



Einstiegsmöglichkeiten für Meteorologen und Meteorologinnen im Deutschen Wetterdienst

Vorstellung: Dr. Frank Beyrich

- Diplom-Studium Meteorologie an der Humboldt-Univ. Berlin
- 3 Jahre Flugwetter-Vorhersage auf einem Flugplatz der NVA der DDR
- Ca. 10 Jahre wissenschaftliche Tätigkeit in verschiedenen Forschungseinrichtungen (in dieser Zeit Promotion an der FU Berlin, zwei mehrmonatige Auslandsaufenthalte)
- Seit Ende 1997 am MOL-RAO des DWD
- Sachgebietsleiter „Grenzschichtprozesse“



Einstiegsmöglichkeiten Meteorologie



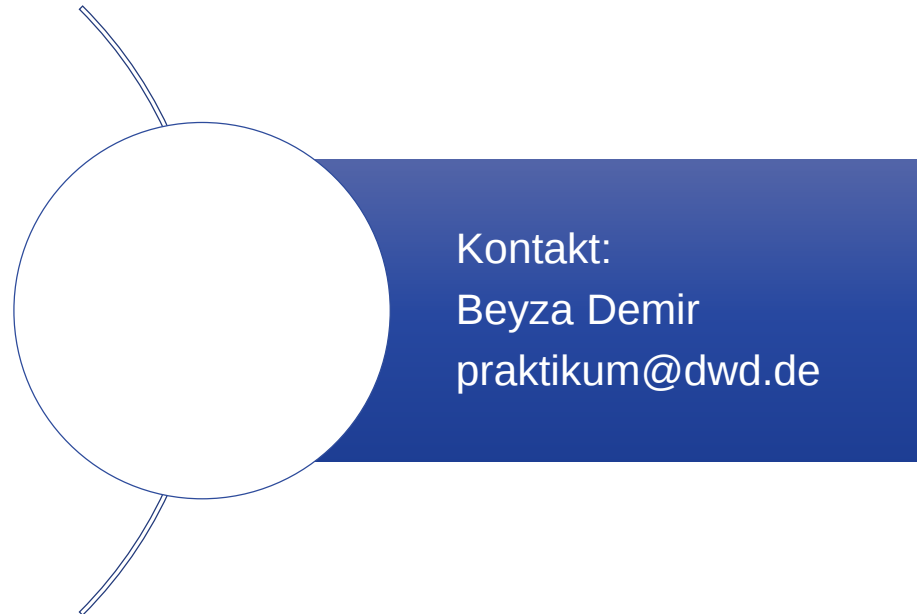
Praktikum/
Abschluss-
arbeit

Bachelor

Master

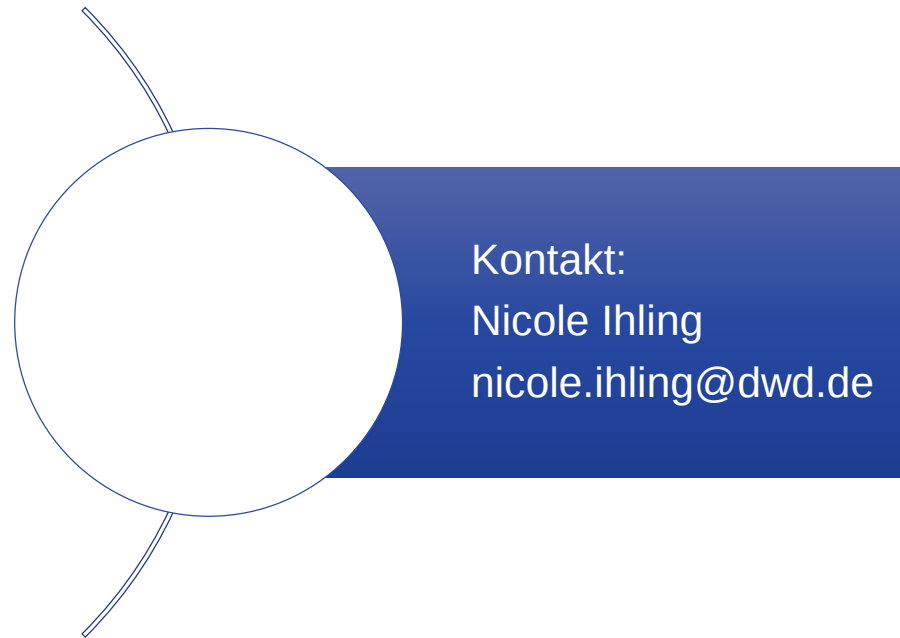
Praktika/ Abschlussarbeiten

- ➔ Pflichtpraktika können im DWD absolviert werden
- ➔ Bewerbung erfolgt über ein Online-Bewerbungsformular
- ➔ Koordiniertes Praktikum (Hamburg)
- ➔ Ausschreibung MOL-RAO im Herbst
- ➔ Abschlussarbeiten (B.Sc., M.Sc.) sind in Absprache mit der Hochschule ebenfalls möglich, ein DWD-Mitarbeiter ist dann in der Regel Zweitbetreuer



