

Curriculum Vitae

Dr. Frank-Uwe Fritz Michler
(Diplom-Biologe)

Wissenschaftliche Ausbildung / Schulbildung

- 2017** **Promotion (Dr. rer. nat.)**
Universität: Technische Universität Dresden (Fakultät Umweltwissenschaften)
Thema: *Säugetierkundliche Freilandforschung zur Populationsbiologie des Waschbären *Procyon lotor* (Linnaeus, 1758) in einem naturnahen Tieflandbuchenwald im Müritz-Nationalpark (Mecklenburg-Vorpommern)*
- 2003** **Diplom (Dipl.-Biol.)**
Universität: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Thema: *Untersuchungen zur Raumnutzung des Waschbären *Procyon lotor* (Linné, 1758) im urbanen Lebensraum am Beispiel der Stadt Kassel (Nordhessen)*
- WS 95/96 – SS 2003** **Studium der Biologie**
Universität: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Diplomprüfungen: Zoologie, Botanik, Geologie, Naturschutz
- WS 93/94 – SS 1995** **Studium der Forstwirtschaft**
Hochschule: Fachhochschule Eberswalde
- 1993** **Abitur**
Gymnasium: Landesgymnasium Latina August-Hermann-Francke Halle/Saale

Berufliche Entwicklung

- seit Juli 2014** **Wissenschaftlicher Mitarbeiter** im Fachgebiet Wildbiologie, Wildtiermanagement und Jagdbetriebskunde (FWWJ) der Hochschule für nachhaltige Entwicklung (Fachbereich Wald & Umwelt)
- Forschung: Forschungsprojekte:
- *Beeinflussung des Raum-Zeit-Verhaltens von Rotwild durch großräumige Beweidungsprojekte auf DBU-Naturerbflächen*
 - *Interspezifisches Interaktionsverhalten von Wölfen (*Canis lupus*) und Rotwild (*Cervus elaphus*) in der Glücksburger Heide (Sachsen-Anhalt)*
 - *Interaktionsverhalten von Wölfen und Megaherbivoren (Heckrinder, Konik-Pferde) auf großen extensiven Ganzjahresweiden am Beispiel der Naturerbfläche „Oranienbaumer Heide“ in Sachsen-Anhalt.*
- Lehre: Dozent in den Modulen Wildbiologie, Wildtiermanagement, Jagdbetriebskunde, Zoologie
- 06/2006 – 06/2014** **Wissenschaftlicher Mitarbeiter** an der Professur für Forstzoologie der Technischen Universität Dresden (Fakultät Umweltwissenschaften)
- Forschung: Konzeption, Koordination und Leitung der wildbiologischen Forschungsstudie Projekt Waschbär im Müritz-Nationalpark (www.projekt-waschbaer.de)
- Lehre: Vorlesungen im Fach Forstzoologie

01 – 07/2014

Wissenschaftlicher Betreuer des Wildforschungsgatters Rädikow der Forschungsstelle für Wildökologie und Jagdwirtschaft am Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde

Schwerpunkte: Fang, Immobilisation, Besenderung (VHF-, GPS-, Vaginalsender) von Damwild sowie Kälbermarkierung im Rahmen eines Kooperationsprojektes mit Vectronic Aerospace GmbH

01/2004 – 02/2006

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Polymerwerkstoffe (An-Institut der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg)

Schwerpunkte: Analysen der Feinstruktur von Säugetierknochen (Präparation, Untersuchung, Bildverarbeitung)

04/2001 – 04/2002

Studentischer Mitarbeiter und stellvertretender Leiter eines interdisziplinären Forschungsprojektes zur Populationsökologie urbaner Waschbärenvorkommen in der Großstadt Kassel (Hessen)

Schwerpunkte: Fang, Markierung, VHF-Telemetrie von Nordamerikanischen Waschbären

Preise

2010

Preisträger der Erwin-Hemke-Naturschutzstiftung

Mitgliedschaften

(Funktion)

- Gesellschaft für Wildökologie und Naturschutz e.V. (GWN) (1. Vorsitzender)
 - Gesellschaft für Wildtier- und Jagdforschung e.V. (GWJF) (Mitglied)
 - Förderverein Müritz-Nationalparke e.V. (Mitglied)
 - Landesjagdverband Sachsen-Anhalt e.V. (Mitglied)
 - Ökologischer Jagdverein Brandenburg e.V. (Mitglied)
 - Landesanglerverband Brandenburg e.V. (Mitglied)
 - Jagdhornbläsercorps Kloschwitz e.V. (Vorstandsmitglied)
 - Sozialwerk Morungen e.V. (Vorstandsmitglied)
 - Freundeskreis der Franckeschen Stiftungen e.V. (Mitglied)
-