

# Landesverband Nordrhein-Westfalen 2008/09

<http://www.vbio.de/nrw>



Verband | Biologie, Biowissenschaften  
& Biomedizin in Deutschland

## Jahrestagungen

Wir veranstalten für unsere Mitglieder jährlich eine **Mitgliederversammlung** in Form einer Jahrestagung. Die Mitgliederversammlung ist das wichtigste Organ auf Länderebene:

- ◆ Sie wählt alle zwei Jahre den neuen Vorstand,
- ◆ verabschiedet Geschäftsordnungen,
- ◆ entlastet die Kassenführung
- ◆ und bestimmt über grundlegende Vorgehensweisen des Landesverbandes.

In den letzten Jahren fand diese Versammlung in Olsberg (2007), in Düsseldorf (2008) und in Aachen (2009) statt. Nächstes Jahr wird sie in Dortmund stattfinden. Wir wünschen uns rege Beteiligung!



### Olsberg:

Das Thema in Olsberg war der aktuelle Stand der Hirnforschung, besonders erwähnenswert der Vortrag des Hirnforschers Prof. Markowitsch (Uni Bielefeld).



### Düsseldorf:

2008 fand die Jahrestagung in Schloss Mickeln statt. Sehr viel Zuspruch fanden die Vorträge zur Evolution, die im Vorgriff auf das Darwin-Jahr gehalten wurden.

### Aachen:

Dieses Jahr waren wir als Satelliten-Meeting an der Tagung der GBM zur Signaltransduktion teilgenommen. Es sprach unter anderem der Nobelpreisträger Harald zur Hausen (Heidelberg) zum Thema Krebsentstehung durch Infektionen.

## Fortbildungen

Der VBIO-NRW unterstützt Vortragsreihen an den NRW-Universitäten, so z. B. im Darwin-Jahr 2009 die **Vortragsreihe zur Evolution** an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf.



Für ältere Mitbürger wird von Brigitte Gropius und Dr. G. Hombrecher der **Workshop „DNS? Gene? GENau?“** durchgeführt. Besuche im Aquazoo Düsseldorf und in der Wissenschaftsscheune Köln finden regen Zuspruch.



**"überkreuz lernen & lehren in den Biowissenschaften"** ist das Angebot von Herrn Jürgen Kreuz-Preußker. Hier im Bild (unten) geht es um den Lotus-Effekt.



Der Kölner Verein **KölnPUB e.V.** führt Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen im eigenen Ausbildungs- und Informationslabor durch, um einer breiten Bevölkerung Forschung und Anwendungen der Biowissenschaften näher zu bringen.

## Förderung von Wettbewerben

Der Landesverband NRW im VBIO verleiht jährlich den **Karl-von-Frisch-Preis** für herausragende Schülerleistungen im Fach Biologie.



Dieser Preis soll die Bedeutung der Biologie in der Öffentlichkeit unterstreichen, die Leistung sehr guter Schülerinnen und Schüler würdigen und damit die Motivation steigern, sich intensiv mit biologischen Fragen zu beschäftigen.

Wir unterstützen auch die internationale **Biologie-Olympiade**, die 1989 von 6 Nationen gegründet wurde. Sie ist ein jährlich wiederkehrender Schülerwettbewerb für die Sekundarstufe II, der der Förderung biologisch begabter SchülerInnen und im Fach Biologie dient. Die Bio-Olympiade steht für Kreativität und internationalen Austausch.



Gefördert wird von uns ebenfalls der Schülerwettbewerb **"bio-logisch!"**, der sich an alle Schülerinnen und Schüler der Klassen 5 bis 10 in allen Schulformen des Landes richtet.

**Vorsitz:** Prof. Dr. Susanne Bickel, **Stellvertreter:** Dr. Gerd Hombrecher,  
**Kassenführung:** Brigitte Gropius, **Schriftführung:** Martin Zimmermann,  
**Vorstandsmitglieder:** Monika Pohlmann, Dr. Christiane Weigelt