



Emil von Behring-Preis 2023

Die Philipps-Universität verleiht den Emil von Behring-Preis an die amerikanische Mikrobiologin und Strukturbiologin **Elizabeth A. Campbell**. Der Preis würdigt insbesondere ihre Arbeiten zur Strukturaufklärung der SARS-CoV-2 Polymerase und die folgenden Untersuchungen zur Entwicklung neuer antiviraler Medikamente.

„Elizabeth Campbell hat mit Ihrer Forschung einen wichtigen Beitrag geleistet, um den Mechanismus der RNA-Synthese im Detail zu verstehen und damit die Medikamentenentwicklung voranzutreiben“, betont die Preisjury. Während der Corona-Pandemie sei es der Preisträgerin durch ihre Forschung zur viralen Polymerase gelungen, in sehr kurzer Zeit und vor anderen Arbeitsgruppen wesentlich zum Verstehen des Coronavirus und seiner typischen Transkriptionsmechanismen beizutragen.

Elizabeth A. Campbell leitet gemeinsam mit Seth A. Darst das Laboratory of Molecular Biophysics an der Rockefeller University, New York (USA). Wie auch andere Forschende hat sie in den letzten drei Jahren ihre eigentlichen Projekte zurückgestellt und sich am Kampf gegen die Corona-Pandemie beteiligt.

Der Emil von Behring-Preis wird alle zwei Jahre von der Philipps-Universität Marburg vergeben. Ausgezeichnet werden herausragende wissenschaftliche Leistungen auf dem Gebiet der Immunologie, Mikrobiologie oder Virologie. Der Preis gehört zu den renommiertesten deutschen Auszeichnungen für Medizin und ist mit einem Preisgeld von 20.000 Euro verbunden, das von den Behringwerken gestiftet wird.



Emil von Behring-Preis

der Philipps-Universität Marburg



Behring-Symposium und
Emil von Behring-Preis 2023

2. November 2023

Symposium: 15.00 Uhr

Preisverleihung: 17:00 Uhr

Aula der Alten Universität

Einladung

Der Präsident der Philipps-Universität lädt Sie herzlich ein zur Verleihung des

Emil von Behring-Preises 2023

an

Prof. Elizabeth A. Campbell, Ph.D.

Laboratory of Molecular Biophysics, The Rockefeller University, New York (USA)

am Donnerstag, 2. November 2023 um 17 Uhr

Ort: Aula der Alten Universität

Lahntor 3, 35037 Marburg (Eingang an der Reitgasse)

Bereits um 15:00 Uhr laden wir Sie ein zum **Behring-Symposium** mit Prof. Dr. Reinhold Förster und Prof. Dr. John Ziebuhr.

Eine Anmeldung ist nicht obligatorisch, erleichtert uns aber die Planung. Daher freuen wir uns über Ihre Anmeldung bis 26. Oktober 2023 per E-Mail an veranstaltung@uni-marburg.de. Kontakt: Ellen Thun, Hochschulkommunikation, Tel.: 06421-28 26 405

Programm

15:00 Uhr: **BEHRING-SYMPOSIUM**

Begrüßung **Prof. Dr. Stephan Becker**
Vorsitzender der Preiskommission

Vorträge **Prof. Dr. Reinhold Förster**
Inst. für Immunologie der Medizinischen Hochschule Hannover

„The role of bronchus-associated lymphoid tissue in lung immunity“

Moderation: Prof. Dr. Michael Lohoff, Marburg

Prof. Dr. John Ziebuhr
Institut für Medizinische Virologie der Universität Gießen

„Coronaviruses and their unique position in the RNA virus world“

Moderation: Prof. Dr. Stefan Bauer, Marburg

Kaffeepause gegen 16:30 Uhr

17:00 Uhr: **PREISVERLEIHUNG**

Begrüßung **Prof. Dr. Thomas Nauss**
Präsident der Philipps-Universität Marburg

Grußwort **Jochen Reutter**
Site Head and Managing Director GSK, Marburg

Laudatio **Prof. Dr. Gert Bange**
Vizepräsident der Philipps-Universität Marburg

Festvortrag **Prof. Elizabeth A. Campbell, Ph.D.**
The Rockefeller University, New York

„Moving backward to leap forward in SARS-CoV-2“

Verleihung **Emil von Behring-Preis 2023**
an Prof. Elizabeth A. Campbell, Ph.D.

Empfang gegen 18:30 Uhr im Kreuzgang der Alten Universität