Bachelor of Science

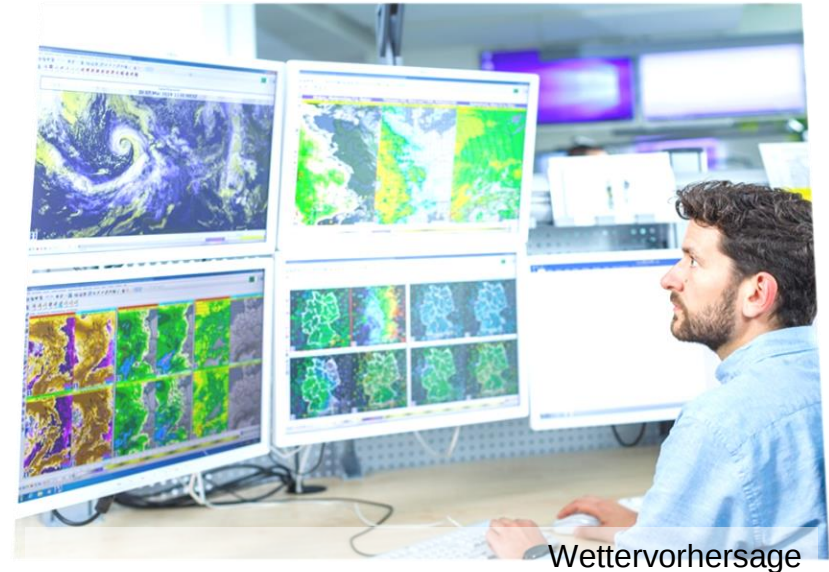
- 4-5 dauerhafte Einstellungen pro Jahr im DWD
- davon (voraussichtlich) jedes 2. Jahr ca. 4-5 Einstellungen im Geschäftsbereich Wettervorhersage
- Stellen werden online ausgeschrieben; die Auswahl für die Wettervorhersage ist für 2025 bereits abgeschlossen
- Bewerbungen erfolgen über ein Online-Bewerbungsformular



Bachelor of Science

Bereich Wettervorhersage

- ➔ Einsatz als eigenverantwortliche/r Wetterberater/in (m/w/d) am Flughafen bzw. an den regionalen Wetterberatungen (für Katastrophenschutz, Feuerwehr, etc.)
- ➔ Mögliche Dienstorte nach der Lizenzierung: Hamburg, Essen, Potsdam, Leipzig, Frankfurt/Main, Stuttgart, München
- ➔ Max. 22- monatige befristete Einstellung als Tarifbeschäftigte/r mit dem Ziel:
 - Lizenzierung
 - Erwerb hauptberuflicher Erfahrungen für eine spätere Übernahme ins Beamtenverhältnis



BSc- Meteorologie: Wetterberatungslizenz

Voraussetzungen

- ➔ Bereitschaft zum Einsatz an verschiedenen Dienstorten
- ➔ Sichere Kenntnisse der deutschen (mind. Level C1 CEFR) und englischen Sprache (mind. Level B1 CEFR)
- ➔ Bereitschaft und Befähigung zum 24-stündigen Wechselschichtdienst auch an Sonn- und Feiertagen

INFO

Ablauf der Lizenzierungsphase

- ➔ Grundlageneinweisung am Bildungszentrum auch in Form von Hybrid-Seminaren
- ➔ Einweisung im operationellen Betrieb
- ➔ Fort- und Weiterbildungen in den Modulen:
 - Flugmeteorologische Fortbildungen
 - Synoptik-Training
 - Modelle und Verfahren
 - Konflikt- und Kommunikationstraining
 - Individuelle Wetterberatung

Bachelor of Science – Perspektiven

Nach erfolgreicher
Lizenzierung ist die
Möglichkeit zur
Verbeamtung gegeben

Voraussetzungen für die
Verbeamtung:

- U.a. mind. 1,5 Jahre
hauptberufliche Erfahrungen
nach Erwerb des
Bachelorabschlusses

