

捨てられる
「きのこの菌床」から、

新しいものをつくってみませんか？

KOBE Mushroom Upcycling Challenge

— 廃菌床から考える、神戸の新しい資源循環 —

学生プロジェクトメンバー募集！

応募締切

10/8(水)
まで

きのこを収穫したあとに残る「廃菌床」を、廃棄物ではなく地域資源として捉え、その新しい活用方法を、学生・企業・団体・大学が協働して考えるプロジェクトです。アイデア創出から試作・評価・発信までを体験し、最後はSDGsマルシェで成果を展示・発表します！



GROW

植物を育てる



廃菌床を使った植物栽培や
栽培キットを考える



MATERIAL

ものをつくる



コースター・育苗ポット・トレーなど、
新しい素材やプロダクトを試作する



MYCELIUM

菌糸でつくる



菌糸体を活用した
新素材・プロトタイプに挑戦する

アイデアだけで終わらない！

フィールドワークやワークショップで学び、みんなでアイデアを考え、試作・検証を重ねて、最後はSDGsマルシェで成果を発表します。実際に「**つくって・試して・社会に届ける**」までを体験できるプロジェクトです！

① 学ぶ



フィールドワークで
現場を知り、
知識を深める

② 考える



課題を見つけ、
アイデアを考える

③ つくる



アイデアを
かたちにして
試作する

④ 試す



使ってみて
効果や課題を
検証する

⑤ 改良する



フィードバック
をもとに
改良する

⑥ 発信する



SDGsマルシェで
成果を展示・
発表する

こんな人におすすめ！

- ✓ 環境・SDGsに興味がある
- ✓ 商品開発やデザインをやってみたい
- ✓ 実験やものづくりが好き
- ✓ 他大学の学生と活動してみたい
- ✓ 新しいことにチャレンジしてみたい

文系・理系
専門分野は
問いません！



あなたなら、
「廃菌床」から何をつくりませんか？

募集要項

対象	大学都市神戸産官学プラットフォーム 加盟大学に所属する学生
定員	5～10名程度 (選考あり・他学部部の学生が混ざり合うよう構成)
活動期間	2026年10月～11月 (初回以外に2回程度集まる予定)
活動場所	神戸市内(調整中) ※初回会場: KOBE Co CREATION CENTER (神戸市中央区三宮町1丁目9番地1号センタープラザ9階)
初回活動日	10月10日(土) 10:30～
参加条件	原則として全プログラムに参加できる方 専門知識は必要ありません

参加申し込み



詳細・申込はこちらから
(Google フォーム)