

Lebenslauf

2021

DR. MAIKEN WINTER

Persönliche Daten

Anschrift: Bahnhofstr. 12, 82399 Raisting
Telefon: 08807 9280544
Handy: 0178 2368092
E-Mail: contact@maikenwinter.de
Webseite: www.wissenleben.de
Geboren in München, 4.2.1968
Kinder: Zwei Töchter, 19 und 21 Jahre alt



Ausbildung

1994 – 1998 Doktorarbeit (PhD), Universität von Missouri, Columbia, Missouri, USA.
Thema: Effect of habitat fragmentation on grassland birds.
1990 – 1991 Austauschstudentin an der Universität von North Carolina, Chapel Hill,
USA
1987 – 1994 Biologiestudium an der Eberhardt-Karls Universität, Tübingen
1987 Abitur am Maximilians-Gymnasium, München

Beschäftigungen

2007 – heute Wissenschaftskommunikation im Bereich Klimawandel und Naturschutz,
seit 2012 als Vorsitzende des gemeinnützigen Vereins WissenLeben e.V.
seit November 2019 Mitarbeit in der Verbraucherzentrale Bayern, Referat für Energie, Umwelt
und Nachhaltigkeit.
2018 – 2019 Lehrerin für PCB und Englisch an der Montessorischule Peissenberg
2013 – 2018 Assistentin der Geschäftsführung bei der KIS - GmbH, einem Software-An-
bieter für Verlage
2014 – 2015 Werkvertrag, Potsdam Institut für Klimafolgenforschung zum Thema: Aus-
wirkungen des Klimawandels auf Amphibien und Reptilien
2010 – 2014 Zeitverträge als Biologie-Lehrerin an: Ammersee-Gymnasium in Dießen,
FOS Weilheim, Liebfrauen Realschule in Dießen, Gymnasium Tutzing.

2012 – 2013	Zeitvertrag als wissenschaftliche Angestellte, TUM School of Education zur Entwicklung von Schülerprojekten zum Thema Klimawandel und Wasser
2011 – 2013	Freie Mitarbeiterin bei Ziel 21 zur Erstellung von Schulprojekten
2009 – 2010	Praktikum und Mitarbeit beim oekom Verlag
2009	Werkvertrag, Potsdam Institut für Klimafolgenforschung
2008 – 2010	Freie Mitarbeiterin beim Clean Energy Project
2004 – 2008	Wissenschaftlerin, Cornell Universität, Ithaca, USA
2003 – 2004	Auslandsjahr als Wissenschaftlerin am MPI für Ornithologie, Radolfzell
1998 – 2003	Postdoktorandin, Universität von New York, Syracuse, New York, USA

Forschung

2014 – 2015	Studie an Auswirkung des Klimawandels auf Amphibien und Reptilien
2005 – 2008	Untersuchung zweier Vogelarten in Süd Dakota, USA
2006 – 2007	Untersuchung der Gesangsstrukturen des Florida Grasshopper Sparrow
2003 – 2004	Analyse von Beringungsdaten, MPI für Ornithologie, Radolfzell
1998 – 2002	Untersuchung von Vogelpopulationen in Minnesota and Süd Dakota
1995 – 1998	Doktorarbeit an Prärievogelpopulationen in Missouri, USA
1993	Diplomarbeit an einer Prärievogelart in Nord Dakota, USA

Wissenschaftskommunikation

Vorträge	Präsentation über Klimawandel und Biodiversität an Universitäten, wissenschaftlichen Instituten, Schulen, Kirchen und andere Einrichtungen (weit mehr als 250 Veranstaltungen seit Training mit Al Gore's Climate Reality Project 2007)
Schreiben	Artikel, Blogs, Zeitschriftenartikel, Leserbriefe, Pressemitteilungen (siehe z. B. Blog unter www.wissenleben.de) wissenschaftliche Studien Revidieren wissenschaftlicher Publikationen bei mehreren wissenschaftlichen Journalen seit mehr als 2 Jahrzehnten
Ausstellung	Erstellung und Organisation einer Wanderausstellung zum Klimawandel.
Organisation	Organisation von Tagungen, Workshops, Seminaren, Projekten und Infotischen zu Themen über Klimawandel, Nachhaltigkeit und Citizen Science

Mitgliedschaften

Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung Bayern, BenE München, Bund Naturschutz in Bayern e. V., Deutscher Alpenverein, Fossil Free München, Germanwatch, European Ornithologists' Union, Landesbund für Vogelschutz, The Climate Reality Project, Verband Deutscher Biologen, ÖDP.

Auswahl Publikationen – begutachtet (peer-reviewed)

Maiken Winter, Wolfgang Fiedler, Wesley M. Hochachka, Arnulf Koehncke, Shai Meiri, Ignacio De la Riva. 2016. Patterns and biases in climate change research on amphibians and reptiles: a systematic review. *Royal Society Open Science*.

Winter, M., D. H. Johnson, J. A. Shaffer, T. M. Donovan, and W. D. Svedarsky. 2006. Patch size and landscape effects on density and nesting success of grassland birds. *Journal of Wildlife Management* 70:158-172.

Winter, M., D. H. Johnson, and J. D. Shaffer. 2005. Variability in vegetation effects on density and nesting success of grassland birds. *Journal of Wildlife Management* 69:185-197.

Winter, M., S. Hawks, J. Shaffer, and D.H. Johnson. 2003. Guidelines for finding nests of passerine birds in tallgrass prairie. *Prairie Naturalist* 35:197-211.

Winter, M., D. H. Johnson, and J. Faaborg. 2000. Evidence of edge effects on multiple levels in tallgrass prairie. *Condor* 102:256-266.

Winter, M., and J. Faaborg. 1999. Varying patterns of "area-sensitivity" in grassland-nesting birds. *Conservation Biology* 13:1324-1434.

Siehe auch die Liste meiner Publikationen auf [ResearchGate](#)