

Life Sciences und Grüne Technologien

Gemeinsam Forschen für eine Bessere und Nachhaltigere Zukunft
22 Promovierende | 37 Professor*innen | 9 Hochschulen

Thematische Ausrichtung

Thematisch adressiert die Forschung im BayWISS-Verbundkolleg „Life Sciences und Grüne Technologien“ drängende globale Probleme und fördert im Einklang mit den Sustainable Development Goals der Vereinten Nationen **Lösungsansätze zur Sicherung einer nachhaltigen Entwicklung**. Unterstützt werden **Promotionsprojekte aus den Lebens- und Umweltwissenschaften** mit Fokus auf:

- Nachhaltige Land- und Forstwirtschaft
- Klimawandel
- Umwelt und Biodiversität
- Ernährungssicherheit
- Management natürlicher Ressourcen
- Agrar- und Biotechnologie
- Verfahrenstechnologie/ Bioengineering



Verbundpromotion

Wer

Das BayWISS-Verbundkolleg **fördert** innerhalb des Freistaates Bayern **kooperativ betreute Promotionen**. Talentierte und herausragenden Absolvent*innen der Hochschulen für angewandte Wissenschaften (HAW) wird ein Netzwerk und ein klar strukturierter, transparenter und planbarer Weg zur Promotion geboten.

Wie

Die Promovierenden können an jeder Mitgliedshochschule aufgenommen werden, wenn sich das Promotionsvorhaben für die Mitgliedschaft qualifiziert.

Was

Die Promovierenden werden über ihre Forschungsarbeit hinaus durch ausgewählte **Fortbildungsmöglichkeiten** gefördert. Die **gleichberechtigte Betreuung** durch Universitäts- und HAW-Professor*innen wird garantiert, wobei die BayWISS-Betreuungsvereinbarung Klarheit schafft und Qualität sichert.



Förderziele

Forschen lernen

- Wissenschaftliche Methoden und gute wissenschaftliche Praxis
- Systematische Einführung in die Scientific Community
- **Netzwerkveranstaltungen** und gemeinsame Maßnahmen zur Weiterqualifizierung
- Einwerbung von Forschungsgeldern

Individuelle Förderung

- Wissenschaftliche und sprachliche **Weiterqualifikation**
- Schaffung einer exklusiven und bedarfsorientierten Plattform für die Promovierenden (z.B. Seminare, Vortragsreihen, Symposien)
- Aufbau eines eigenen **Netzwerks**
- Gezielte Vorbereitung auf berufliche Herausforderungen

Finanzielle Unterstützung

promotionsrelevanter Aktivitäten, z.B.

- Reisekostenübernahme
- Weiterbildungsmaßnahmen
- Publikationen
- Projektspezifische Ausstattung

Mitgliedshochschulen

Gründung **Dezember 2018** durch die **Hochschule Weihenstephan-Triesdorf** (Sitzhochschule), die **TH Deggendorf** und die **Universität Bayreuth**.



Werden Sie Mitglied!

Weitere Hochschulen mit ähnlichem Forschungsprofil sowie Promovierende mit ihren Betreuenden sind herzlich eingeladen, Mitglied in diesem Verbund zu werden.

Die **Koordinatorin des Kollegs** berät Sie gern!

! Aktuelle Termine !

18. – 21.10.2022: Online Schreibtage für Promovierende

04.11.2022: 4. Netzwerktreffen, Vöhlinschloss Illertissen, Thema: Gesellschaftliche Akzeptanz von Grünen Technologien

Hochschulverbund:

HSWT, TH Deggendorf, HAW Landshut, HAW Neu-Ulm, HAW Ansbach, Universität Bayreuth, TUM, LMU, Universität Passau

Leitung

Prof. Dr. Jörg Ewald
Hochschule Weihenstephan-Triesdorf
joerg.ewald@hswt.de

Prof. Dr. Raimund Brotsack
TH Deggendorf
raimund.brotsack@th-deg.de

Koordination

Dr. Michaela Stegmann
Hochschule Weihenstephan-Triesdorf
ZFW
Am Staudengarten 9 | H21.304
85354 Freising

T +49 8161 71-6358
life-sciences.vk@baywiss.de
<https://life-sciences.baywiss.de/>