

学生の研究アイデアの祭典



学生アイデア ファクトリー 2024

Students' Idea Factory 2024

応募要項

1. 学生アイデアファクトリー2024 概要

■ 趣旨

学生アイデアファクトリーは学部生・高専生・短大生が抱く科学への夢、自由な発想、独創的な研究アイデアを発掘し、それを開花させるプロジェクトです（主催：日本科学振興協会 [JAAS]）。科学に興味をもつ学部生・高専生・短大生を対象に独創的な研究アイデアを募り、その中から選定したアイデアの醸成、あるいは具体的な研究計画への落とし込みを支援します。さらに、公開の場で発表・交流する機会を提供することにより、参加学生が「日本の科学を、もっと元気に。」の担い手となることを期待します（[昨年の開催レポートはこちら](#)からご覧いただけます）。

■ 日程

(1) 参加者募集

- ・ エントリーおよび書類提出期間 **2024年5月8日（水）23:59 まで**
- ・ 参加者の決定通知（予定） **2024年5月下旬**

(2) サマーキャンプ **2024年7月5日（金）～7日（日）** ※二泊三日

(3) アクセラレーションプログラム 2024年7月8日（月）以降随時

(4) ファイナルプレゼンテーション **2024年10月26日（土）もしくは27日（日）**

■ 会場

(1) サマーキャンプ 宮城県内研修施設

※詳細は参加者の方へ直接ご案内します。

(2) アクセラレーションプログラム オンラインおよび対面（実施内容による）

(3) ファイナルプレゼンテーション 東京都内会場

■ 参加費用

無料

※所属学校と会場間の日本国内交通費、宿泊費等参加に必要な費用については主催者（JAAS）が負担します。

なお、交通費の算出経路は主催者によるものとします。

■ 参加者選抜

書類審査により応募者から約35名を選抜します。

研究アイデアの提案内容のみを対象に審査しますが、参加者の多様性にも配慮します。

<審査項目>

- ・ 研究アイデアの魅力、面白さ
- ・ 研究アイデアの創造性・独創性
- ・ 研究アイデアに対する熱意

※参加者は審査項目と個々の審査委員の評価に基づき審査委員による合議により決定します。

■ 説明会

2024年3月以降に随時、説明会を開催する予定です。

詳細は[学生アイデアファクトリーホームページ](#)でご案内しますので、奮ってご参加ください。

■ サマーキャンプ

2024年7月5日（金）～7日（日）に宮城県内研修施設にてサマーキャンプを実施します。サマーキャンプでは、研究アイデアのプレゼンテーションやワークショップを通じて、研究アイデアの具体化に取り組みます。また、スポンサー企業によるコーチングやセミナーで、研究に関わるスキルや知識を深めます。さらに今年度も若手官僚との交流機会も予定しています。日本中の熱意溢れる同年代の学生との交流もお楽しみに！

昨年度のサマーキャンプの様子は、[開催レポート](#)をご覧ください。

■ アクセラレーションプログラム

サマーキャンプ以降は、研究計画やプレゼンテーションのブラッシュアップのためのアクセラレーションプログラムをオンラインおよび対面で随時行います。研究者や企業関係者からサポートやアドバイスを受けることができます。

昨年度のアクセラレーションプログラムの様子は、[開催レポート](#)をご覧ください。

■ ファイナルプレゼンテーション

2024年10月26日（土）もしくは27日（日）に、東京都内の会場にて、研究アイデア・研究計画・その時点で得られている成果・将来展望等についてのファイナルプレゼンテーションを実施します。サマーキャンプ参加者から選抜された8名程度が口頭発表を行い、それ以外の方もポスターで発表していただきます。

昨年度のファイナルプレゼンテーションの様子は、[開催レポート](#)をご覧ください。

■ 表彰（ファイナルプレゼンテーション）

ファイナルプレゼンテーションにおいて優秀な発表を行った個人に対して、JAAS賞、企業賞、協力団体賞、官庁による賞状等の進呈ほか、多数の賞を設け表彰する予定です。

<現在予定している表彰種別と副賞内容>

- ・ JAAS賞（賞状、トロフィー、研究奨励金30万円）
- ・ 企業賞（賞状、トロフィー、研究奨励金5万円～20万円）
- ・ 協力団体賞（賞状、トロフィー）
- ・ 官庁等による賞（賞状・参加証等）

<審査項目>

- ・ 研究アイデアの魅力、面白さ
- ・ 研究アイデアの創造性・独創性（**この項目を最も重視します**）
- ・ 研究アイデアに対する熱意
- ・ 研究アイデアが切り開く可能性、今後の発展性
- ・ コミュニケーション能力（誰にでもわかりやすく、自身の研究アイデアを説明できる力）

2. 応募資格等

学生の自由な発想に基づく自主研究アイデアを募集します。大学の研究室で教員等の指導のもと進められているものではなく、独自に温めている研究のアイデアであることを前提とします。

■ 応募資格

- ・大学 1～3 年次（短期大学 1～2 年次を含む）の学生
- ・高等専門学校 4～5 年次の学生
- ・高等専門学校専攻科 1 年次の学生
- ・短期大学の専攻科 1 年次の学生

