



# Medieninformation

## Nachhaltigkeitspreis 2021 der Universität Greifswald überreicht

Universität Greifswald, 17.12.2021

Das Rektorat und der Nachhaltigkeitsbeauftragte der Universität Greifswald vergeben den Nachhaltigkeitspreis 2021 für eine wissenschaftliche Arbeit, die sich in besonderer Weise mit dem Thema Nachhaltigkeit auseinandersetzt. Der Preis wird in diesem Jahr für zwei Bachelorarbeiten vergeben: an Johanna Czichowski und Katharina Pickl. Der Preis ist mit 500 Euro dotiert. Insgesamt wurden zehn Abschlussarbeiten eingereicht.

---

Die Jury schätzte die Qualität der beiden eingereichten Arbeiten für außergewöhnlich ein. Beide Arbeiten wurden in der Begutachtung mit 1,0 bewertet. In der Begründung der Entscheidung werden beide Arbeiten als exzellent sowie von hoher praktischer Relevanz eingestuft. Wörtlich heißt es: "Die Arbeiten adressieren in origineller Weise Fragen der gesellschaftlichen Verantwortung und des individuellen Handelns in der Klima- und Biodiversitätskrise."

Die Arbeit von *Johanna Czichowski*, B. Sc. Umweltwissenschaften, trägt den Titel "How does the individual's responsibility compare with those of industry, government, and the media in the effort to mitigate the climate crisis?" (Betreuerinnen: Prof. Dr. Susanne Stoll-Kleemann, Susanne Nicolai, M. Sc.).

"In meiner Literaturarbeit habe ich untersucht, inwiefern Individuen im Vergleich zu Industrie, staatlichen Institutionen und den Medien als für die Klimakrise verantwortlich angesehen werden können. Ich komme zu dem Schluss, dass Individuen eine moralische Verantwortung für private Emissionsreduzierung zugeschrieben werden kann, jedoch individuelle Umstände, vergangenes Handeln sowie aktuelle Privilegien und Handlungsmöglichkeiten zu berücksichtigen sind. Insbesondere Einwohner\*innen des globalen Nordens stehen in der Pflicht, Maßnahmen von staatlichen und industriellen Institutionen zu fordern, so dass diese als Vorreiter agieren und auf einer größeren Skala mit mehr Einfluss handeln."

Der Titel der Bachelorarbeit von *Katharina Pickl* im Fach Landschaftsökologie und Naturschutz lautet: "Die Biodiversität in Privatgärten und das handlungsbasierte Wissen der Gartenbesitzer: Eine Studie zur Gartenkultur in Ingolstadt" (Betreuer: Prof. Dr. Volker Beckmann, Dr. Michael Manthey).

"Meine Arbeit untersucht, welchen Einfluss das handlungsbezogene Wissen der Gartenbesitzer auf die Biodiversität ihrer Gärten hat. Auf der Basis der 'Theory of Planned Behavior' und einer umfangreichen Literaturrecherche habe ich eine Umfrage modelliert und von 420 Gartenbesitzern aus Ingolstadt Antworten erhalten. Die Ergebnisse belegen den weitreichenden Einfluss des Wissens auf die Einstellung, Handlungsabsicht und die tatsächliche Biodiversität der Gärten. Anhand der festgehaltenen Wissensdefizite konnte ich zeigen, dass die Umweltbildung zu mehr Biodiversität im urbanen Raum beitragen kann. Dabei sollte eine zielorientierte Wissensvermittlung die individuellen Erwartungen und Realitäten der Gartenbesitzer\*innen mit einbezogen werden."

### **Ansprechpartner an der Universität Greifswald**

Nachhaltigkeitsbeauftragter: Dr. Tiemo Timmermann  
Institut für Botanik und Landschaftsökologie  
Soldmannstraße 15, 17489 Greifswald

Telefon 03834 420 4112  
[tiemo@uni-greifswald.de](mailto:tiemo@uni-greifswald.de)