

フェニックス協力会

Hiroshima University's Industry-Academia-Government-Partnership Network

Established in 2010

Supporting industries to contribute to the community.



広島大学フェニックス協力会は、
地域貢献を目指して地域産業界の支援を行います。



フェニックス協力会とは

広島大学のさらなる地域貢献を目指して、特に地域産業界向けのサービスを強化するために、産学官連携推進研究協力会(フェニックス協力会)を2010年に設立しました。会員の皆さま方との連携を密にして、技術課題解決や研究協力、人材育成等の幅広い分野でフレキシブルな支援を行います。

活動方針

- 1 地域の関係機関との連携を深め、役割分担を明確にしながら活動を進める。
また、地域の資産を最大限に活用する。
- 2 総合大学の利点を生かし、工学、自然科学、社会科学、人文科学などの幅広い分野の知を活用する。
- 3 人材育成を含めた中・長期の視点をもって継続的な活動を行う。

組織構成

総会、活動評価委員会(産学官の有識者で構成)、活動推進会(学内)、事務局(学内)により推進します。



対象会員

本会趣旨にご賛同の企業、団体等

会費

入会金：無料

年会費：正会員（企業等）5万円（1口）

正会員（個人） 1万円（1口）

※いただいた会費は、本活動のために活用します。賛助会員(地方自治体、公的な団体等)は無料です。

01

ブラッシュアップ セミナー

基礎的な学び直しの場。
VOD(Video On Demand):
好きなタイミングで視聴
いただけるサービスです。



02

フェニックス サロン

大学および企業の専門家による
話題提供と、それに基づく
インフォーマルなディス
カッションを提供します。

03

交流のタベ

大学の幅広い研究内容や
研究者を、平易に紹介しま
す。各地で企業との交流の
場を提供します。

04

リクルート活動 支援事業

広島大学生向け企業説明
会への出展費用を助成しま
す。



05

企業内講演会等 支援事業

会員企業への大学からの講
師派遣を支援します。

06

産学連携研究費 助成事業

会員企業の課題解決のため
の研究活動に資金助成を
行います。



07

フェニックス セミナー

幅広い分野のセミナーを提
供します。



08

情報発信

Webサイト、メルマガ、
会報誌「つながる」等をお
届けします。

09

きてみんなさ いラボの利用

広島駅南口徒歩3分「広島
大学きてみんなさいラボ」を
コワーキングスペースやイ
ベント会場として無料で利
用できます。

01 ブラッシュアップセミナー



主に、若手技術者の方を対象とした学び直しのプログラムをご用意しています。

基礎的な内容の
学び直しに

VOD:
好きなタイミングで、
学びたい内容を

会員企業の社員は
全員無料

※VOD(Video On Demand)

ものづくり企業が集積した広島の
特性から、工学分野を中心に展開。

総合大学である広島大学の利点を
生かし、様々な分野のテーマの講義
をお届けしてまいります。

受けた学習テーマがあれば、ぜひ
リクエストください。



Brush-up seminar

プログラム

樹脂材料	合成樹脂・プラスチックとは / 逐次重合 / 連鎖重合 / 汎用樹脂の製造とその特徴 など
振動工学	自由度系の振動 / 連続体（梁）の振動 / 連続体（弦）の振動 / 有限要素法による振動解析 など
熱力学・伝熱工学	熱力学の第一・第二法則 / オットーサイクル / ヒートポンプ / 伝導伝熱 / 対流伝熱 など
材料力学	応力とひずみ / 軸力 / 曲げと応力 / せん断力と曲げモーメント / 分布外力の関係 など
流体力学	エネルギー保存則（ベルヌーイの式） / 質量と運動量の保存 / 理想流体の力学 / 層流と乱流 など
機構学	瞬間中心 / 三瞬間中心の定理 / 機構の静力学 / 転がり（摩擦） / 伝動機構 / 歯車と歯車機構 など
電動機制御	電動機制御のための事前知識 / トルク / 制御 / 同期電動機の構造 / 等価回路 / 構造・原理 など
粘弾性力学	マクスウェルモデルの応答応力 / 任意の入力ひずみに対する応答応力 / マスター曲線作成 など
パワーエレクトロニクス	電力変換回路の種類と基礎 / インダクタンス、キャパシタンスの作用 / 直流チョッパ など

