

# JONAS SCHÄFER

## Informatiker mit Expertise in nachhaltiger Entwicklung

✉ jonas.schaefer00@gmail.com  
📄 jonas-schaefer

☎ +49 176 69616761  
🌐 jonas4climate

📍 Wadgassen, Deutschland



## EHRENAMT - KLIMA

### Leiter für Personal

#### ClimateScience

📅 Jun 2022 – Aktuell 📍 Remote ⌚ Vollzeit

- Aufbau der gesamten Personalabteilung inkl. Teams und Strategie
- Implementiert: Newsletter, Rekrutierungsprozess & Outreach-Team, Schulungsprogramme und mehr für 500+ Freiwillige in 50 Ländern.
- Beratung bei wichtigen Entscheidungen im Rahmen der Unternehmenskoordination

### Leiter für Europäische Partnerschaften

#### ClimateScience

📅 Dez 2021 – Jun 2022 📍 Remote ⌚ Vollzeit

- Initiierte zwei Regierungskooperationen in Europa
- Leitete ein Team von 10 Freiwilligen zur Gründung von über 35 neuen nationalen Klimabildungsgemeinschaften innerhalb von 3 Monaten.

### Webentwickler & Leiter für Deutsche Partnerschaften

#### ClimateScience

📅 Dez 2019 – Dez 2021 📍 Remote ⌚ Teilzeit

- Programmierung der Frontend-Webseiten und des Authentifizierungsmoduls unserer Website [🔗](#), die über 100.000 registrierte Benutzer bedient.
- Akquirierte mehr als 50.000 Dollar an Finanzmitteln und führte die erste Regionalregierungspartnerschaft der Organisation in Europa ein.

## FORSCHUNGSERFAHRUNG

### Industrie-Sommerpraktikum

#### Royal Society & University of Birmingham

📅 Jul 2020 – Sep 2020 📍 Remote ⌚ Vollzeit

- Betreut von Dr. Jackie Chappell, Senior Lecturer für *Animal Behaviour* & Teamleiterin der *Cognitive Adaptations Research Group*.
- Entwickelte eine Deep Neural Network-basiertes System zur Überwachung abnormaler Verhaltensweisen von in Gefangenschaft lebenden Tieren.

## BILDUNG

### B.Sc. (Hons) in Computer Science

#### University of Birmingham

📅 Sep 2018 – Jun 2021 📍 Birmingham, GB ⌚ Vollzeit

- Finale Note: *First Class* - 4.0 GPA
- **Schwerpunktbereiche:** Maschinelles Lernen, mathematische Modellierung, Maschinelles Sehen & Robotik
- **Dissertationsprojekt "Expanding Standardisation in Optical Music Recognition":** Erweiterung einer aktuellen Standardisierungsmethode der optischer Musikererkennung, um bessere Evaluierung und Verwendung jüngster *Machine Learning*-Modelle zu ermöglichen.

## BESONDERHEIT



### Aufbau einer führenden Klima-NGO

Seit der Gründung in 2019 bin ich bei [ClimateScience](#) [🔗](#) ehrenamtlich involviert. Als Informatiker, Projektleiter und Führungskraft trug ich maßgeblich zum Wachstum der inzwischen weltweit größten Wohltätigkeitsorganisation für Klimabildung bei.

## ÜBERZEUGUNG



### Zwischenmenschliche Fähigkeiten

sind der Schlüssel zu Selbstreflexion, effektiver Forschung und erfolgreicher Zusammenarbeit.

## STÄRKEN

### Allgemein:

Führungsqualitäten Projektmanagement  
Teamfähigkeiten Forschung

### Naturwissenschaften:

Informatik Künstliche Intelligenz  
Mathematik Kern- & Astrophysik

## SPRACHEN

- Deutsch - Muttersprache
- Englisch - bilingual / C2
- Französisch - fortgeschritten / B1+

## KONFERENZEN

- Nov 2022: Nominiert für die Vertretung Deutschlands bei [COY17](#), Ägypten
- Okt 2022: Redner im Europäischen Parlament [🔗](#) zu Demokratie und Klima auf der Jugendkonferenz Level Up!, Brüssel
- Nov 2021: ClimateScience Eventkoordinator bei COP26, Glasgow. Veranstaltung [hier](#) [🔗](#) ansehen

## ZERTIFIZIERUNGEN

- Dez 2022: Anfänger- und Fortgeschrittenen-Track des Herbstworkshops zu Gesetzgebungsverfahren bei [European Horizons](#)