

DR. MARKUS PUSCHENREITER

LEBENS LAUF



KONTAKT:

- Höhenstraße 47, 7212 Forchtenstein
- Tel: 0664 845 39 32
- email: markus@puschenreiter.at;
markus.puschenreiter@boku.ac.at
- web: <https://puschenreiter.at>
<http://www.boku.ac.at/en/personen/person/D20014CF730A8B47/>

PERSÖNLICHES

- Geboren am 12. 12. 1973 in 3281 Oberndorf an der Melk
- Verheiratet, 2 Kinder
- Sprachen: Deutsch, Englisch

DERZEITIGE BERUFLICHE POSITIONEN

- Seit 2000: Senior Scientist an der Universität für Bodenkultur, Institut für Bodenforschung, Konrad-Lorenz-Straße 24, 3430 Tulln; (20 Wochenstunden)
- Seit 2020: Ingenieurbüro für Biologie sowie Unternehmensberatung: Dr. Markus Puschenreiter Natur – Umwelt – Nachhaltigkeit e.U.
- Seit 2021: Manager der KLAR! Rosalia-Kogelberg

AUSBILDUNG:

- 1984 – 1992: BG/BRG Wieselburg, Matura mit gutem Erfolg
- 1992 – 1997: Studium der Biologie mit Studienzweig Botanik an der Universität Wien
- 1997 – 2000: Dissertation am Forschungszentrum Seibersdorf, Abteilung für Umweltforschung und an der Universität Wien: Promotion zum Doktor der Naturwissenschaften im Jänner 2000.
- 2010: Universität für Bodenkultur Wien: Ausbildung in Hochschuldidaktik
- 2011: Habilitation im Fach Bodenökologie an der Universität für Bodenkultur Wien
- 2013: Allgemeine und spezielle Ausbildung zum Strahlenschutzbeauftragten

AUSLANDSAUFENTHALTE

- 04/2001 – 07/2001 Institute of Soil Science, Chinese Academy of Sciences, Nanjing, China
- 09/2019 – 10/2019 Erskine Fellowship, Universität von Canterbury, Christchurch, Neuseeland

PREISE

- 2004: 1. Preis: „Junge Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen schreiben Presseaussendungen“; vergeben von dialog gentechnik und APA OTS

MITGLIED FOLGENDER ORGANISATIONEN

- International Society of Trace Element Biogeochemistry
- Österreichische Bodenkundliche Gesellschaft, Leitung der Kommission für Bodenbeurteilung und Bodenschutz in der Praxis

DERZEITIGE BERUFLICHE HAUPTTÄTIGKEITEN AN DER UNIV. F. BODENKULTUR WIEN

- Grundlagenforschung im Bereich Wurzel-Boden-Interaktionen, Bodenqualität, Bodenschutz, Verhalten von Schadstoffen im Boden
- Anwendungsnahe Forschung im Bereich Bodensanierung, Boden-Rekultivierung, ‚Metall-Bergbau mit Pflanzen‘ (Phytomining)
- Lehre in verschiedenen nationalen und internationalen Bachelor- und Master-Programmen der BOKU im Bereich Bodenökologie, Bodenschutz und Rhizosphärenforschung; Vorlesungen, Praktika; e-learning; summer schools
- Betreuung von Abschlussarbeiten in Bachelor-, Master- und Doktoratsprogrammen der BOKU; Co-Betreuung von Abschlussarbeiten an weiteren europäischen Universitäten
- Programmbegleiter des internationalen Master-Programms „EnvEuro – Environmental Science in Europe“

GUTACHTER- UND BERATUNGSTÄTIGKEITEN IM RAHMEN DES INGENIEURBÜROS

- Klimawandel-Anpassungsmodellregions-Manager der KLAR! Rosalia-Kogelberg
- Erstellung von bodenkundlichen Gutachten für öffentliche und private Auftraggeber
- Beratung in Bodenschutz und Bodenmanagement sowie in Fragen des Umweltmanagements
- Konzepte und Strategien für eine nachhaltige Entwicklung verschiedener Gesellschaftsbereiche
- Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit