

Technische Universität | TUM School of Life Sciences | Lehrstuhl für  
Agrarsystemtechnik | Prof. Heinz Bernhardt  
Dürnast 10 | 85354 Freising

To whom it may concern

An die Studierenden der TUM

Dürnast, 17. Februar 2026

## **Call for Applications – TUM–TUAT Summer School 2026 in Japan (4.–14.09.2026)“**

Liebe Studierende,

Sie möchten internationale Forschung aktiv mitgestalten, interdisziplinär arbeiten und globale Zukunftsfragen wissenschaftlich weiterdenken?

Dann bewerben Sie sich für die TUM–TUAT Summer School 2026 in Kooperation mit der Tokyo University of Agriculture and Technology (TUAT) in der Region Tokyo.

**Wann? 4.–14. September 2026**

**Für wen? Für Bachelor-, Master- und PhD-Studierende aller TUM Schools**

**Thema 2026: *Transform Economies and Societies with Bio-Science and Technology***

Die Summer School ist Teil einer langjährigen Partnerschaft zwischen TUM und TUAT und verbindet ein verpflichtendes **Online-Pre-Programm (Juni–August 2026; ca. 4 auf den Prüfungszeitraum abgestimmte Termine)** mit einem **10-tägigen Forschungsaufenthalt in Japan**.

### **Was erwartet Sie?**

Die Summer School ist ein forschungsnahes Exzellenzformat für international ambitionierte Studierende.

Sie arbeiten in internationalen Teams mit Studierenden der TUAT aus verschiedenen Fachrichtungen zusammen und entwickeln projektbasiert innovative Lösungsansätze zu aktuellen Zukunftsthemen in Bioökonomie, Agri- und Bioengineering sowie nachhaltigen Transformationsprozessen.

Im Mittelpunkt stehen:

- interdisziplinäre Projektarbeit mit hoher Eigenverantwortung
- Direkter wissenschaftlicher Austausch mit Professor:innen und Forschenden beider Universitäten
- Einblicke in Japans hochdynamische Forschungs- und Innovationslandschaft – von universitärer Spitzenforschung bis hin zu technologiegetriebenen Industrieprojekten

- Entwicklung von Innovations- und Leadership-Kompetenzen im internationalen Kontext
- Präsentation Ihrer Ergebnisse in einem internationalen akademischen Rahmen

Sie übernehmen Verantwortung, schärfen Ihr analytisches Profil und positionieren sich in einem internationalen wissenschaftlichen Umfeld.

Neben der fachlichen Exzellenz ermöglicht das Programm intensive kulturelle Begegnungen und den Aufbau eines belastbaren internationalen Netzwerks.

### **Kosten & Förderung**

Die Teilnahme ist kostenpflichtig. Die voraussichtlichen Gesamtkosten betragen ca. **3.000 € pro Person** (Flug, Unterkunft, Verpflegung, Mobilität).

Wir bemühen uns derzeit intensiv um Fördermittel. Eine verbindliche Zusage zur Förderung ist aktuell jedoch noch nicht möglich.

### **Informationsveranstaltung**

Interessierte Studierende sind eingeladen, vor Ablauf der Bewerbungsfrist an einer Informationsveranstaltung teilzunehmen. Die Veranstaltung bietet detaillierte Einblicke in die akademischen Erwartungen, die Projektstruktur und die Auswahlkriterien dieses Exzellenzformats.

**Datum: Dienstag; 14.04.2026 zwischen 12 und 13 Uhr**

**Format: Hybrid (Präsenz: PLA; Vöttinger Str. 36; 85354 Freising; Online: <https://teams.microsoft.com/meet/35045711457990?p=nW4K7at2nWHF8gl1Bl>)**

Wir empfehlen allen Interessierten die Teilnahme.

### **Bewerbung**

Die Teilnehmerzahl ist auf ca. **15 TUM-Studierende** begrenzt.

Die Auswahl erfolgt im Rahmen eines mehrstufigen Bewerbungsverfahrens, inklusive eines persönlichen Gesprächs.

**Einzureichen sind:**

- **Lebenslauf**
- **Motivationsschreiben (max. 1 Seite)**

**Bewerbungsfrist: 19.04.2026**

**Bewerbung an: [christina.sebald@tum.de](mailto:christina.sebald@tum.de)**

Wenn Sie neugierig sind und Wissenschaft in einem internationalen Kontext gestalten möchten, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Beste Grüße

Christina Sebald  
TUM School of Life Sciences  
Lehrstuhl für Agrarsystemtechnik