



Sie befinden sich hier: [Startseite](#) > **Beste Bedingungen für Wissenschaftstalente aus aller Welt: Elitenetzwerk Bayern fördert vier neue Internationale Doktorandenkollegs mit rund 12,5 Millionen Euro**

# Beste Bedingungen für Wissenschaftstalente aus aller Welt: Elitenetzwerk Bayern fördert vier neue Internationale Doktorandenkollegs mit rund 12,5 Millionen Euro

17. Dezember 2021

**Neue Kollegs an Universitäten in Erlangen-Nürnberg, München, Regensburg und Würzburg – Schwerpunkte in Natur- und Ingenieurwissenschaften, Mathematik, Informatik und Lebenswissenschaften – Wissenschaftsminister Sibler: „Kreative Zukunftsforschung unter bestmöglichen Bedingungen“**

MÜNCHEN. Rund 12,5 Millionen Euro für Nachwuchsforschung auf höchstem Niveau: Das Elitenetzwerk Bayern fördert ab 2022 für zunächst vier Jahre vier neue Internationale Doktorandenkollegs. Das gab Wissenschaftsminister Bernd Sibler am heutigen Freitag in München bekannt. Neben einem Gesamtfördervolumen von mehr als 12,5 Millionen Euro in der ersten Phase beinhaltet die Maßnahme die Option auf eine weitere vierjährige Förderphase. Die Trägeruniversitäten der neuen Kollegs sind die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), die Technische Universität München (TUM), die Universität Regensburg und die Julius-Maximilians-Universität Würzburg (JMU).

Wissenschaftsminister Bernd Sibler betonte: „Eine attraktive Förderung für wissenschaftliche Nachwuchstalente aus aller Welt ist mir ein wichtiges Anliegen. Mit dem Elitenetzwerk Bayern unterhält der Freistaat seit nunmehr über 15 Jahren ein national und international renommiertes Instrument zur Begabtenförderung vom Abitur bis in die Postdoc-Phase hinein. Mit unseren Internationalen Doktorandenkollegs eröffnen wir den bayerischen Hochschulen die Chance, ungewöhnliche und experimentelle Formate in der Graduiertenausbildung zu verwirklichen. Damit bieten diese Kollegs bestmögliche Bedingungen, um Hand in Hand mit unseren Nachwuchstalenten innovative, kreative und leidenschaftliche Spitzenforschung an den Zukunftsthemen unserer Gesellschaft zu realisieren.“

Die Auswahl der geförderten Projekte basiert auf einer Empfehlung der hochkarätig besetzten internationalen Expertenkommission des Elitenetzwerks Bayern unter dem Vorsitz des ehemaligen Präsidenten der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) Professor Peter Strohschneider. Neben den vier Trägeruniversitäten sind an den neuen Internationalen Doktorandenkollegs noch die Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU), die Bayerische Akademie der Wissenschaften und das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) in Oberpfaffenhofen beteiligt.

Bisher sind in diesem Jahr bereits drei neue Internationale Doktorandenkollegs mit Schwerpunkten in den Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften unter dem Dach des Elitenetzwerks Bayern gestartet.

**Folgende neue Internationale Doktorandenkollegs werden im Rahmen des Elitenetzwerks Bayern gefördert:**

- **Chemische Katalyse mit photonischem oder elektrischem Energieeintrag**

*Trägeruniversität:* Universität Regensburg

- Prof. Dr. Oliver Reiser

*Beteiligte Universitäten:* Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Technische Universität München

*Gesamtfördervolumen:* ca. 3,1 Millionen Euro

- **Future Leaders in RNAbased Medicine**

*Trägeruniversität:* Julius-Maximilians-Universität Würzburg

*Sprecher:* Prof. Dr. Jörg Vogel

*Beteiligte Universitäten:* Universität Regensburg, Technische Universität München, Ludwig-Maximilians-Universität München

*Gesamtfördervolumen:* ca. 3,1 Millionen Euro

- **Measuring and Modelling Mountain glaciers and ice caps in a Changing Climate**

*Trägeruniversität:* Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

*Sprecher:* Prof. Dr. Matthias Braun

*Beteiligte Universität und Einrichtungen:* Technische Universität München, Bayerische Akademie der Wissenschaften, Deutsches Zentrum

für Luft- und Raumfahrt (DLR) in Oberpfaffenhofen

*Gesamtfördervolumen:* ca. 3,1 Millionen Euro

- **The Proteomes that Feed the World**

*Trägeruniversität:* Technische Universität München

*Sprecher:* Prof. Dr. Bernhard Küster, Prof. Dr. Brigitte Poppenberger

*Gesamtfördervolumen:* ca. 3,3 Millionen Euro

**Nähere Informationen zum Elitenetzwerk Bayern finden Sie hier:**

<https://www.elitenetzwerk.bayern.de/start>

**Nähere Informationen zu den Internationalen Doktorandenkollegs des Elitenetzwerks Bayern finden Sie hier:**

<https://www.elitenetzwerk.bayern.de/start/foerderangebote/internationale-doktorandenkollegs>

Michael Becker, Sprecher, 089 2186 2025

[Pressemitteilung auf der Seite des Herausgebers](#)

[Inhalt](#)

[Datenschutz](#)

[Impressum](#)

[Barrierefreiheit](#)

