


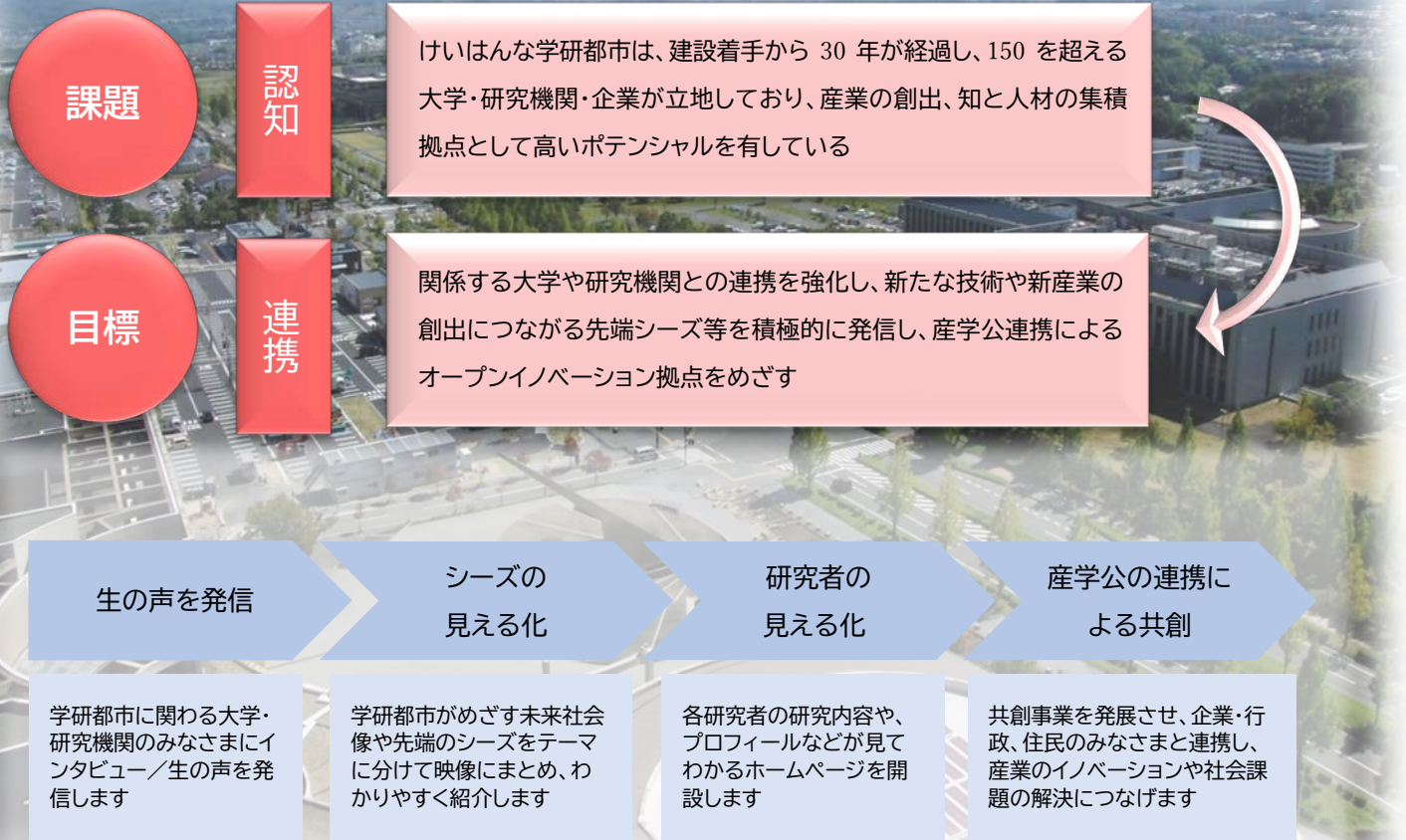
けいはんな学研都市 「大学・研究機関」共創事業

けいはんな学研都市(正式名称:関西文化学術研究都市)は、京都、大阪、奈良の3府県にまたがる京阪奈の緑豊かな丘陵において、関西文化学術研究都市建設促進法に基づき、建設・整備を進めているサイエンスシティです



●共創事業の取組み

京都・大阪・奈良にまたがるけいはんな学研都市(正式名称:関西文化学術研究都市)から
関西全体の産学公連携に向けて、大学や研究機関との共創事業に取り組みます



●共創事業によりめざす未来社会

共創事業

テーマ別、研究者別に最先端研究を映像でわかりやすくご紹介

ロボティクス

フードテック

ライフサイエンス

情報通信

環境・エネルギー

2025年
大阪・関西万博

「いのち輝く未来社会のデザイン」



2030年
SDGs

「2030年までに達成すべき17の目標」



提供:2025年日本国際博覧会協会

2050年

けいはんな学術研究都市がめざす「未来社会」のイメージを示したい



●研究テーマ別映像

けいはんな学研都市が目指す未来社会や先端のシーズをテーマに分けてわかりやすくご紹介しています

ロボティクス

フードテック

ライフサイエンス

2022年度:「ロボティクス」「フードテック」「ライフサイエンス」/2023年度:「情報通信」「環境・エネルギー」(制作中)