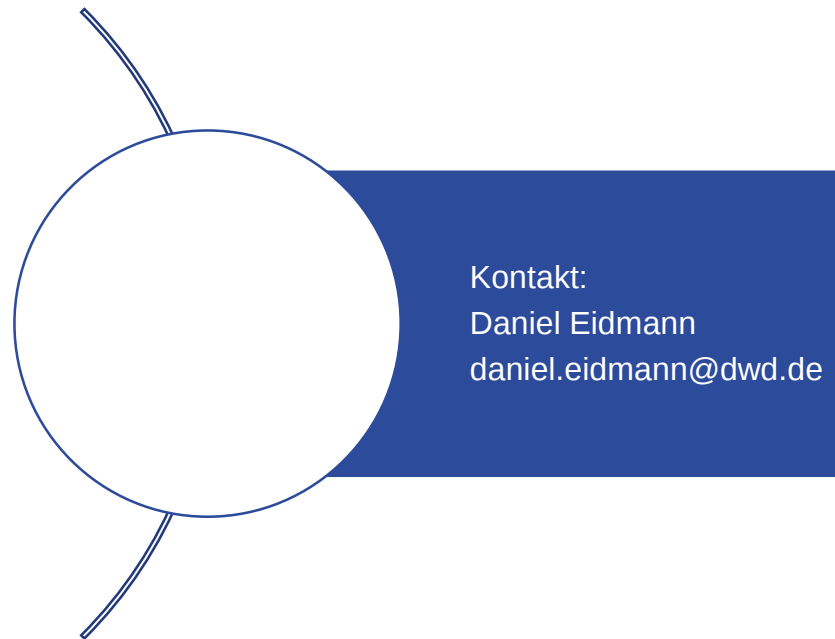
Beamter/-in mit ca. 12-
jähriger Erfahrung in
Bes. Gr. A11: mtl. ca.
4500 € brutto*

Bei entsprechender
Eignung und Leistung
verschiedene
Aufstiegsmöglichkeiten
in die Laufbahn des
höheren Dienstes

* + ggf. Schichtzulage 200 EUR

Master of Science - Meteorologie

- Einstellungen im höheren Dienst (hD) im Bereich Forschung und Entwicklung, Klimamodellierung und Politikberatung, Vorhersage, Programmierung
- Ca. 10 -15 dauerhafte Einstellungen pro Jahr
- Ca. 40 befristete Einstellungen pro Jahr, z.B. im Rahmen von Projekten
 - i.d.R. erfolgt nach dem Studium der Start im DWD im Rahmen eines befristeten Vertrages z.B. in einem Projekt
- Häufig ist der Dienstort Offenbach (Zentrale DWD)
- Stellen werden ausgeschrieben
- Bewerbung erfolgt über ein Online-Bewerbungsformular



Master of Science - Perspektiven

Nach der dauerhaften Einstellung ist i.d.R. nach 1 Jahr die Möglichkeit zur Verbeamtung gegeben

Voraussetzungen für die Verbeamtung:

- U.a. mind. 2,5 Jahre hauptberufliche Erfahrungen nach Erwerb des Masterabschlusses

Beförderungsperspektiven je nach Dienstpostenanforderung bzw. –bewertung

Übernahme von Leitungspositionen

Tipps an Bewerber/innen

Sie sollten:

- eine klare Vorstellung über die auszuübende Tätigkeit
- eine klare, realistische Selbsteinschätzung der eigenen Kompetenzen
- Verständnis meteorologischer Prozesse in der Atmosphäre
- Mut, auswirkungsreiche Entscheidungen verantwortungsbewusst und kurzfristig zu treffen
- sichere Sprachkenntnisse (deutsch und englisch)
mitbringen.

Entscheidungshilfe Bachelor oder Master

	Bachelor	Master
Operative Tätigkeit in der allgemeinen Wettervorhersage	Ja	in der VBZ in Offenbach
Flugwetterberatung	Ja	Nein
Direkter Kundenkontakt	Häufig	Variierend
Arbeiten unter Zeit- und Erfolgsdruck	Ja	Ja
Schnelle Entscheidungen mit weitreichenden Auswirkungen treffen	Ja	Ja (in höheren Positionen)
Forschung	Nein	Ja
Schichtdiensttätigkeit	Ja	Eher selten

Der DWD als Arbeitgeber

Breites Spektrum
interessanter und
fordernder Tätigkeiten
und Aufgaben mit
Gestaltungsspielraum

Transparente
Vergütung nach TVöD
bzw. BBesG

Vereinbarkeit von
Familie und Beruf
(Teilzeit, Mobiles
Arbeiten, flexible
Arbeitszeitmodelle)

Gezielte
Mitarbeiterförderung
(Fortbildung,
Mentoring etc.)

Fahrradfreundlicher
Arbeitgeber

Räumliche
Veränderungsmöglichkeiten
(Präsenz an verschiedenen
Standorten)

Betriebliches
Gesundheitsmanagement

Umweltpolitik/Nachhaltigkeit

Der DWD in der Nähe von Berlin

- ➔ Niederlassung Potsdam (Wettervorhersage, Klimaberatung)
- ➔ Meteorologisches Observatorium Lindenberg – Richard-Aßmann-Observatorium (Forschung und Entwicklung)
- ➔ Flughafen BER als Flugwetterberater



Ansprechpartner/innen im DWD

Praktika/ Abschlussarbeiten	Beyza Demir	praktikum@dwd.de
Bachelor of Science	Nicole Ihling	personal.kontakt@dwd.de
Master of Science	Daniel Eidmann	personal.kontakt@dwd.de
Praktika / Perspektiven am MOL-RAO	Dr. Frank Beyrich	frank.beyrich@dwd.de

www.dwd.de/arbeitgeber