©フェニックス協力会

02 フェニックスサロン

大学および企業の専門家による話題提供と、
それに基づくインフォーマルなディスカッションをコーディネートします。

大学や企業の
専門家による講演

ディスカッション
の機会

会員企業の
交流の場



会員企業の皆さまに広く興味を持っていた
ただけるテーマやキーワードを交えての
講演により、企業活動や社会全体にとっ
て有益な情報を提供します。

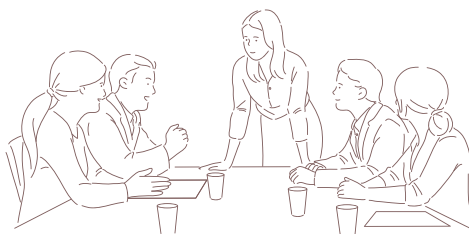
様々な専門性・経歴・経験・知識・思考を
持った方々とのディスカッションで、
オープンイノベーションのきっかけを
創出します。

フェニックス協力会会員以外の企業の皆さまにもご参加いただけ、情報収集や
人材育成といった場として活用いただけます。企業同士の交流の場としても
おすすめです。

03 交流のタベ

大学の幅広い研究内容や研究者を、地域に赴いて紹介します。地域企業や住民の皆さまとの交流も図り、双方向のコミュニケーションをめざします。

地元企業の皆さまとの共同開催も可能ですので、フェニックス協力会をご活用ください。

