

## Lebenslauf (CV) Prof. Dr. Ralf Reski

### Name

RESKI, Ralf

Geboren: 18. November 1958 in Gelsenkirchen

Verheiratet, 2 Kinder

### Position, Titel

Ordentlicher Universitätsprofessor (C4, Ordinarius)

Pflanzenbiotechnologie, Fakultät für Biologie

Universität Freiburg, Deutschland



## AUSBILDUNG

Institution und Ort	Abschluss	Jahr	Studienfach
Universität Hamburg	1. Staatsexamen (mit Auszeichnung)	1984	Biologie, Chemie und Pädagogik
Universität Hamburg	Dr. rer. nat.	1990	Genetik
Universität Hamburg	Habilitation	1994	Allgemeine Botanik

## POSITIONEN UND EHRUNGEN

### Anstellungen/Erfahrungen

1990 - 1996 Hochschulassistent (C1), Universität Hamburg

1996 - 1998 Heisenberg-Stipendiat der DFG

Seit 1999 Ordentlicher Universitätsprofessor (C4, Ordinarius), Universität Freiburg

2002 - 2003 Geschäftsführender Direktor des Instituts Biologie II

Seit 2004 Professor an der Ecole supérieur de Biotechnologie Strasbourg (ESBS)

2006 - 2008 Dekan der Fakultät für Biologie

2009 - 2011 Geschäftsführender Direktor des Instituts Biologie II

2010 - 2014 Gewählter Senator (meiste Stimmen), Sprecher der Professoren im Akademischen Senat

2011 - 2015 Senior Fellow, Freiburg Institute for Advanced Studies (FRIAS)

2013 - 2015 Senior Fellow, University of Strasbourg Institute for Advanced Study (USIAS)

2014 - 2019 Gewählter Senator (meiste Stimmen), Sprecher der Professoren im Akademischen Senat

### Ehrungen, Preise und Stipendien

1996 Heisenberg-Stipendium der DFG

1997 - 1999 Listenplatz 1 in Oslo (Norwegen), Dresden, Rostock und Freiburg

2011 Ernennung zum Senior Fellow, Freiburg Institute for Advanced Studies (FRIAS)

2011 Heidelberger Akademie der Wissenschaften (HAdW), Ordentliches Mitglied

2012 Präsident des FESPB/EPSO Plant Biology Congress

2013 Ernennung zum Senior Fellow, University of Strasbourg Institute for Advanced Study (USIAS)

2013 iGEM Advisor für TU München "Physco Filter": Goldmedaille

2016 Lehrpreis: „Bestes Profilmodul“

2017 Lehrpreis: „Bestes Profilmodul“

2018 Haberlandt-Vorlesung FU Berlin

2018 Lehrpreis: „Bestes Vertiefungsmodul“

### Wissenschaftliche Aktivitäten

1999 Gründer der Greenovation Biotechnologie GmbH

2007 - 2011 Gründungsmitglied "Freiburger Initiative für Systembiologie" (FRISYS)

## **Exzellenzinitiative**

- Seit 2006 Gründungsmitglied "Spemann Graduiertenschule für Biologie und Medizin" (SGBM)
- Seit 2007 Gründungsmitglied Exzellenzcluster "Centre for Biological Signalling Studies" (BIOSS)
- 2011 - 2015 Internal Senior Fellow, Freiburg Institute for Advanced Studies (FRIAS)
- Seit 2018 Gründungsmitglied Exzellenzcluster "Centre for Integrative Biological Signalling Studies" (CIBSS)
- Seit 2018 Gründungsmitglied Exzellenzcluster "Living, Adaptive and Energy-autonomous Materials Systems" (*livMATs*)

## **Kommissionen (Universität Freiburg)**

- 2003 - 2006 Mitglied der Habilitationskernkommission, Fakultät für Biologie
- 2008 Mitglied der Kommission für die Rektorwahl
- Seit 2010 Mitglied der Struktur- und Entwicklungskommission
- 2014 Vorsitzender der Kommission für die Rektorwahl
- 2015 Vorsitzender der Auswahlkommission für den Universitätsrat
- 2016 - 2017 Mitglied Kommission „Exzellenzstrategie“ beim Vizerektor
- 2016 Vorsitzender der Auswahlkommission für den Universitätsrat
- 2018 Vorsitzender der Auswahlkommission für den Universitätsrat
- 2018 - 2019 Mitglied Kommission „Europäische Universität“ beim Rektor

## **Kommissionen (national / international)**

- 2008 - 2012 Präsident des Deutschen Nationalkomitees (DNK) für IUBS und IUMS
- 2009 - 2012 Erweiterter Vorstand der International Union of Biological Sciences (IUBS)
- 2015 Mitglied des IUBS Nominierungskomitees
- Seit 2015 Mitglied der Zuwahlkommission der Heidelberger Akademie der Wissenschaften (HAdW)

