

## 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<br>(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

2006 Gründungsmitglied "Spemann Graduiertenschule für Biologie und Medizin" (SGBM)

2007 Gründungsmitglied "Freiburger Initiative für Systembiologie" (FRISYS)

2007 Gründungsmitglied Exzellenzcluster "Centre for Biological Signalling Studies" (BIOSS)

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“

2018 Gründungsmitglied Exzellenzcluster "Centre for Integrative Biological Signalling Studies" (CIBSS)

2018 Gründungsmitglied Exzellenzcluster "Living, Adaptive and Energy-autonomous Materials Systems" (livMATs)

2019 Erster Preis „Most outstanding paper 2018“, The Plant Journal

2019 SIBV Lecture, Italian Society of Plant Biology, Padua

## **Unternehmensgründung**

1999 Greenovation Biotechnologie GmbH

## **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: 42            Master of Science: 24  
Doktorarbeiten: 42                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, Aristoteilio 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. 25,9 Millionen Euro (53% Öffentliche Hand, 47% Industrie)

## **Publikationen**

Google Scholar: 282 Publikationen, mit 19 Patenten, 13.135 Zitationen, h-index 64

Freiburg, August 2019