH)



**Prof. Dr. Norbert Krug**  
Institutsleiter des Fraunhofer-Instituts  
für Toxikologie und Experimentelle Medizin ITEM

Fraunhofer ITEM: Pioneers for sustainable health – since 1981

## HERZ ERGÄNZT LUNGE – GESUNDHEITSFORSCHUNG IN NIEDERSACHSEN

### **Podiumsgespräch am 13. Juli 2021 (virtuell)**

Beginn: 11 Uhr

Ende: 12 Uhr

Moderation: Jan Sedelies

### **Anmeldung:**

Bitte melden Sie sich bis zum 12. Juli 2021 an. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Die Anmeldung ist über unsere Website möglich:

**[www.item.fraunhofer.de/40-jahre](http://www.item.fraunhofer.de/40-jahre)**



Der Anmeldelink zum Livestream wird Ihnen kurz vor der Veranstaltung per E-Mail zugesandt.



## UNSERE MISSION

Wir forschen, um Gesundheit zu verbessern,  
vor Gefährdung zu schützen und Sicherheit zu erzeugen.

Wir bewerten und entwickeln die Materialien,  
Medikamente und Medizintechnik von morgen.

Wir überführen unsere Grundlagenforschung in  
industrielle Anwendung im regulatorischen Umfeld.