## **Erfolgreich abgeschlossene Betreuung von Studierenden**

- |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Staatsexamen: 8         | Diplom: 62            |
| Bachelor of Science: 39 | Master of Science: 21 |
| Doktorarbeiten: 41      | Habilitationen: 3     |

## **Projektkoordinationen**

- 1999 - 2002 Wissenschaftlicher Koordinator der BioRegio Freiburg
- 1999 - 2005 Sprecher DFG SPP 1067 "Molekulare Analyse der Phytohormonwirkung"
- 2001 - 2002 Life Science Koordinator der Universität Freiburg
- 2001 - 2011 Direktor Pflanzenbiotechnologie des Zentrums für Angewandte Biowissenschaften (ZAB)
- 2004 Internationales Moosgenom Sequenzierungskonsortium
- 2010 - 2013 EU 159325-TEMPUS-2009-DE-TEMPUS-JPHES "Qualifications Framework for Ecology and Environmental Management (QualFEEM)" Kooperation mit Universität Koblenz-Landau, Université de Strasbourg (Frankreich), Aston University (UK) und von Russland: Tyumen State University, Novosibirsk State University, Omsk State Pedagogical University, Altai State University, Industrie- und Handelskammer der Tyumen Region
- 2015 - 2019 EU ERASMUS PLUS 561775-EPP-1-2015-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP "Trans-Regional Environmental Awareness for Sustainable Usage of Water Resources (TREASURE-WATER)" Kooperation mit Stichting Katholieke Universiteit (Niederlande), National and Kapodistrian University of Athens, Aristotelio Panepistimio Thessalonikis (Griechenland), University of Wolverhampton (UK), S. Amanzholov East Kazakhstan State University (Kazakhstan), L.N. Gumilyov Eurasian National University (Kazakhstan), Zweckverband Bodensee Wasserversorgung und aus Russland: Tyumen State University, Altai State University, State Educational Institution of Higher Professional Education Tomsk, Yugra State University, Institute for Water and Environmental Problems Barnaul, Tyumen Vodokanal

## **Editorial Boards**

2004 - 2006 Plant Biology (Guest Editor)  
2002 - 2012 Plant Cell Reports  
2008 - 2013 BioMed Research International  
2009 - 2012 Editor-in-Chief Plant Cell Reports  
2010 - 2012 Biology International  
2018 - 2020 Current Opinion in Biotechnology, Section Editor Plant Biotechnology

## **Beiräte**

2000 - 2005 InnoPlanta e.V.  
2002 - 2005 Greenovation Biotech GmbH, Vorsitzender des Beirats  
2002 - 2005 Mitglied des FESPB (Federation of European Societies for Plant Biology) Grants and Awards Committee  
2003 - 2006 Habilitationskernkommission, Fakultät für Biologie, Universität Freiburg  
2003 - 2012 BioPro Baden-Württemberg GmbH  
2004 - 2010 BMBF Programm "Risikoabschätzung in der Grünen Gentechnik"  
Seit 2005 Board of Governors, Ecole supérieure de Biotechnologie Strasbourg (ESBS)  
2007 - 2010 Innovationsrat des damaligen Ministerpräsidenten von Baden-Württemberg, Günther Oettinger, nun EU-Kommissar  
2008 - 2012 Verband Biologie, Biowissenschaften und Biomedizin (VBIO e.V.)  
2010 - 2011 DFG, Mitglied der Expertenkommission SSG-Evaluation "Wissenschaftliche Büchereien und Informationssysteme (LIS)"  
Seit 2011 Greenovation Biotech GmbH  
2016 - 2020 CeBiTec - Center for Biotechnology, Universität Bielefeld

## **Mitgliedschaften**

American Bryological and Lichenological Society (ABLS)  
American Society of Plant Biologists (ASPB)  
DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie  
Deutsche Botanische Gesellschaft (DBG)  
Sektion Pflanzenphysiologie und Molekularbiologie der Deutschen Botanischen Gesellschaft  
Deutscher Hochschulverband (DHV)  
European Federation of Biotechnology (EFB)  
Gesellschaft für Entwicklungsbiologie (GfE)  
Gesellschaft für Genetik (GfG)  
Gesellschaft für Pflanzenbiotechnologie  
International Society for Plant Molecular Farming (ISPMF)  
Wissenschaftlerkreis Grüne Gentechnik e.V. (WGG)

## **Drittmittleinwerbung**

Seit 1999 ca. 25,3 Millionen Euro (52% Öffentliche Hand, 48% Industrie)

## **Publikationen**

Google Scholar: 277 Publikationen, mit 19 Patenten, 12.277 Zitationen, h-index 63

Freiburg, Oktober 2018