

ÖRT NEWS



SEMPATHY-PROJEKT BEGRÜSST ERSTE POSTDOKTORANDIN: DR. SHUANGMEI LI VERSTÄRKT DAS TEAM

Im ERC-geförderten Forschungsprojekt SEMPATY an der Universität Bayreuth begrüßen wir Dr. Shuangmei Li als erste Postdoktorandin im Team. Sie promovierte an der Central South University und war anschließend an der City University of Hong Kong tätig.

Dr. Li verfügt über ausgewiesene Expertise in der Stoffstromanalyse und im Kupferkreislauf – zentrale Kompetenzen für die Entwicklung der „Material Pathway Analysis“, eines neuen Ansatzes zur Modellierung nachhaltiger globaler Metallkreisläufe. Im Projekt wird sie die Kernmethodik maßgeblich mitgestalten und so zur wissenschaftlichen Weiterentwicklung nachhaltiger Technologiemetallkreisläufe beitragen.

EXKURSION ZUR IFAT MUNICH 2026

Am **06.05.2026** organisiert der Lehrstuhl ÖRT eine Exkursion zur **IFAT Munich 2026**, der weltweit führenden Messe für Umwelttechnologien in München. Die Messe bietet spannende Einblicke in aktuelle Entwicklungen der Umwelt-, Recycling- und Ressourcentechnologien sowie wertvolle Networking-Möglichkeiten.

Anreise per Bus. Eigenanteil: 30 € (bei 20 Personen) bzw. 10 € (bei 32 Personen). Ermäßigtes Messticket: 45 €, begrenzte Freitickets verfügbar (First come, first served).

Die Exkursion findet ab 20 Anmeldungen statt, max. 32 Teilnehmende.

Anmeldung bis 28.02.2026:

<https://forms.gle/5Jxb8iQecZxhUDUR7>

Jetzt anmelden und dabei sein!

LEHRVERANSTALTUNGEN

Sekundärrohstoffe und Recycling Stoffkreisläufe und Ökobilanzen

ab Dienstag, 14.04.2026 – 14:15, S 102(FAN B)

ab Donnerstag, 16.04.2026 – 14:15, S 133(NW III)

Critical Raw Materials

Vorlesung:

ab Donnerstag, 16.04.2026 – 10:00, S 101(FAN A)

Seminar:

ab Dienstag, 21.04.2026 – 10:00, S 104(FAN B)

Kaskadennutzung biogener Ressourcen

Vorlesung:

ab Donnerstag, 16.04.2026 – 14:15, S 131(NW III)

Seminar:

ab Freitag, 17.04.2026 – 11:30, S 107(FAN D)

ABSCHLUSSARBEITEN – JETZT THEMA WÄHLEN

Der Lehrstuhl für Ökologische Ressourcentechnologie bietet aktuell spannende Bachelor- und Masterarbeitsthemen an – unter anderem zu globalen **Zink-Materialkreisläufen, Recycling von Lithium-Ionen-Batterien, Web-Scraping zur Analyse der Materialflüsse gebrauchter Smartphones sowie zur Integration planetarer Grenzen in die Ökobilanzierung.**

Interessierte Studierende bewerben sich per E-Mail an christoph.helbig@uni-bayreuth.de mit Motivationsschreiben, Lebenslauf, Notenauszug und drei Themenprioritäten.



www.oert.uni-bayreuth.de