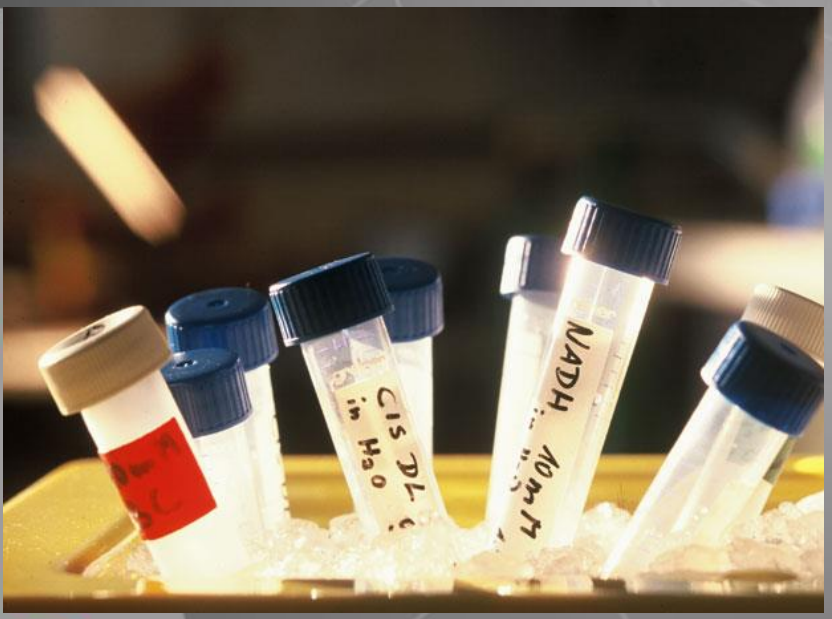
# Was ist die GBM?

- **Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.**
- **1947 gegründet**
- **mit rund 5300 Mitgliedern Deutschlands führende Fachgesellschaft für die Biowissenschaften**

www.gbm-online.de

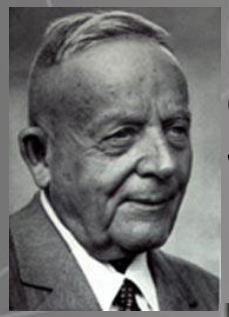
# Die GBM




- arbeitet **gemeinnützig**
- bietet **Kontakte**, wissenschaftliche **Netzwerke**
- fördert **Forschung** und Lehre in Biochemie, Molekularbiologie, Biotechnologie und Molekularer Medizin
- fördert **junge Wissenschaftler** und **Studenten**
- organisiert Tagungen und **Kongresse**
- nominiert **DFG-Fachgutachter**
- vermittelt Wissenschaft in der **Öffentlichkeit**, ist Ansprechpartner für Medien, Politik und Fachwelt

www.gbm-online.de

# Nobelpreisträger in der GBM



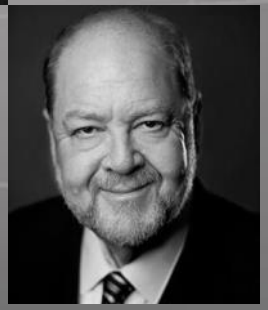
Otto Warburg

Feodor Lynen

Harald zur Hausen

Randy Schekman

Christiane Nüsslein-Volhard



James E. Rothman

Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.

GBM

www.gbm-online.de

# Die Studiengruppen

- Bioanalytik
- Biochemische Pharmakologie und Toxikologie
- Bioenergetik
- Bioinformatik
- Biomembranen
- Biophysikalische Chemie
- Chemische Biologie
- Glykobiologie
- Molekularbiologie und Biochemie der Pflanzen
- Molekulare Medizin
- Molekulare Zellbiologie
- Molekulare Neurobiologie
- Protein Engineering und Design
- Redoxbiologie
- Rezeptoren und Signaltransduktion
- RNA – Biochemie
- Strukturbiologie

**… für jeden etwas dabei!**

Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.