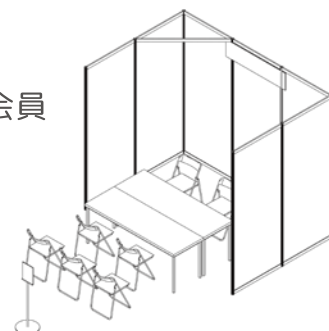


04 リクルート活動支援事業

広島大学生向け企業説明会（一般社団法人広島大学工学同窓会主催）での、正会員の出展費用を助成します。

助成対象者：フェニックス協力会会員

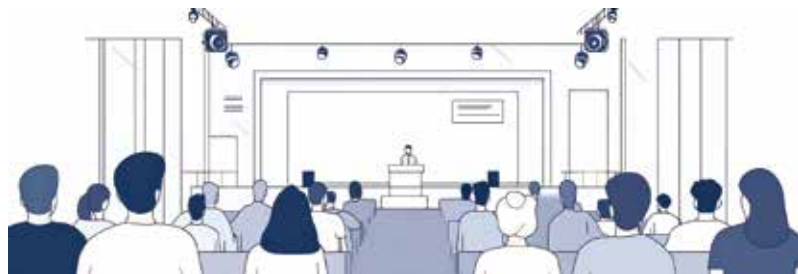
助成額：出展費用全額



利用方法

企業説明会開催後、7日以内にフェニックス協力会Webサイトのフォームから申し込みください
(出展費用の領収証写しを添付ください)。

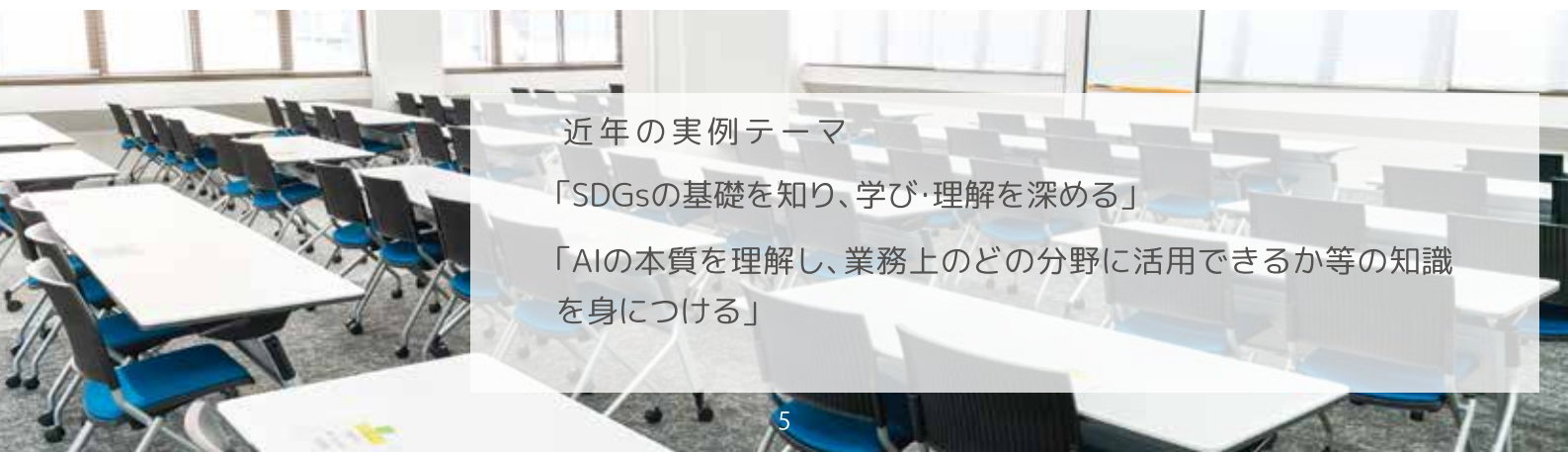
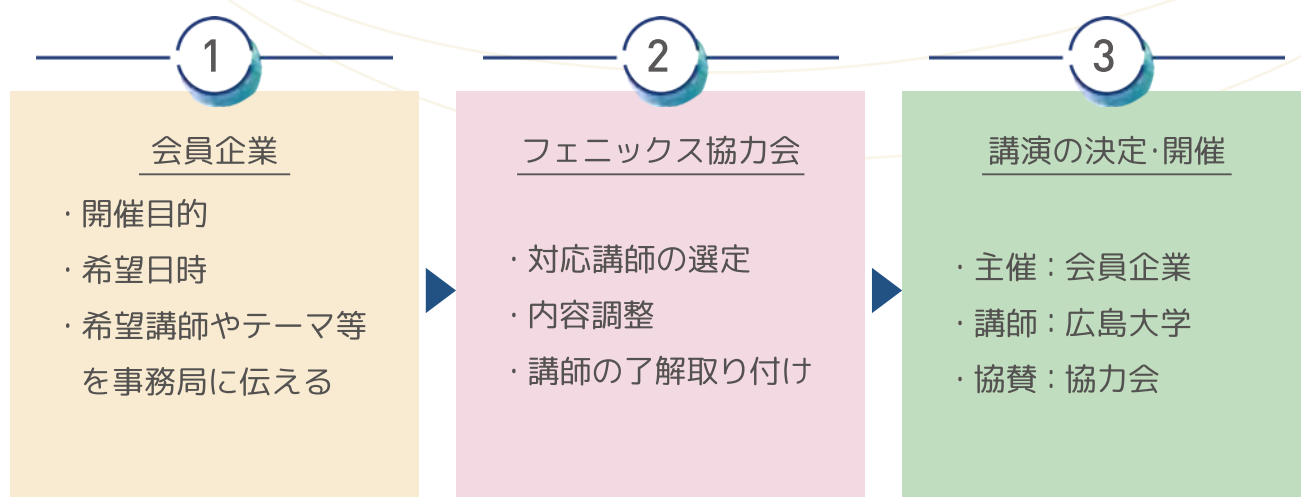
05 企業内講演等支援事業



会員企業の社内研修会や記念行事、顧客向け催し等における講演者招集のニーズに対して、大学からの講師派遣を支援します。



会員の事業活動に資するとともに、大学の知の社会還元を図ることを目的とします。
フェニックス協力会では、講演者のマッチングや日程調整等の支援も可能です。
また、講演に関する謝金や交通費を全額助成します。



