



## **Ausschreibung Nachwuchsgruppenleitung ,MINT für die Umwelt' 2024**

Die Ausschreibung Nachwuchsgruppenleitung ‚MINT für die Umwelt‘ bietet **exzellenten jungen Wissenschaftler:innen aus dem In- und Ausland** die Gelegenheit, eine eigene Nachwuchsgruppe an einer baden-württembergischen Universität aufzubauen.

Ziel der Förderung ist die Qualifizierung besonders herausragender wissenschaftlicher Nachwuchskräfte in Forschung und Lehre. Durch die eigenverantwortliche Leitung einer Nachwuchsgruppe soll den Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern der Weg zur Berufbarkeit als Hochschullehrerin bzw. als Hochschullehrer geebnet werden.

Es wird erwartet, dass die Nachwuchsgruppe einen wissenschaftlichen Beitrag zu den **globalen Zielen für eine nachhaltige Entwicklung** leistet. Dazu zählen insbesondere Methoden und Technologien, die folgende Ziele unterstützen:

- ▶ Bereitstellung und Zugang zu bezahlbarer und sauberer Energie
- ▶ Ernährungssicherheit, gesunde Ernährung und nachhaltige Landwirtschaft
- ▶ Nachhaltiger Konsum und nachhaltige Produktion
- ▶ Ressourcenschonende Mobilitätslösungen
- ▶ Verfügbarkeit und Zugang zu sauberem Wasser

Idealerweise stellt sich die Nachwuchsgruppe einem komplexen Forschungsfeld, bearbeitet dieses aus verschiedenen Blickwinkeln, mit innovativen Methoden oder durch Kombination verschiedener Disziplinen. Sie unterscheidet sich damit wesentlich vom begrenzten Rahmen einer Projektförderung.

Für die Nachwuchsgruppe ist eine Förderung von **1 Mio. Euro über einen Zeitraum von vier Jahren** vorgesehen. Nach erfolgreicher **Evaluierung** ist die Vector Stiftung bereit, einen Antrag auf **zwei zusätzliche Förderjahre und zusätzliche Mittel von 500 TEUR** zu prüfen. Die Mittel dürfen frei für die eigene Stelle, Personal- und Sachmittel sowie Reise- und Publikationskosten eingesetzt werden.

Die Nachwuchsgruppenförderung der Vector Stiftung ist personengebunden. Der Gruppenleitung soll das Promotionsrecht eingeräumt werden (wahlweise durch explizite formale Übertragung oder durch die Einrichtung einer Juniorprofessur an den betreffenden Hochschulen). Außerdem soll eine gute thematische und organisatorische Einbettung in das institutionelle Umfeld gewährleistet werden. Es wird vorausgesetzt, dass der Nachwuchsgruppe Zugang zur Infrastruktur (insbesondere Räumlichkeiten, Geräte und Labore) der aufnehmenden Einrichtung garantiert wird. Der Nachwuchsgruppenleitung soll außerdem uneingeschränkte Publikationsfreiheit und eine Beteiligung an der Lehre in den relevanten Studiengängen der aufnehmenden Einrichtung ermöglicht werden.

Das Antragsverfahren verläuft zweistufig. Im Falle einer Einladung zur 2. Bewerbungsrunde wird die Vorlage einer von der Instituts- und Fakultätsleitung unterschriebenen offiziellen Aufnahmezusage (Details siehe FAQs zur Ausschreibung) für die Nachwuchsgruppe fällig (Einreichung bis zum 04.10.2024).

## In Kürze: Nachwuchsgruppenleitung »MINT für die Umwelt«

### 1. Wer kann einen Antrag stellen?

Nachwuchsforschende aus dem In- und Ausland mit Anbindung an eine Universität in Baden-Württemberg.

### 2. Förderrahmen

Fachgebiete	Umweltbezogene Forschungskonzepte in den MINT-Fachgebieten
Laufzeit	4 Jahre (+ 2 Jahre nach positiver Evaluierung)
Förderbeginn	April 2025
Budget	1 Mio. Euro (+ 500 TEUR nach positiver Evaluierung) flexibel für die eigene Stelle, Personal-, Sach-, Reise- und Publikationskosten einsetzbar. Gemeinkosten können gemäß den üblichen Institutionssätzen beantragt werden.
Zielgruppe	Nachwuchswissenschaftler:innen bis max. 5 Jahre nach der Promotion (in begründeten Ausnahmefällen bis max. 7 Jahre nach Promotion)
Beantragung	<b>Online</b> vom <b>01.04.2024– 14.07.2024</b> (Verfügbarkeit des Links nur während dieses Zeitraums)

### 3. Termine im Antrags- und Entscheidungsverfahren

Schneller Auswahlprozess: Förderentscheidung innerhalb von 3 Monaten.

Ergebnis der Vorauswahl	Mitte September 2024
Einreichung der unterschriebenen offiziellen Aufnahmezusage	04.10.2024
2. Bewerbungsrunde: Präsentation des Vorhabens <u>vor Ort</u> in der Vector Stiftung	09.10.2024
Förderentscheidung	Mitte Oktober 2024

### 4. Einzureichende Unterlagen bis zum 14.07.2024

- ▶ Ausgefülltes Online-Formular inkl. Kostenplan
- ▶ Anlage 1: Vorhabensbeschreibung (max. fünf Seiten als PDF)
- ▶ Anlage 2: Motivations schreiben (max. eine Seite als PDF)
- ▶ Anlage 3: Kurzlebenslauf (CV) (max. eine Seite als PDF)
- ▶ Optional Anlage 4: Empfehlungsschreiben

### 5. Ansprechpartnerin

Dr. Kristine Bentz | +49 711 80670 1181 | [kristine.bentz@vector-stiftung.de](mailto:kristine.bentz@vector-stiftung.de)