



令和7年7月30日

理系を目指す女子と次世代ファシリテータ育成のための
広島大学フェニックスものづくりプログラム キックオフセミナーを開催します
—JST「令和7年度女子中高生の理系進路選択支援プログラム」に採択—

情報提供

広島大学は、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）の「令和7年度女子中高生の理系進路選択支援プログラム」に採択され、令和7年度から3年間に渡り「理系を目指す女子とファシリテータ育成のための広島大学フェニックスものづくりプログラム〈通称：ものづくりケジョ〉」を実施することとなりました。

広島大学ものづくりケジョでは、理系教科の教員を目指す大学院及び学部的女子学生を中心に「学生メンター」を組織し、女子中高生に寄り添いながら、理系分野の楽しさを伝えるセミナーや研究活動を実施します。理系教科の教員を目指す女子学部生・大学院生の活動の姿をアイコンとして見せながら、理系の楽しさや理系キャリアの可能性について教え伝えていくことで、一人でも多くの女子を理系分野に、また理系科目の教員への道へ誘い、将来の理系女性指導者の供給に好循環を促すことを目的としています。

【ねらい（テーマ）】

女子中高生の参加者に対し、「一人では難しかった」から「みんなでできた！」をスローガンに、女子学生を中心とした学生メンターのサポートを受けながら、以下のような取り組みを実施し、理系教科全般に対する興味・関心を高めていきます。

1. ものづくりを中心とした各種セミナー
2. グループ単位で、一つのものづくり課題に挑戦する探究活動
3. 保護者・教員を対象とした講演会

【キックオフセミナーについて】

本年度事業の第一弾として、広島大学主催による「キックオフセミナー」を、8月3日に広島大学東広島キャンパスにて開催する運びとなりました。

女子学生を対象としたイベントの開催は、広島大学教育学部 技術情報教育学プログラムとしては初の試みとなります。

セミナーの詳細及びエントリーフォームは、ホームページをご参照ください。
〈ものづくりケジョ HP〉

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/mono-rike>

令和 7 年度
理系を目指す女子と次世代ファシリテータ育成のための
広島大学フェニックスものづくりプログラム
キックオフセミナーのご案内

日時：令和7年8月3日（日）10：00～17：00

会場：広島大学東広島キャンパス 総合科学部共通講義棟 K 棟 1 階
〒739-8524 東広島市鏡山一丁目7番1号

○プログラム

- 受付（09：30～）
- はじめに（10：00～10：15）
- 全体ガイダンス（10：15～11：00）
＜理系マインドを支える一つのヒント＞
- 吉田式切り折り紙ひこうきをつくってみよう！（11：00～12：00）
＜ひこうきが飛ぶしくみを考えてみよう＞
- お昼休み（12：00～13：00）
＜昼食は各自ご持参ください＞
- オリジナル紙ひこうきをつくってみよう！（13：00～15：00）
＜しくみがわかった先にある、自由なものづくり！＞
- 休憩（15：00～15：15）
- 探究活動ガイダンス（15：15～16：30）
＜メンターからのアイデア提案・アドバイス＞
- まとめと振り返り（16：30～17：00）
- 閉会（17：00）

○対象

- ・女子中高生
- ・保護者、一般の方
- ・教員の方

○参加費

無料

○連絡事項

- ・プログラム実施中に報告書作成やホームページ掲載のため、写真やビデオ撮影を行います。
- ・当日は、動きやすい服装でお越しください。

○持参物

- ・筆記用具（30cm程度の定規、三角定規を含む）
- ・はさみ（大きくて使いやすいもの）
- ・水筒
- ・昼食

※セミナー当日は、学内の食堂は休業しておりますので、昼食をご持参ください。

○アクセス

- ・公共交通機関の方：JR 山陽本線「西条駅」 → JR・芸陽バス「西条駅～広島大学線」 → 「広大西口バス停」にて下車。
「**広大西口**」が最寄りです。他のバス停で降りると、会場まで長距離の移動となりますのでご注意ください。

JR/芸陽バス「西条駅～広島大学線」時刻表（芸陽バス HP より引用）

https://www.geiyo.co.jp/upload/files/campus/saijo-u_20250315wd.pdf

- ・自動車でお越しの方：ゲートを開放していますので、空いている駐車スペースをご利用ください。駐車料金は無料です。

広島大学東広島キャンパスのマップ

https://www.hiroshima-u.ac.jp/system/files/237974/bus_stop.png

会場付近のキャンパスマップ（バス停広大西口付近）



※広大西口付近や総合科学部 K 棟正面付近にオレンジ色のジャンパーを着用したスタッフを配置しています。スタッフの誘導に従って会場までお越しください。

【お問い合わせ先】

広島大学 ものづくりレジョオフィス 岡崎、鈴木

Tel：082-424-5136

E-mail：mono-rike@hiroshima-u.ac.jp

発信枚数：A4版 4枚（本票含む）

参加費
無料

理系を目指す女子と
次世代ファシリテータ育成のための

広島大学フェニックス ものづくりプログラム

「一人では難しかった」から「みんなでできた！」へ
大学生メンターが寄り添いながら「ものづくり」を通して
理系分野の面白さを伝え、導いていきます。

キックオフセミナー開催！

8.3日 10:00-17:00

- ◎ 広島大学 東広島キャンパス
- ◎ 全体説明・オリジナル紙飛行機づくり
- ◎ 女子中高生対象

※ 保護者・教員のオブザーブ参加も可能です

ものづくり企業や
資料館との
コラボセミナー

グループでの
探究活動

教員・保護者向けの
講演会や座談会

セミナーは保護者や教員も
参加、見学が可能です♪

毎月1～2回週末に開催しま
す！この活動には男子学生
も参加可能です！

開催地は広島大学（東広島
キャンパス、東千田キャン
パス）です♪

参加希望は
ここから↓

後援 広島県教育委員会
広島市教育委員会（申請中）
東広島市教育委員会

お問合せ

広島大学 ものづくりケジョオフィス
✉ mono-rike@hiroshima-u.ac.jp
🌐 <https://www.hiroshima-u.ac.jp/mono-rike>