※やむを得ない場合を除き、通常の在籍期間を超えて在籍している方は応募できません。

※チームでのエントリーはできません。

※複数のエントリーはできません。

※過去に開催された学生アイデアファクトリーに参加した学生は応募できません。

■ 対象分野

分野の制限はありません。自然科学系、人文・社会科学系の隔たりなく、全分野を対象とします。

■ 応募にあたっての注意事項（必読）

<応募する研究アイデアについて>

応募する研究アイデアと類似する既存プロジェクトや関係性のある研究室があれば、それらとの差異・オリジナリティなどを応募時に申告してください。

<研究環境・実験環境について>

本プロジェクトは、研究アイデアの実現に対する研究環境や実験環境を提供するものではありません（参加することによって実験ができるわけではありません）。実現に向けたアドバイスやサポートはご提供しますが、研究環境や実験環境の整備が必要な場合の費用等は原則自己負担となります。

動物実験や危険な試薬・物質を扱う研究など、プロジェクト内での実施が困難な可能性が高いものも想定されるため、「研究デザインのみ（手を動かす実験を伴わないもの）」の応募も歓迎いたします。

<研究倫理>

一般財団法人公正研究推進協会（APRIN）が無料でウェブサイト公開している「中等教育向け教材」（<https://www.aprin.or.jp/e-learning/rse>）や文部科学省のウェブサイト「研究活動における不正行為への対応等」の<研究倫理教育>（https://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/fusei/index.htm）を参照し、研究倫理についてご理解頂いた上でご応募ください。

<研究発表と要約集の公開>

審査を通過した参加者は、ファイナルプレゼンテーションにおいて公開で研究発表（口頭あるいはポスター）を行います。ファイナルプレゼンテーションの開催模様は、ライブあるいは実施後にインターネットで公開される可能性があります。また、研究発表の内容をまとめた要約集をインターネット上で公開する予定です。予めご了承ください（とくに既存団体との連携や共同研究などが発生する可能性がある場合には、ご注意ください）。

<知的財産権の取扱>

応募書類に関する知的財産権は全て応募者に帰属しますが、上記の通り採択された研究アイデアについては発表の様子や要約が公開されますので、特許等の申請を検討されている場合は、十分ご注意の上ご応募ください。

3. 応募手続き

■ 応募手順

(1) エントリー

- ・ [学生アイデアファクトリーホームページ](#)からお申込みください。
- ・ 詳細や最新情報もホームページにてご案内いたします。

(2) エントリー締め切り後、お申込みいただいた内容に基づき書類審査を実施します。

■ エントリー締切

2024年5月8日（水） 23:59

4. 審査結果の通知

エントリー締切後に書類審査を実施し、応募者全員にEメールで採否を通知します（2024年5月下旬を予定）。審査の通過者には、サマーキャンプの詳細などを別途連絡します。

■ 誓約書と在学証明書類の提出について

- ・ 審査を通過した方には、別途誓約書と在学証明書類（学生証、在学証明書等）の提出をお願いいたします（昨年度の誓約書の内容は[こちら](#)をご参照ください）。
- ・ 誓約書と在学証明書類の提出がなされない場合、すべてのプログラムへの参加は認められません。
- ・ 研究倫理違反や虚偽の申告など、誓約に反する行為が発見された場合は、応募を無効とします。

5. プライバシーポリシー

■ 個人情報の取扱いについて

学生アイデアファクトリー実行委員会は、学生アイデアファクトリーの実施に際し収集及び取得した個人情報について、日本科学振興協会の「個人情報保護ポリシー」(<https://jaas.science/policy/>) に準じて取り扱い、本人の権利の保護、個人情報に関する法規制等を遵守します。

■ 個人情報の利用目的および利用範囲について

- ・サマーキャンプ、アクセラレーションプログラム、ファイナルプレゼンテーションの実施に必要な手続きに利用します。
- ・応募状況の集計、審査、表彰、広報活動、調査等、学生アイデアファクトリーに関わる業務に利用します。
- ・学生アイデアファクトリー事務局から応募者への連絡等に利用します。
- ・主催者・協賛企業・報道関係者による映像や写真撮影、取材が実施され、メディアやインターネット上で使用されることがあります。
- ・実施成果の検証、参加者のフォローアップを目的としたアンケート、関連行事等のご案内に利用します。
- ・応募者・参加者の属性の集計・分析などを行う場合は、個人が識別・特定できないように加工します。
- ・前項の利用目的の範囲を超える場合は、応募者に通知します。
- ・応募者の同意を得ることなく、利用目的の変更はいたしません。
- ・応募者から個人情報の開示、訂正、利用停止の請求があった場合は、適切に対処します。

6. 実施体制

■ 主催者

特定非営利活動法人日本科学振興協会 (JAAS) <https://jaas.science/>

■ 協力団体

一般社団法人学生自主研究推進機構 (SINAPS) <https://www.sinaps.or.jp/>

学生コミュニティ BEAST <https://sci-beast.jp/>

株式会社インセプタム <http://inceptum.co.jp/>

■ 後援・協賛

最新情報は[学生アイデアファクトリーホームページ](#)をご覧ください。

7. お問い合わせ先

2024年3月以降に随時、説明会を開催する予定です。ご不明な点等は説明会に参加してご質問ください。
詳細は学生アイデアファクトリーホームページでご案内します。

■ 学生アイデアファクトリーホームページ

<https://si-fa.net>



■ 学生アイデアファクトリー実行委員会

学生アイデアファクトリーに関するお問い合わせは学生アイデアファクトリー実行委員会にお問い合わせください。

E-mail: contact@si-fa.net

■ 特定非営利活動法人日本科学振興協会（JAAS）事務局

主催者に関するお問い合わせはJAAS事務局にお問い合わせください。

〒101-0003 東京都千代田区一ツ橋 2-4-4 一ツ橋別館 4階 株式会社エー・イー企画 内

TEL : 03-3230-2744 E-mail: info@jaas.science