

金沢大学 STELLA プログラム シニアコース

Sr.2025 年度 受講生 募集要項

I プログラム概要

1 趣旨

現代社会においては、自ら考え、問題の解決方法を探求し、イノベーションを起こす人材が求められています。金沢大学 STELLA プログラム（シニアコース）では、科学技術の地平を切り拓く意欲・能力をもつ高校生・高専生及び中等教育学校生を対象に、科学に関する高度な探究を通して、将来グローバルに活躍する次世代の科学技術研究者を育成します。

受講生は、現代の科学者・技術者にとって必要な素養を学ぶ講義や実験、そして研究室での課題研究などを通じて、科学技術への理解を深め駆使しながら、文系・理系といった枠にとらわれず主体的な課題の発見・解決や社会的な価値の創造を探究することができます。

なお、本プログラム C ステージを修了した受講生は、金沢大学 KUGS 特別入試の出願資格を得ることができます。

2 カリキュラム

金沢大学 STELLA プログラム（シニアコース）には、次の4つのステージがあります。

体験ステージ（令和7年4月～5月）

希望者は全員参加可能です。

詳しくは「Ⅲ 応募方法 1 体験ステージへの参加」を確認してください。

Cステージ（令和7年7月～12月：学校が休みの日を中心に、月に1～2回、計6回実施予定）

応募申請書類に基づいて行われる一次選抜を通過した高校生等を対象に実施します。研究テーマを、明らかにすべき研究課題へと精緻化し、具体的な計画へ展開します。また、現代の学術研究に求められる素養を養うため、『総合科目（研究者倫理、科学方法論、データサイエンス）』、『着想科目（現代の学術研究に求められることを最前線にいる研究者から学ぶ）』、『言語科目（英語による研究活動を学ぶ）』を受講します。

令和7年度のCステージ実施計画や、令和6年度の活動の様子については、Webサイトを参考にしてください。

D1ステージ（令和8年1月～11月：学校が休みの日を中心に実施予定）

Cステージ修了生の中から、二次選抜を通過した受講生を対象に実施します。金沢大学及び連携大学の研究室で、Cステージにおいて精緻化した研究テーマについて、研究を行います。

D2 ステージ（令和8年12月～翌11月：学校が休みの日を中心に実施予定）

D1 ステージ修了生の中から、希望者を対象に実施します。引き続き、金沢大学及び連携大学の研究室で、さらなる研究活動を継続します。

D1・D2 ステージの受講生は、研究結果の国内外での学会発表やシンポジウムへの参加・論文投稿に挑戦する機会があります。そのために充実したサポート体制を整えています。

3 費用

無料

[注] 自宅または在籍校とプログラム実施場所との間の往復交通費は、原則受講生の自己負担です。ただし、Cステージ・Dステージでは、遠方から参加する受講生に対し一部補助があります。

II 募集内容

1 対象

本募集では、令和7年7月に開始するSr.2025年度Cステージに参加する受講生を募集します。

2 応募資格

次の①～④を全て満たす者

- ① 申込時に高等学校または高等専門学校1年次または2年次に在籍すること。
あるいは中等教育学校の4年次または5年次に在籍すること。
- ② 科学技術に興味があり、探究意欲があること。
- ③ 土、日曜日を中心に、主に金沢大学で行われる講義・実習にオンラインまたは登学して参加できること。
- ④ 保護者の承諾を得ていること。

[注] 他大学等で実施される「次世代科学技術チャレンジプログラム」又は「グローバルサイエンスキャンパス」に参加予定の方は応募できません。

3 募集人数

30人（Cステージ）

Cステージ修了後、D1ステージに進めるのは15名です。

4 応募書類受付期間

令和7年4月1日（火）～6月15日（日）（郵送の場合6月15日までの消印有効）

Ⅲ 応募方法

1 体験ステージへの参加

次の①または②の中から一つを選んで参加し、体験ステージ参加・聴講レポート【様式3】を作成してください。いずれも、個別に事前の申し込みが必要です。

① 金沢大学KUGS高大接続プログラム（随時開講）

金沢大学KUGS高大接続プログラムの提供するLiveセミナー、Webセミナー、ラウンドテーブルの中から一つのプログラムを自由に選んで、参加・聴講してください。プログラムの具体的な内容については、以下のWebサイトから確認してください。

URL: <https://kugspro.adm.kanazawa-u.ac.jp/>

なお、金沢大学KUGS高大接続プログラムにおいて提出が義務づけられている「大学の学び」レポートは、本応募には必要ありません。

【対象とされる方】

募集説明会に都合で参加できない方、金沢大学全体を知りたい方、幅広い講座から興味のある分野を選びたい方、レポートを早めに準備したい方など

② 金沢大学STELLAプログラム（シニアコース）募集説明会・講演会

（オンライン実施：4月から5月の期間に開催予定）

本プログラムの概要と応募の説明と、金沢大学または連携大学の教員による講演を、オンラインで配信します。開催日時が決定次第、以下のWebサイトを通じてお知らせします。

URL: <https://kustella.w3.kanazawa-u.ac.jp/senior>

【対象とされる方】

本プログラム内容をよく知りたい方、講演会内容の分野に興味がある方、金沢大学以外の連携大学に興味がある方など

2 応募書類の作成

次の4種類の書類を、様式を用いて作成してください。

- (1) 個人調書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【様式1】
- (2) 研究活動経験書（添付 活動記録資料）・・・・・・・・・・【様式2】
- (3) 体験ステージ参加・聴講レポート・・・・・・・・・・【様式3】
- (4) 研究提案書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・【様式4】

書類の作成については、本プログラムのWebサイト記載の記入例を参考にしてください。

3 応募書類の提出

作成した4種類の書類を、下記いずれかの方法で提出してください。

(1) 本プログラムWebサイト応募フォームからアップロード

<https://kustella.w3.kanazawa-u.ac.jp/senior/apply/apply-form/>

[注] 応募書類は**PDF形式**または**Word形式**にしてください。写真(JPEG形式など)は受け付けません。

アップロード可能なファイルサイズは、**合計7MBまで**です。それ以上のサイズのデータを提出したい場合は、ファイル送信サービスまたは郵送で提出してください。

(2) 郵送

〒920-1192 石川県金沢市角間町 金沢大学理工系事務部学生課内
金沢大学 STELLA プログラム事務局

[注] 郵送いただいた書類は、返却いたしませんので、あらかじめご了承ください。

学校単位での応募も可能です。予め事務局に電話かメールでその旨ご連絡ください。

4 選抜結果の通知

令和7年7月上旬(予定)

応募者全員に、選考結果を書面にて通知します。

IV プログラム実施機関・連携大学

実施機関 金沢大学(石川県金沢市)
連携大学 北陸先端科学技術大学院大学(石川県能美市)
石川県立大学(石川県白山市)
石川県立看護大学(石川県かほく市)
公立小松大学(石川県小松市)
石川工業高等専門学校(石川県かほく市)

問い合わせ先

〒920-1192 石川県金沢市角間町
金沢大学理工系事務部学生課内
金沢大学 STELLA プログラム事務局(シニアコース)

電話: 076-234-6860(平日9時~17時)

FAX: 076-234-6844

e-mail: gsc@adm.kanazawa-u.ac.jp

Webサイト: <https://kustella.w3.kanazawa-u.ac.jp/senior>

