

# 令和8年度 姫路市産学協同研究助成金のご案内

姫路市では、大学の学術研究の振興と企業の技術の向上を促進するために、播磨圏域連携中枢都市圏に所在する企業と、市内の大学が協同で行う研究に対して助成する「産学協同研究助成制度」を設けております。理系分野に限らず、幅広い分野の協同研究が対象ですので、協同研究の実施を計画されているグループの方は、積極的にこの制度をご活用ください。

## 1 制度の概要

助成対象	播磨圏域連携中枢都市圏（※）に所在する企業が、技術研究・開発のために姫路市内の大学院・大学又は短期大学と協同研究を行う場合の当該協同研究グループ。 ※「播磨圏域連携中枢都市圏」とは姫路市、相生市、加古川市、赤穂市、高砂市、加西市、宍粟市、たつの市、稲美町、播磨町、市川町、福崎町、神河町、太子町、上郡町、佐用町の地域をいいます。
助成金額	(1) と (2) の合計額（助成限度額：250万円） (1) 助成対象経費(研究に直接必要な費用)の4/5以内の額 <u>※産学協同研究助成金の対象経費について産学協同研究助成金以外の補助金等があるときは、当該補助金等に相当する額を産学協同研究助成金の対象経費から控除します。</u> (2) 選考委員会において、特に優れた内容であると判定された研究計画については、(1)の10分の1以内の額
申請手続	所定の申請書等に、必要事項を記入の上、各大学の窓口へ提出してください（各大学の申請書は一括して市へ提出することになります）。 ※申請書等の書類様式は各大学担当課にあります。 <u>市役所への提出期限は4月21日（火）必着</u> ですが、各大学で別途期限を設定される場合がありますので、詳しくは各大学窓口へお問い合わせください。
助成決定	姫路市産学協同研究助成選考委員会にて審議・選考の上、決定します。 ※選考委員会で、研究内容について発表(プレゼン)をしていただきます。 【選考における評価の視点】 ・将来性 様々な分野への展開の可能性がある。 将来の事業化又は製品化の可能性がある。 ・独創性 今までにない新しい技術、アイデアである。 技術等の利用方法に意外性、独自性がある。 ・優位性 コスト、生産性、性能等に優れている。 助成決定は、選考委員会(5月下旬～6月上旬)の審査を経て、6月下旬です。
注意事項	・一事業計画で複数年度助成を申請する場合は、毎年度助成の可否について審査を実施します。 ・ <u>同一研究の定義は「大学の研究者の代表と代表企業の組合せが同一の研究グループによる研究」とし、同一研究の採択回数は3回を限度とします。3回目の採択要件は、「採択される年度内に商品化・製品化・実用化・特許出願のいずれかにまで至ることが見込まれる研究であること」</u> ですのでご注意ください。 <u>※同一研究でも、最後に採択された年度の翌年度から起算して、2年を経過した後の研究は1回目とみなします。</u> ・助成事業(協同研究)の着手は <u>7月1日以降</u> であり、かつ、翌年3月31日までに完了することが必要です。 ・実績報告の際には、事業費の全ての <u>領収書(原本)</u> の提出が必要です。

## 2 申請から完了報告までの流れ

4月21日 各大学から市役所への申請期限

5月下旬～6月上旬 選考委員会でのプレゼン、審査及び選考

6月下旬 助成決定

7月1日以降 事業(協同研究)着手

7月下旬 助成金支払い

翌年3月31日までに、事業完了、完了報告提出及び精算

翌年5～6月 成果報告(選考委員会において対面又は書面にて実施予定)

## 3 助成の実績

	R3(2021)	R4(2022)	R5(2023)	R6(2024)	R7(2025)
応募申請件数	7	7	9	10	8
助成決定件数	7	6	7	7	7

### ① 在宅フレイル支援 AI アプリ開発グループ

(代表者/協同研究先)小橋 昌司教授(兵庫県立大学)/日東コンピューターサービス(株)  
(研究名)「センサとAIで行動を変える在宅フレイル改善支援アプリ」

### ② 有機光触媒研究グループ

(代表者/協同研究先)高田 忠雄准教授(兵庫県立大学)/姫路科学(株)  
(研究名)「両親媒性有機光触媒によるPFAS分解技術の開発」

### ③ 煎餅画像外観検査システム開発グループ

(代表者/協同研究先)森本 雅和准教授(兵庫県立大学)/㈸アリモト  
(研究名)「煎餅生産ラインにおける画像外観検査システムの開発」

### ④ ブルーカーボン研究会

(代表者/協同研究先)伊藤 和宏教授(兵庫県立大学)/㈸フジライト工業  
(研究名)「未利用資源による海洋性藻類の増殖促進剤の開発」

### ⑤ レーザー分析技術研究グループ

(代表者/協同研究先)松本 歩助教(兵庫県立大学)/マルイ鍍金工業(株)  
(研究名)「レーザー誘起ブレイクダウン分光によるニオブ電解研磨液の現場分析」

### ⑥ バイオセンサー研究会

(代表者/協同研究先)住友 弘二教授(兵庫県立大学)/ケニックス(株)  
(研究名)「微細加工技術による人工細胞作製・解析装置の開発」

### ⑦ 高分子研究グループ

(代表者/協同研究先)遊佐 真一准教授(兵庫県立大学)/姫路科学(株)  
(研究名)「手術トレーニング用の湿潤脳モデルの開発」

### お問い合わせ先(事務局)

〒670-8501 姫路市安田四丁目1番地

姫路市 政策局 高等教育室

電話(079)221-2596

E-mail: koutou-kyo@city.himeji.lg.jp