

Teamprojektarbeit Kritische Rohstoffe *Dauerausschreibung*

Am Lehrstuhl Ökologische Ressourcentechnologie können in den ingenieurwissenschaftlichen Masterstudiengängen jederzeit **Teamprojektarbeiten** oder **Forschungspraktika** zu Themen im Zusammenhang mit **kritischen Rohstoffen** durchgeführt werden.

Rohstoffe werden als kritisch bezeichnet, wenn sie aufgrund ihrer Versorgungsrisiken und ihrer ökonomischen Bedeutung für Volkswirtschaften, Unternehmen oder Technologien besondere Aufmerksamkeit erfordern. Kritische Rohstoffe können auch besondere ökologische und gesellschaftliche Herausforderungen mit sich bringen. Eine höhere Ressourceneffizienz, geschlossene Materialkreisläufe und die Substitution kritischer Rohstoffe sind von strategischer Bedeutung.



Folgende Arbeitsumfänge sollen bearbeitet werden:

- Literaturrecherche zum Stand der Wissenschaft
- Erstellung eines Kritikalitätsbewertungsmodells
- Durchführung einer Parameterstudie
- Ergebnisanalyse und Handlungsempfehlungen

Bei Interesse wenden Sie sich bitte per Mail an:
Prof. Dr. Christoph Helbig, christoph.helbig@uni-bayreuth.de