近年の実例テーマ

「SDGsの基礎を知り、学び・理解を深める」

「AIの本質を理解し、業務上のどの分野に活用できるか等の知識を身につける」

06 産学連携研究費助成事業



上限50万円助成

助成可能枠：
年間10件

大学研究者との
マッチング支援

新規プロジェクトの立ち上げや会員企業の課題解決ニーズに基づき、広島大学の研究者が行う研究活動に対して、必要な資金を助成します。
上限50万円。

応募条件

- ・フェニックス協力会会員であること
- ・広島大学の研究者との共同研究であること
- ・共同研究開始から1年以内の期間で、一定の成果が期待されること

事業の流れ

申込み依頼

大学研究者とのマッチング

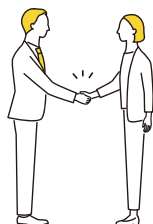
申込書・計画書の提出

書類査審

採択

研究開始

成果の報告・公開



応募について

- ・応募情報は関係者外秘とします
- ・応募ニーズと大学研究者とのマッチングは、フェニックス協力会が支援します



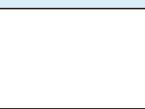
審査および採択について

- ・書類審査により助成の可否を審査します。場合によっては、面接等をお願いする場合があります。
- ・採択連絡は、必要書類提出後、1か月以内を予定しています。
- ・成果概要の公開内容は、当事者協議により決定し、フェニックス協力会会員に公開します。

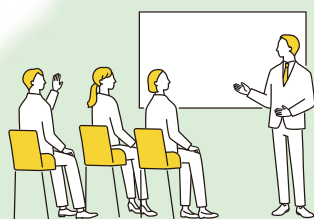


07 フェニックスセミナー

幅広い分野のセミナーを提供します。



広島大学研究者による
研究シーズ発表会



他団体との共催による
セミナー

08 情報発信

フェニックス協力会 Web サイト /
メルマガ / 会報誌「つながる」
等をお届けします。



広島駅前のコワーキングスペース

20人規模のイベント会場

打ち合わせのための貸切り利用



きてみんさいラボ



施設案内

開館時間：9:00-20:00

(年末年始を除き、年中無休)

※最終入館は19:40まで

住所：

広島県広島市南区松原町2-62

広島JPビルディング内2階



広島駅前南口から徒歩3分、広島JPビル2階に位置する「広島大学きてみんさいラボ」を無料で利用できます。



きてみんさいラボとは

広島大学の教育・研究成果及び情報発信の場として開設。公開講座や各種セミナーの開催、コワーキングスペースとしての開放など、地域と広島大学を結ぶ大きな可能性を秘めた施設です。

