

2026年度 鳥取開催
講習会付き！ Web技術とものづくりのIoTハッカソン！

初学者歓迎
参加費無料

Web×IoT メイカーズチャレンジ PLUS

前半 ハンズオン講習会

Raspberry Pi を使って JavaScript によるハードウェア制御を学ぼう!

12月12日(土)・13日(日)

会場: 日本海情報ビジネス専門学校 (米子市)

後半 ハッカソン

講習会で学んだ知識を活かして IoT 作品作りに挑戦しよう!

1月9日(土)・10日(日)

会場: 鳥取大学 鳥取キャンパス (鳥取市)

特典

1 ハッカソン各チームに作品材料費 25,000 円(税込) まで補助

2 最優秀賞チームに総務省中国総合通信局長賞授与 & メイカーズチャレンジ全国グランプリ決定戦出場機会提供
(2027 年 3 月 14 日オンライン開催予定)

3 全日程参加者に修了証授与

学生限定特典！県内交通費補助

学生参加者には、県東部 ⇔ 西部間移動交通費の一部を支給!
(JR乗車券相当額) ※原則、県内の学生の方。希望者のみ。

学生から社会人まで参加者募集!
詳細・お申し込みはこちらから »

〈主催〉 Web×IoT メイカーズチャレンジ PLUS 鳥取運営委員会　〈共催〉 鳥取県

〈協力〉 鳥取大学 / 公立鳥取環境大学 / 日本海情報ビジネス専門学校 / 米子工業高等専門学校 / 鳥取県立米子東高等学校 / 鳥取県立米子工業高等学校 / 米子北斗中学校・高等学校 / 百エデュケーション株式会社エートス / KDDI 株式会社 / 一般社団法人 WebDINO Japan / 中国地域 ICT 産学官連携フォーラム / CHIRIMEN Open Hardware / Web 標準・ICT 利活用人材育成地域連携協議会

〈後援〉 総務省中国総合通信局

2026年度

Web×IoT メイカーズチャレンジ PLUS in 鳥取

開催概要

Raspberry Pi Zero 版 の CHIRIMEN (IoT プログラミング講習の環境) を使って、サンプルプログラムを触りながら、実際に自分でセンサーやアクチュエータ（モータなど）を制御する実習を行った後、ハッカソンにチャレンジします！

開催日程	〈講習会〉 2026年12月12日(土) 13:00～17:30 (Day 1) / 12月13日(日) 10:00～17:00 (Day 2) 〈ハッカソン〉 2027年1月9日(土) 10:00～17:00 (Day 3) / 1月10日(日) 10:00～17:00 (Day 4) ※ 本イベントは、前半の講習会と後半のハッカソン両方へのご参加が原則前提となります。
会　場	〈講習会〉　日本海情報ビジネス専門学校　(鳥取県米子市道笑町2丁目 227-2) 〈ハッカソン〉　鳥取大学 鳥取キャンパス 広報センター　(鳥取県鳥取市湖山町南4丁目101番地)
参 加 費	無　料
定　員	45 名 ※応募多数の場合は抽選となります
応募資格	• 学生および社会人で学習意欲のある方 (原則、16 才以上。Slack を使用するため 16 才未満の方は保護者の方の同意書提出が必要になります。) • プログラミングや電子工作、IoT システム開発に興味のある方 (講習やハッカソンでは、JavaScript を使います。初学者の方は事前に JavaScriptの予習をお願いします。) • 講習会とハッカソンの両方にご参加いただける方 • ノートPCをご持参いただける方
応募方法	以下の Connpass ページよりお申し込みください。 (募集締め切り 12/3 17:00迄) 応募者多数の場合は抽選となります。 個人単位でのお申し込みください。
お問い合わせ	Web×IoT メイカーズチャレンジ　PLUS 鳥取運営委員会事務局 Email: events@webdino.org (事務局： 一般社団法人 WebDINO Japan)

講習会 Day 1

座学講義と実習



プログラミングの経験がなくてもOK！
まずは初歩的な動作を学びます。

講習会 Day 2

実習 (応用編) とアイデアソン



様々なセンサーを試す応用編の実習を行った後、ハッカソンに向けてのチーム分け、アイデアソンを行います。

ハッカソン Day 3

ハッカソン作品制作



ソフトウェアとハードウェアの両方を実装したIoT 作品の制作作業をチームで行います。

ハッカソン Day 4

成果発表と作品審査



チームで制作した作品のデモや発表を行い、審査・表彰を行います。

イベントの詳細・お申込み方法については、
以下の申込受付ページ (Connpass) をご覧ください。

https://webiotmakers.connpass.com/event/410382/