

## Anmeldung:

Name

Vorname

Gymnasium/Department

Unterrichtsfach

E-Mail Adresse

Ich komme mit \_\_\_\_\_ Personen

Ich nehme am Get-together teil

Anmeldung auch per E-mail möglich unter Angabe der obigen Informationen an [info@biosysnet.de](mailto:info@biosysnet.de)

**Die Teilnahme an der  
Veranstaltung ist kostenlos!**



# SCIENCE meets SCHOOL

**BioSysNet**  
Bavarian Research Network for Molecular Biosystems

**Bio<sup>M</sup>**  
Biotech Cluster  
Development

**VBio**  
Verband Biologie, Biowissenschaften  
& Biomedizin in Deutschland

**FAU**  
FRIEDRICH-ALEXANDER  
UNIVERSITÄT  
ERLANGEN-NÜRNBERG

gefördert durch

Bayerisches Staatsministerium für  
Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst



### Veranstalter

Dr. Ulrike Kaltenhauser  
Geschäftsführung BioSysNet  
Genzentrum der LMU  
Feodor-Lynen-Str. 25  
D-81377 München  
kaltenhauser@biosysnet.de  
Tel: +49-(0)89-2180-767 80

### Ort

Institut für Biochemie  
Emil-Fischer Zentrum  
Fahrstraße 17  
91054 Erlangen

Bilder: fotolia, Google Maps

Infoveranstaltung  
für Biologie- und  
Chemie-Lehrkräfte  
12. Oktober 2015

**BioSysNet**  
Bavarian Research Network for Molecular Biosystems



**Inhalte für W & P Seminare**

Für mehr Informationen:  
[www.science-meets-school.de](http://www.science-meets-school.de)

Die Teilnahme an der  
Veranstaltung ist kostenlos!

# SCIENCE meets SCHOOL

## Wissenschaft und Schule im Dialog

„Mehr Wissenschaft in die Schulen bringen“

Die Verankerung der W- und P-Seminare in den Lehrplänen für die 11. und 12. Jahrgangsstufe der Gymnasien bietet einerseits Chancen für die naturwissenschaftlichen Fächer, bringt allerdings auch Schüler und Lehrer gleichermaßen in Zugzwang: Lehrkräfte stehen vor der Herausforderung, Kontakt zu und Kooperationsbereitschaft von Wissenschaftlern zu finden, um den Schülern einen praxisnahen Unterricht anbieten zu können.

Mit Science meets School können Lehrkräfte ohne großen Aufwand Wissenschaftler für W & P Seminare buchen.



## Informationsveranstaltung zum Programm

12. Oktober 2015, Beginn: 17:00 Uhr  
Institut für Biochemie, Emil-Fischer Zentrum  
Fahrstraße 17  
91054 Erlangen

### Agenda:

#### 17:00 - 17:10 Uhr

Begrüßung durch das Netzwerk und VBIO

#### 17:10 – 17:30 Uhr

Vorstellung von Science meets School

#### 17:30 – 17:50 Uhr

Vortrag: Prof. Slany „Schnell, schneller, Leukämie!  
Oder: Warum Geschwindigkeitsbeschränkungen  
auch in der Biologie Sinn machen“

#### 17:50 – 18:10 Uhr

Vortrag: Prof. Bosserhoff „Melanomforschung:  
von der Grundlagenforschung bis zur Anwendung“

#### 18:10 – 18:30 Uhr

Vortrag: Dr. Iryna Prots „Nutzung der induzierten  
pluripotenten Stammzellen für die Untersuchung der  
Neurodegeneration bei Menschen“

#### 18:30 – 18:50 Uhr

Fragen & Diskussion mit dem Publikum

#### ab 18:50 Uhr

Get-together mit den Wissenschaftlern

Mit dieser Veranstaltung möchten wir Sie über das neue Programm Science meets School informieren, das die Netzwerke BioSysNet, BayGene sowie FORPLANTA in Zusammenarbeit mit der Bio<sup>M</sup>, den Max-Planck Instituten in Martinsried und den Hochschuleinrichtungen in München und Erlangen-Nürnberg ins Leben gerufen haben.

In der Veranstaltung hören Sie Mustervorträge, die Wissenschaftler an Ihrer Schule halten können.



### Wegbeschreibung:

10 Min zu Fuß vom Hauptbahnhof oder mit dem Bus 208 zur Haltestelle Langemarckplatz.