利用案内

受付で、名刺をお渡しいただければ以下の料金が無料で利用可能です。

飲み物 1杯200円

コワーキングスペース 400円/1h

部屋の貸切り 2,800円/1h



広島大学 オープンイノベーション本部産学連携部門

フェニックス協会の事務局であるオープンイノベーション本部産学連携部門は、産学連携の共同研究等の組成・拡大を通じて研究成果の社会実装を進めています。

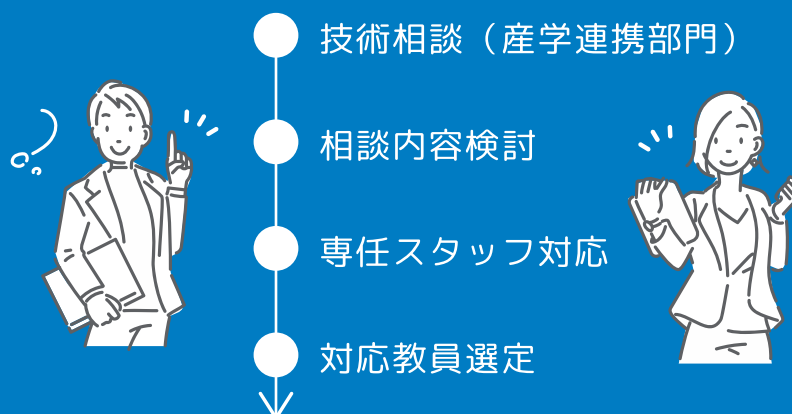
技術相談へご連絡ください

- ・〇〇に困っている
- ・研究者にアドバイスをもらいたい
- ・△△の研究・検証をしてみたい



技術相談とは

民間機関等からの技術相談を受け付け、解決のために支援します。
相談内容によっては、広島大学の適任者や他の関連機関を紹介します。
技術相談は、共同研究等につながる大切な企業等のニーズであり、積極的に対応します。



学術指導

広島大学の教員が、それまでの教育・研究活動で蓄積した幅広い知見を提供します。
共同研究の前段階フェーズの内容やコンサルティングにも対応。

共同研究

企業等の研究者と大学の教員が、共通の課題について共同で研究を行います。

受託研究

企業等からの委託を受けて、大学の教員が研究を行います。



会員一覧

※掲載許可をいただいている会社・団体のみ

2025年7月時点

あ	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	ダイキョーニシカワ株式会社	広島アルミニウム工業株式会社
	株式会社アイシン	株式会社ダイクレ	広島ガス株式会社
	株式会社アスカネット	ダイハツ工業株式会社	広島化成株式会社
	ANALYZER株式会社	大和重工株式会社	株式会社広島銀行
	アルタン株式会社	竹原商工会議所	広島県
	アルプスアルパイン株式会社	中央工業株式会社	一般財団法人広島県環境保健協会
	アヲハタ株式会社	中外テクノス株式会社	一般社団法人広島県中小企業診断協会
	株式会社岩井商会	中国化薬株式会社	広島県立総合技術研究所
	SCSK株式会社	一般社団法人中国経済連合会	広島工業大学
	N S ウエスト株式会社	中国経済産業局	広島国際大学
か	株式会社オンド	中国コイケ株式会社	広島市
	株式会社キーレックス	公益財団法人中国地域創造研究センター	広島商工会議所
	株式会社北川鉄工所	一般社団法人中国地域ニュービジネス協議会	広島市立大学
	北広島町役場	中国電力株式会社	広島信用金庫
	近畿大学工学部	公益財団法人中国電力技術研究財団	一般社団法人広島大学工学同窓会
	株式会社久保田鐵工所	中国塗料株式会社	広島大学・千田塾
	株式会社熊平製作所	株式会社ツチヨシ産業	株式会社広島テクノプラザ
	倉敷紡績株式会社	株式会社ティムス	公益財団法人ひろしま産業振興機構
	株式会社クリスタルプロセス	テラル株式会社	株式会社ヒロテック
	呉工業高等専門学校	デリカウイング株式会社	株式会社フェニックスパイオ
さ	呉信用金庫	デルタ工業株式会社	福原産業株式会社
	公益財団法人くれ産業振興センター	東友会協同組合	福山市
	株式会社ケーシーエル	株式会社東洋シート	福山商工会議所
	株式会社研創	東レエンジニアリングソリューションズ株式会社	富士機械工業株式会社
	株式会社コア	トーヨーエイテック株式会社	府中商工会議所
	光伸産業株式会社	戸田工業株式会社	株式会社ペンストン
	JICA中国 独立行政法人国際協力機構中国国際センター	国立大学法人鳥取大学	マイクロンメモリジャパン株式会社
	株式会社東風上商店	TOPPAN株式会社	マツダ株式会社
	有限会社寿木工	株式会社ナガ・ツキ	マツダエース株式会社
	コベルコ建機株式会社	南条装備工業株式会社	マナック株式会社
た	株式会社サタケ	西川ゴム工業株式会社	丸井産業株式会社
	サティヤムベンチャージャパン株式会社	株式会社ニシキコネクト	株式会社御池鐵工所
	国立研究開発法人産業技術総合研究所	株式会社にしき堂	三菱ケミカル株式会社
	三建産業株式会社	ニッコー機材株式会社	三次市
	株式会社サンポール	株式会社日本クライメイトシステムズ	株式会社村上農園
	株式会社ジーシー	日本産商株式会社	株式会社モルテン
	株式会社ジェイ・エム・エス	株式会社ネクサス	株式会社もみじ銀行
	ジャトコ株式会社	パーソルクロステクノロジー株式会社	ヤスハラケミカル株式会社
	ジャトコエンジニアリング株式会社	廿日市市	株式会社山口製作所
	独立行政法人酒類総合研究所	廿日市商工会議所	株式会社ユーシン
は	しょうばら産学官連携推進機構	東広島市役所	ラボテック株式会社
	株式会社シンコー	東広島商工会議所	国立研究開発法人理化学研究所
	新中央工業株式会社	株式会社日立産業制御ソリューションズ	Care Embrace Fashion by LeAILE
	住野工業株式会社	株式会社ビルマックス	湧永製薬株式会社
	世羅町役場	ヒロコン株式会社	



