

理学部

ようこそ理学部へ！

- 場所～ 1棟3階の生物教室
- 日時～ 平日：4時～5時半
(土曜日、日曜日は休み)

テーマ

「デンプン分解能を持つ野生酵母を求めて」

目的

デンプンを直接分解し、エタノールを生成できる酵母を見つけ、廃棄物処理問題と資源不足問題を同時に解決することを目標として日々活動しています。

活動内容

高校の授業では使わないような様々な実験器具を使い、果物や野菜から目的の酵母を見つけ、研究を重ねています。今は、酵母からエタノールの製造やデンプン分解能を持つ野生酵母を新たに発見しているところです。ちなみに、私たちの研究はサイエンスキャスルのリバネス賞に選ばれました。メンバーのみんなも明るく楽しく日々活動しています。

興味のある人は
ぜひ見に来てください！