www.gbm-online.de

# Das Mosbacher Kolloquium

**Frühjahrstagung**
**der GBM**

**gibt einen umfassenden Überblick über eine jährlich wechselnde Thematik**

www.gbm-online.de

# Was ist die junior GBM?

- **Jungmitglieder der GBM**
  **Vom Erstsemester über Doktoranden bis zum jungen Postdoc**
- **Seit April 2011**
- **Organisiert in Stadtgruppen**
- **Gemeinsame jährliche Symposien**

www.gbm-online.de

# Die Stadtgruppen

- Stand Oktober 2014:
  **20** aktive Stadtgruppen
- **Monatliche Treffen** in den Stadtgruppen
- Planen selbstständig
  **Veranstaltungen** vor Ort
  - zu Fragen der Ausbildung und Laufbahn
  - Wissenschaftliche Vorträge
  - Firmenbesuche
- **Zuschüsse** der GBM

www.gbm-online.de

# Die jGBM…

# … in Mosbach 2014

- Chair bei der
  **jGBM lecture**
- **„Meet the Prof“**
  **mit Rick Morimoto und Rudolf Jaenisch**
- **jGBM Party**
- **Vollversammlung der jGBM**

www.gbm-online.de

# Die jGBM…

# … beim Sommersymposium in Tübingen

- Ca. 80 Teilnehmer
- 6 Sessions mit **spannenden Talks**
- Vorstellung des **Forschungsstandorts**
- Stadtführung
- **Stocherkahnfahrt** und Grillabend

www.gbm-online.de

# Vorteile der Mitgliedschaft

Junior GBM

- Niedriger Mitgliedsbeitrag (25,- €/Jahr)
- **Günstige Tagungssätze** und Reisekostenzuschüsse
- Master- und Promotionspreise
- Verbandszeitschrift „**Biospektrum**“ 7x pro Jahr

- Weitere Mitgliedschaften
  - in der FEBS (Federation of European Biochemical Societies)
  - in der IUBMB (International Union of Biochemistry and Molecular Biology)
  - Doppelmitgliedschaft im **VBIO** (Verband Biologie, Biowissenschaften und Biomedizin)

Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.

GBM

www.gbm-online.de

# Vorteile der Mitgliedschaft

- **Direkter Kontakt zu Wissenschaftlern**
  - **„Meet the Prof." Session am Mosbacher Kolloquium**

- **Informationen und Kontakte: Netz von Kontaktpersonen an Hochschulen, Forschungszentren, Konzernen und Biotech-Unternehmen**