フェニックス協力会

Hiroshima University's Industry-Academia-
Government-Partnership Network

ロゴの紹介

このロゴは、産業界と大学の産学官連携体制を強化するフェニックス協力を象徴しています。不死鳥フェニックスの羽根や、フェニックスの樹の葉をモチーフに、異なる要素が手を取り合って力強く上昇する様子を描いています。彩り豊かなカラーは、多様な専門分野や背景を持つ人々、そして様々な規模の企業や団体が連携することで生まれる無限の可能性を表しています。

広島大学産学官連携推進研究協力会（フェニックス協力会） 入会申込書

広島大学産学官連携推進研究協力会事務局 様

広島大学産学官連携推進研究協力会の趣旨に賛同し、次のとおり入会します。（以下、事務局よりお願いですが、本申込書は電子ファイル(メール添付ファイル)かFAX にて下記宛てにお送り下さい。）

		年 月 日
会 員 種 別 (該当箇所にマークしてください)	☐ 正会員(企業・団体) ☐ 賛助会員(地方自治体、公的な団体等) ☐ 正会員(個人)	
会 社 ・ 団 体 名 (部署名での加入も可能です)		
業 種 (製造品名等での記入も可能です)		
代表名（役職・氏名）	⑩	
申 込 口 数 (正会員の方のみご記入ください。)	_____ 口 1口：正会員(企業・団体)5万円、正会員(個人)1万円	
住 所	〒	
電 話 番 号	() —	
F A X 番 号	() —	
E - m a i l ア ド レ ス		
担当者 連絡先 (上記と同じ場合は記入不要)	所 属 部 署 名	
	担当者 (役職・氏名)	
	住 所	〒
	電 話 番 号	() —
	F A X 番 号	() —
	E-mail アドレス	
要 望 ・ 連 絡 事 項	下記の件、いずれかにチェックをお願いします ➤ 会費納入に際して、請求書が ☐ 必要 ☐ 必要ない ➤ 企業名、公的機関名、個人名を研究協力会ホームページ等に表示 ☐ 承諾 ☐ 不承諾 ➤ その他、ご要望・連絡事項等あればご記入ください (例：会費振込期日等)	