●研究者紹介映像

研究者の研究内容、研究目的、将来の展望などをわかりやすくご紹介しています

ドローンを用いたダイズの生育量推定と生育阻害要因の解明

京都大学
岩橋 優 助教

奈良県立医科大学 森英一朗 准教授

分子の動きを見る独自技術による治療薬の研究開発

NIGTユニバーサルコミュニケーション研究所 大竹 清敬 センター長

高齢者介護支援用マルチモーダル音声対話システムMICSUSの研究開発

メタボリックによる高価値食品・農産物の感覚・機能的向上

大阪大学
ブトリ サスティア・プラマ 准教授

奈良学園大学 前田 吉樹 講師

ロボットによる歩行アシストが痛覚に与える効果の研究

奈良先端科学技術大学院大学 濑辺 大輔 准教授

次世代発酵・醸造食品をデザインする研究

(写真以外の研究者)

- 京都大学大学院 長坂 京香 助教
- 京都府立大学大学院 武田 征士 准教授
- 大阪大学 小山 佳祐 助教
- 大阪公立大学大学院 高井 飛鳥 助教
- 大阪公立大学大学院 内海 ゆづ子 講師
- 奈良女子大学 久保 博子 教授
- 奈良文化財研究所 庄田 慎久 室長

(2023年11月 順次拡大中)

●研究者ホームページの開設

研究者のWebサイトを開設しています

けいはんな Sciencepedia



●トップインタビュー

学長等のみなさんに研究開発やそれを支える創造的な人材の育成についてインタビューしています



●その他の取組み

学生の学生による学生のための教養講座

国際高等研究所において、テーマ設定から企画立案、運営までを学生が中心となり相互の交流と主体性を重視したイベントを企画・開催します。

実行委員会メンバーは、一般から募集した留学生を含む大学生・大学院生で、大学の垣根を超えて、学研都市の大学・研究機関の研究紹介や、研究者との交流など、2024年春のイベント実施をめざしています



**学生の学生による
学生のための教養講座
実行委員会
メンバー募集**

さまざまな大学の学生が協力し、進めていくプロジェクト!!!
新しい事・企画を考えるのが好きな人、いろんな方との交流をしてみたいという方を募集しています。
冒険の授業にはない貴重な体験があなたを待っています。

活動内容 けいはんな学研都市「大学・研究機関」共同企画
「学生の学生による学生のための教養講座」実行委員会メンバー
公益財団法人 国際高等研究所、公益財団法人 関西文化学術研究都市推進機構
株式会社 けいはんな
大学生または大学院生、男女問わず、経歴不問

応募資格 大学生または大学院生、男女問わず、経歴不問

活動人数 10名程度

活動内容 イベントの企画・立案、イベントの運営
けいはんな学研都市の最先端の研究・技術の紹介

活動期間 2023年9月～2024年3月
月1、2回（1回5時間程度、原則として平日昼）

活動場所 国際高等研究所（京浜川日本大学）1階3号棟
*国際高等研究所（京浜川日本大学）1階3号棟から
*国際高等研究所（京浜川日本大学）1階3号棟から
*国際高等研究所（京浜川日本大学）1階3号棟から

活動報酬 1200円/月（別途、交通手段支給）

応募期限 2023年8月25日

詳細・お申込みはこちら
こちらから↓

〇メンバー構成 大学生・大学院生10名程度、主として大学・研究機関（共同企画）に
参加する学生（約5名）
国際高等研究所学芸員（1名）
公益財団法人 関西文化学術研究都市推進機構（1名）

〇参加大学 大阪公立大学、大阪大学、大阪電気通信大学、京都大学、
京都府立大学、同志社女子大学、同志社大学、奈良学園大学、
奈良県立医科大学、奈良県立大学、奈良教育大学、奈良女子大学、
奈良先端科学技術大学院大学

●参画大学・研究機関

- 大阪公立大学
- 大阪大学
- 大阪電気通信大学
- 京都大学
- 京都府立大学
- 同志社女子大学
- 同志社大学
- 奈良学園大学
- 奈良県立医科大学
- 奈良県立大学
- 奈良教育大学
- 奈良女子大学
- 奈良先端科学技術大学院大学

- 国際高等研究所
- 国際電気通信基礎技術研究所
- 国立国会図書館関西館
- 情報通信研究機構ユニバーサルコミュニケーション研究所
- 地球環境産業技術研究機構
- 国立文化財機構奈良文化財研究所
- 理化学研究所
- 量子科学技術研究開発機構関西光量子科学研究所

(2023年11月現在 13大学、8研究機関)



けいはんな
Sciencepedia



事務局・お問い合わせ先

・公益財団法人 関西文化学術研究都市推進機構

Tel: 0774-98-2277

e-mail: t-tanaka@kri.or.jp



公益財団法人
関西文化学術研究都市推進機構

・株式会社 けいはんな

Tel: 0774-95-5117

e-mail: kumagai.takashi@keihanna-plaza.co.jp



30th けいはんなプラザ