- **Kontakt zu anderen jGBM Stadtgruppen**

**„Meet the Prof."**
**mit Rudolf Jaenisch**

Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.
GBM
www.gbm-online.de

# Künftige Tagungen:

66.
MOSBACHER KOLLOQUIUM

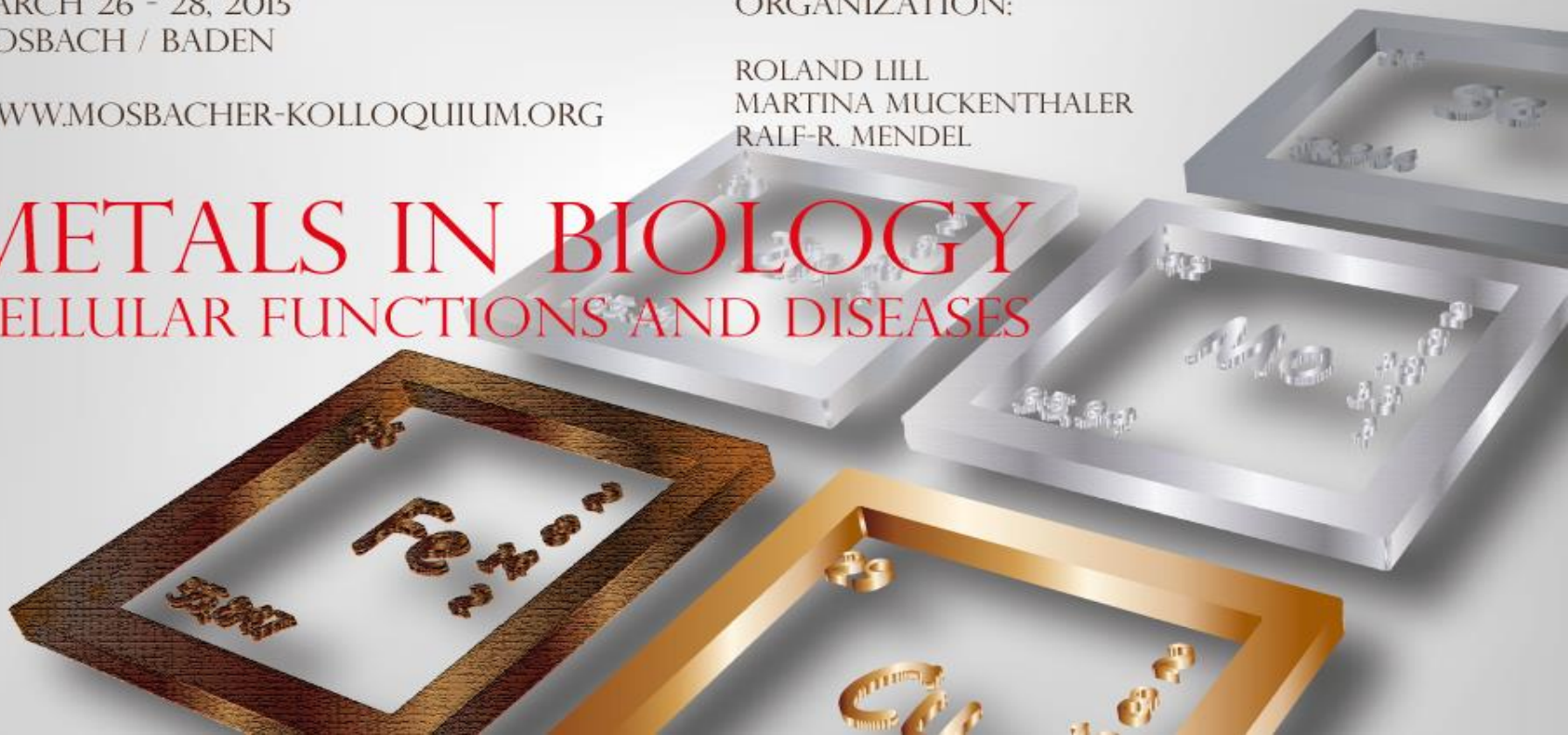
MARCH 26 - 28, 2015
MOSBACH / BADEN

WWW.MOSBACHER-KOLLOQUIUM.ORG

ORGANIZATION:

ROLAND LILL
MARTINA MUCKENTHALER
RALF-R. MENDEL

METALS IN BIOLOGY
CELLULAR FUNCTIONS AND DISEASES



# Künftige Tagungen:

## 40TH FEBS CONGRESS
## The Biochemical Basis of Life

July 4-9, 2015 • Berlin, Germany

### Topics

- Mechanisms of Gene Expression
- Membranes, Receptors & Bioenergetics
- Structural Biology & Biophysics
- From Chemical Biology to Molecular Medicine
- Molecular Neuroscience
- System Biology, Metabolomics & Theoretical Biology

Molecular Life Sciences

### Conference Chair

Prof. Dr. Volker Haucke
Leibniz Institut für Molekulare Pharmakologie, Berlin

# Vielleicht auch bald in eurer Stadt?

Junior GBM

- **Voraussetzung:**
  **Mindestens 5 Jungmitglieder an einem Standort (mind. 3 für das erste Jahr)**
- **Anmeldeformular auf www.gbm-online.de**
- **Unterstützung in der Gründungsphase durch andere Stadtgruppen in eurer Nähe!**

Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.

GBM

www.gbm-online.de

# Nehmt **Kontakt** mit uns auf!

## Bundessprecher der jGBM

Frederik Weiß (Tübingen)

Hannah Fleckenstein (Heidelberg)

junior-gbm@gbm-online.de

## GBM Geschäftsstelle

Mörfelder Landstr. 125

60598 Frankfurt am Main

Tel 069 66 05 67-0

Fax 069 66 05 67- 22

Mail: info@gbm-online.de

www.gbm-online.de

Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V.

GBM

www.gbm-online.de

# Wir stellen uns vor:

**Mosbacher Kolloquium 2014**

**© Jan von der Heyde**

www.gbm-online.de