入会申込書送付先

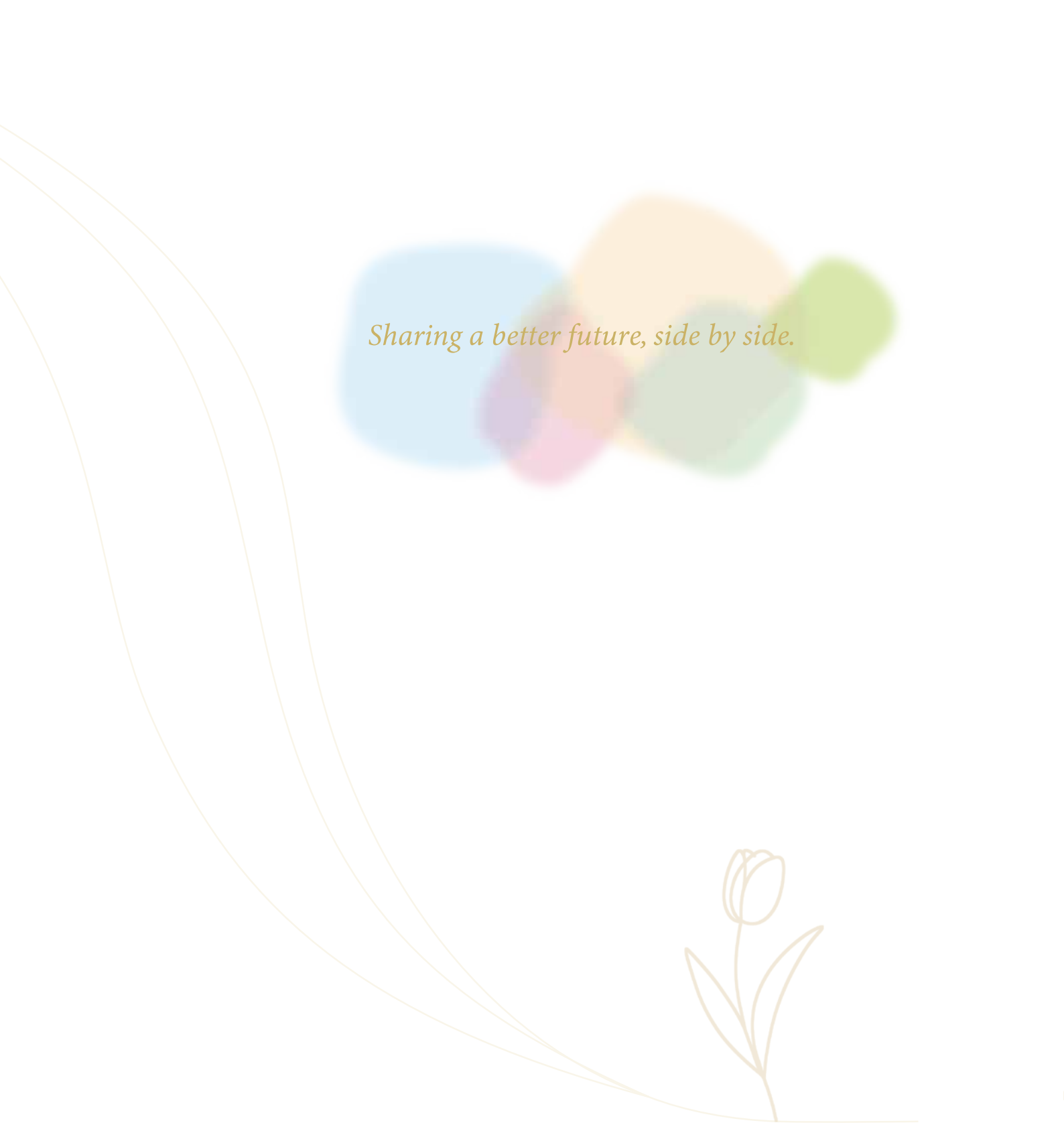
〒739-8511

広島県広島市鏡山1-3-2

広島大学産学官連携推進研究協力会事務局

TEL:082-424-4302 FAX:082-424-6189 E-mail:techrd@hiroshima-u.ac.jp

* この申込書に記載された個人情報は、本研究協力会の適切な運営を行う目的で利用
するものであり、この目的以外の利用や第三者へ情報提供することはありません。



Sharing a better future, side by side.

お問い合わせ先・入会申込先



フェニックス協力会

Hiroshima University's Industry-Academia-
Government-Partnership Network

〒739-8511

広島県東広島市鏡山 1-3-2

広島大学産学官連携推進研究協力会事務局
(通称：フェニックス協力会)

TEL : 082-424-4302 FAX : 082-424-6189

E-mail : techrd@hiroshima-u.ac.jp

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