

山口大学 中高温微生物研究センター
Yamaguchi University (YU)
Research Center for Thermotolerant Microbial Resources (RCTMR)

2023年度 山口大学 中高温微生物研究センター 共同研究公募要項(2023.1.23)

山口大学中高温微生物研究センターは、発酵・環境・病原の3部門と今年新設された共通基盤研究・開発部門から成る統合型微生物学の研究拠点です。当センターは、「低炭素化社会実現に貢献する高温発酵系の開発」、「熱帯地域に有用なバイオマス利用・新規バイオエネルギー生産系の開発」、「熱帯地域で拡大する感染症の拡大・伝播に対処する診断・予防法の確立」等の研究を進めています。これまでも国内外の研究機関との研究交流・共同研究を実施してきましたが、2018年度より国内研究者との共同研究の公募を開始いたしました。(センターの概要並びに2022年度の採択課題については当センターのホームページをご覧ください。

以下の要領で、2023年度の共同研究を公募し、その共同研究に必要な旅費および研究費の支援を行います。本センター所有の設備、生物資源(遺伝子資源)を利用した共同研究を奨励しますので、これらの利用がある場合は申請書の「4. 研究計画・方法等」の欄にその旨を明確に記載してください。積極的なご応募をお待ちしております。

1. 研究テーマ

中高温微生物を中心に、発酵・環境・病原微生物に関する新しい研究分野を開拓するための共同研究。

2. 公募内容

上記テーマに即した研究内容を公募いたします。

3. 申請資格者

申請をおこなう研究代表者は、国公立大学、公的研究機関および民間企業等に所属し、当該分野の研究に従事する教員・研究者とします。また、学振PD研究員、科研費等で雇用された博士研究員も研究代表者として申請することが可能(所属研究室の代表者及び受入研究者の承認が必要)です。大学院生・大学学部生が研究代表者として申請することはできませんが、研究メンバーとして参加することは可能です。

なお、研究終了後には報告書を提出していただきます。

4. 研究期間

2023年4月1日～2024年3月31日

なお、予算の執行は2024年3月22日(金)までに完了すること。

5. 申請方法

- 1)申請書等の各様式は、本ページのリンクからダウンロードしてご使用下さい。
- 2)申請にあたり、共同研究者となる本センター教員を記入頂きます。当該の教員と事前に研究計画の詳細を打合せのうえご申請ください。

6. 申請書提出期限

2023年2月22日(水)までに、下記メールアドレスへPDFファイルをお送り下さい。

7. 審査と採択結果の通知

審査は本センター公募型共同研究委員会において行い、審査結果は決定後すみやかに申請者へ通知いたします。また、原則としてホームページに採択課題・氏名・所属を掲載いたします。

国立大学法人山口大学 中高温微生物研究センター 事務担当宛
〒753-8515 山口市吉田 1677-1
[TEL:083-933-5246, E-mail:agkenkyu@yamaguchi-u.ac.jp](mailto:agkenkyu@yamaguchi-u.ac.jp)
<http://ds0n.cc.yamaguchi-u.ac.jp/~yurctmr/index.html>