

# Gerald Jurasinski

Dipl.Ing., Doktorand, Wissenschaftlicher Mitarbeiter



geb. am 24.03.1975  
in Quedlinburg,  
verheiratet

Adresse:  
Wilhelmsplatz 1  
95444 Bayreuth  
+499217851861 (tel.)  
terhorab@mac.com  
<http://homepage.mac.com/terhorab/>

## Profil

Wissenschaft an der Schnittstelle zur Praxis. Landschaftsökologie und Biogeografie. Schwerpunkte: raum-zeitliche Muster der Vegetation auf Landschafts- bis Ökosystemebene, Methoden-Entwicklung für Aufnahme und Analyse von Vegetationsmustern, Naturschutzplanung und -monitoring

## Berufliche Tätigkeit

### **seit 04/2002 – Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Lehrstuhl Biogeographie, Universität Bayreuth**

seit 04/2003 Arbeit am Promotionsvorhaben; Betreuung von angegliederten Diplomarbeiten

Akquise, Administration und Durchführung Forschungsprojekt „Biodiversity and Disturbance - Raster based Investigations in Semi-Arid Ecosystems“; Zwischen- und Endberichterstattung anderer am Lehrstuhl anhängiger Forschungsprojekte  
Mitarbeit bei Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen in den Studiengängen Geoökologie und African Development Studies:  
Pflanzenbestimmung, Geoökologisches Feldpraktikum, Vegetationsklassifikation  
Erstellung und Unterhaltung der Website des AK Biogeografie (2002-2004)

### **seit 2001 – Gelegentliche Freiberufliche Tätigkeit**

Zuarbeiten zu Forschungsprojekten des UFZ Leipzig (Literaturrecherche, Datenanalyse und Methodenbeschreibung)  
Gutachterliche Tätigkeit (Einschätzung der Auswirkungen der Erweiterung eines Kiesabbauvorhabens auf Natur und Landschaft)

### **04/2001 - 03/2002 – Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Institut für Landschaftsplanung und Landschaftsökologie, Universität Rostock**

Drittmittelakquise, Mitarbeit Lehrvorbereitung, Betreuung Feldpraktikum Vegetationskunde, Pflanzenbestimmungskurs, Erstellung und Unterhaltung der Website der Doktoranden der AG Landschaftsökologie

### **10/1999-03/2001 – Werksstudent, projekt rk Messebau GmbH, Stäbelow**

Auf-/Abbau von Messeständen, Kommissionierung im Lager

## Akademische Ausbildung

**2006 – Angestrebte Promotion in Geoökologie**, Universität Bayreuth, Thema: Spatio-temporal patterns of biodiversity and disturbance in North-Eastern Morocco

**2000 – Diplom-Ingenieur Landeskultur und Umweltschutz**, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät Universität Rostock

**1994-2000 – Studium Landeskultur und Umweltschutz**, Universität Rostock, Schwerpunkte: Spezielle Geowissenschaften, Angewandte Ökologie, Abfallwirtschaft und Abwasserbehandlung, Umweltchemie und Ökotoxikologie

## **Zusatzqualifikationen / Praktika**

**2003 – AVEC Sommerschule**, Peyresq, Alpes des Hautes de Provence, France, „Integrated Assessment of Vulnerable Ecosystems under Global Change“

**1998 – Studienbegleitendes Berufspraktikum**, beim STAUN Rostock  
Projektbearbeitung: "Untersuchungen zu den Möglichkeiten einer Wiedervernässung der Steinfelder Niederung"

**10-12/1998 – Praktikum im Umweltamt**, des Landkreises Aschersleben-Stassfurt (Untere Naturschutzbehörde und Untere Wasserbehörde)

**04-06/1999 – Praktikum in der Naturschutzstation Unstrut-Triasland**, Naumburg; Biotop- und Vegetationskartierung (Vorbereitungen zur Diplomarbeit)

## **Kenntnisse / Fähigkeiten**

Umfassende EDV-Kenntnisse: Systemadministration Mac und PC, Office Applikationen, Datenbanken (FileMaker), einschlägige Programme für Bildbearbeitung, DTP und Web-Design (HTML, JavaScript, Flash), Statistikprogramme (R, JMP, SPSS), Vegetationskundliche Programme (PC-Ord, Canoco, Turbo-Veg), GIS (ArcView 3.1 – 9), CAD (AutoCAD, VektorWorks))  
Sprachen: Englisch (fließend in Wort und Schrift), Französisch (Grundlegende Konversation), Spanisch (Grundlegende Konversation)

## **Auslandserfahrung**

Datenerhebung in Marokko (2003-2005, jeweils ca. 3 Monate)

Geobotanisch-Ökologische Exkursion nach Sibirien (07/1999)

Praktikum am Institut für Zierpflanzenbau und Gartengestaltung an der Landwirtschaftlichen Universität Athen, Griechenland (09-10/1998)