

Förderkatalog des RCER

Das Research Center of Energy and Resources (RCER) bietet in vielfältiger Form Unterstützung für Forschungsvorhaben auf dem Gebiet der Energie und Ressourcen an. Diese reicht von der Hilfestellung bei Projektanträgen über die Entlastung bei organisatorischen Aufgaben bis hin zur Bereitstellung von finanziellen Mitteln für Projektanbahnung oder den Aufbau von Forschungskompetenzen.

In mehreren zeitlich begrenzten Ausschreibungsrunden sollen ab 2025 verschiedene Forschungsthemen und Projekte an der OTH Regensburg durch das RCER gefördert werden. Dazu können innerhalb der jeweiligen Ausschreibungsrunden Anträge an das RCER gestellt werden.

Als **Ziel** steht dabei besonders die Stärkung folgender Forschungsbereiche im Vordergrund:

- Gebäude und Siedlungsstrukturen
- Motoren und Maschinen
- Netze und Transformatoren
- Speicher und Batteriemangement
- Informations- und Managementsysteme

Es werden auch andere Energie- und Ressourcenthemen unterstützt, sofern es der Stärkung der Energie- und Ressourcenforschung der OTH Regensburg dient.

Teilnahmebedingungen

- Alle hauptamtlich an der OTH Regensburg tätigen Professorinnen und Professoren, die im Bereich Energie- und Ressourcen forschen, können daran teilnehmen.
- Der Antrag kann über das Formular eingereicht werden, welches im Rahmen der Ausschreibungsrunden zur Verfügung gestellt wird.

Inhalt und Umfang der Förderung

- Bei den eingereichten Anträgen kann es sich um neue Fragestellungen handeln oder um weiterführende Thematiken, die auf bereits abgeschlossenen Projekten aufbauen.
- Die Förderung soll erkennbar dazu dienen, mind. ein Folgeprojekt auszuarbeiten. Dazu sind im Rahmen der Förderung notwendige Vorarbeiten, Untersuchungen, Machbarkeitsprüfungen o.ä. denkbar.

Pro Antrag können Mittel für folgende Maßnahmen beantragt werden:

A) Unterstützung bei Anbahnung und Beantragung für ein F&E-Projekt

- Mitarbeiterstelle zweckgebunden für einen Projektantrag (E13, 50%, max. 1 Jahr – abhängig vom Projektumfang, Konsortium und geplanter Einreichung)
- ⇒ Zwischenbericht über Fortschritt der Projektvorbereitung/Einreichung
 - ⇒ Status zu Inhalten, Partnern, Fördergebern usw. dem RCER-Direktorium mitteilen
 - ⇒ abhängig davon Entscheidung (optional), ob Stelle ggf. nochmal verlängert wird (max. 0,5 Jahr) für weitere Projektvorbereitung

B) Knowhow-Aufbau

Mitarbeiterstelle (MAP-Stelle, E10, 40%) für 1,5 Jahre

⇒ im Anschluss Projektbeantragung möglich (E13, 50%) – Regelung s. Punkt A

C) Post-Doc Unterstützung

Mitarbeiterstelle Post-Doc für eigene Projekte, bspw. für Abschlussbericht, Dokumentation etc. (E13, 50%, max. 0,5 Jahr)

D) Förderung von Publikationen

Unterstützung von Veröffentlichungen (Gebühr 3 TEUR, Q1-Journals bis 5 TEUR), sofern Finanzierung über Bibliothek oder andere Mittel ausgeschöpft bzw. nicht möglich (Nachweis)

Einreichungs- und Auswahlverfahren

- Die Einreichung erfolgt mit dem vom RCER zur Verfügung gestellten Formular „JJJMMTT_RCER_Foerderantrag_2026_NAME.docx“.
- Die Einhaltung von maximalen Zeichenvorgaben im Formular ist zwingend erforderlich.
- Eine Vorschlagsliste bzw. Ranking der Anträge wird von der RCER-Geschäftsführung gemeinsam mit dem ZFT erarbeitet und zur Begutachtung und Entscheidung dem RCER-Direktorium übergeben.
- Die Zuweisung der Mittel erfolgt durch das RCER auf Basis der Empfehlung durch das Entscheidungsgremium.

Selbstverpflichtung

- Die geförderten Professorinnen und Professoren willigen ein, bis spätestens 18 Monate nach Zuweisung der Mittel einen Abschlussbericht zu übermitteln.
- Die Ergebnisse nach Abschluss der Forschungsarbeiten werden im Rahmen einer Kurzpräsentation von etwa 15 Minuten dem RCER-Direktorium vorgestellt und eine Projektzusammenfassung auf der Homepage der OTH Regensburg/RCER veröffentlicht.

Bewerbungsfrist

Bewerbungen sind bis spätestens **15.04.** per Mail beim RCER (rcer@oth-regensburg.de) einzureichen.

Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Prof. Dr.-Ing. Oliver Brückl
Wissenschaftlicher Leiter RCER
Tel. +49 941 943
E-Mail: oliver.brueckl@oth-regensburg.de

Anna Tommek
Geschäftsführende Referentin RCER
Tel. +49 941 943-9210
E-Mail: anna.tommek@oth-regensburg.de