

# Lebenslauf : Prof. Dr. R. Heumann

## **Allgemeine Angaben**

Name: Heumann  
Vorname: Rolf  
Titel: Prof. Dr.  
Geburtsdatum: 21.04.1947  
Institut: Fakultät für Chemie und Biochemie der  
Ruhr-Universität Bochum (RUB)  
Gebäude: NC 7/174  
Tel.: 0234/32-24230  
E-Mail: [rolf.heumann@rub.de](mailto:rolf.heumann@rub.de)  
Derzeitige Position: Seniorprofessor

## **Akademische Ausbildung mit Abschluss**

Studienfächer: Mikrobiologie (Technische Universität München)  
Diplom : April 1975, Diplomarbeit am Max-Planck-Institut für Biochemie in  
Martinsried (Prof. Dr. B. Hamprecht, Abteilung Prof. Dr. F. Lynen)

## **Wissenschaftliche Abschlüsse**

Promotion: Februar 1978 , TU München – Fachbereich Chemie, Biologie u.  
Geowissenschaften in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. B. Hamprecht am Max-  
Planck-Institute für Biochemie in Martinsried  
Habilitation: 13. Juli 1988 LMU Universität München – Fachbereich Zoologie

## **Beruflicher Werdegang**

Aug. 79 – März 91 Wiss. Assistent am Max-Planck-Institut für Psychiatrie (Martinsried)  
Projektleiter im Schwerpunktprogramm „Dynamik und Stabilisierung  
Neuronaler Strukturen“  
Juli 1988 Privatdozent an der LMU München  
1. März 1991 Annahme der Professur für den Lehrstuhl „Biochemie – Molekulare  
Neurobiochemie“ (Ruhr-Universität Bochum).  
Ab August 2012 Pensionierung und Seniorprofessor an der Fakultät für Chemie und  
Biochemie der Ruhr-Universität Bochum

### Wissenschaftliche Aktivitäten in Forschung und Lehre

Ab 1991	Koordinator des fakultätsübergreifenden Studiengangs Biochemie an der RUB
1998 – 2002	Vorsitz in der Studiengruppe Neurochemie der Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie (GBM)
9. – 12- Sept. 2001	Verantwortlicher Organisator der Internationalen Herbsttagung der Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie (GBM) an der RUB
22. – 24. April 2005	Verantwortlicher Organisator der Fachtagung der Deutschen Forschungsgemeinschaft: „Neuroprotection and adult stem cells in memory and learning“
2008 – 2012	Ortsvorsitzender der GDCH (Gesellschaft Deutscher Chemiker)
ab Dezember 2008	Direktor des RUBION: Zentrale Einrichtung für Ionenstrahlen und Radionuklide. Aufbau eines Mikroskopie Services mit hochauflösender STED (stimulated emission depletion) Mikroskopie
ab 2010	Mitglied im Fachausschuss der Akkreditierungsgesellschaft ASIIN
ab April 2011	Sprecher der GBM-Arbeitsgruppe der Studiengänge „Molecular Life Sciences“ in Deutschland
September 2011	Organisator des Symposiums „Neural Signalling in Health and Disease“ der wissenschaftlichen Tagung “Molecular Life Sciences” 2011 in Frankfurt
ab Herbst 2011	Co- Koordinator des im Masterprogramm 2.0 der RUB geförderten Studiengangs „International Master of Molecular and Developmental Stem Cell Biology“
ab Januar 2012	Sprecher der GBM-Studiengruppe „Molekulare Neurobiologie“
September 2012	Verantwortlicher Organisator des Meetings der GBM-Studiengruppe mit dem Titel on “Perspectives in Neurobiology” in Bochum
ab Oktober 2012	Koordinator des <i>multi-site</i> EU-FP7 Marie Curie Training Network (ITN) mit dem Kurztitel „TRANSPOL“
Oktober 2012	Associate Editor für das Journal „Biological Chemistry“
Oktober 2013	Organisator des Satelliten-Symposium des Arbeitskreises „Studium Molekulare Biowissenschaften“ im Rahmen der Herbsttagung der GBM 2013 “Molecular Life Sciences“ in Frankfurt a. M. am 02./03.10. 2013
September 2014	Verantwortlicher Organisator der internationalen Fachtagung der GBM-Studiengruppe mit dem Titel on " <b>Perspectives of Molecular Neuroscience in Health and Disease</b> " in Bochum