

# News Release



各報道機関文教担当記者 殿

## 未来の科学者を育成する 2023年度金沢大学STELLAプログラム ジュニアコース受講生募集を開始

金沢大学が主催する「金沢大学STELLAプログラム・ジュニアコース」（小・中学生対象）は、受講生を募集しています。このプログラムは「旧金沢大学ジュニアドクター育成塾」の後継事業で、**広範な科学知識と技術を修得し、主体性と探究力をもった未来の科学者を育成すること**を目的としています。**これまで以上に体験活動やグループ交流の重視、そして個人研究の推進を行うことで、より柔軟な創造性と問題解決能力の育成を目指します。**

この事業は国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）が実施する令和5年度「次世代科学技術チャレンジプログラム」（小中高型）の委託事業です。

つきましては、受講生募集について報道をよろしく申し上げます。

記

応募締切：令和5年9月25日（月）

募集対象：石川県・富山県・福井県に居住する中学生及び小学校第5学年以上の児童

開講期間：2023年11月から2025年2月までの日曜日午後を中心に月1回程度

開催場所：金沢大学角間キャンパス人間社会学域

概要：別紙チラシのとおり

プログラム詳細はWebサイトをご確認ください。

<http://jr-doc.w3.kanazawa-u.ac.jp/>

以上

### 【本件照会先】

人間社会系事務部学生課入試・学生募集係

金沢大学STELLAプログラム・ジュニアコース事務局 窪田

TEL：076-264-5587

Email: jr.doc@adm.kanazawa-u.ac.jp

# 科学者を 目指す 小中学生募集



対面講座と  
オンライン講座を  
交互に実施

観察・実験や  
体験を重視した  
対面の講座

個人の  
自由研究の  
推進

オンライン  
による研究紹介と  
グループの  
交流活動

金沢大学「次世代科学技術チャレンジプログラム」

## 金沢大学 STELLA<sup>ス テ ラ</sup>プログラム・ジュニアコース 2023年度 受講生募集

金沢大学の主催する金沢大学 STELLA プログラム・ジュニアコースは、「**金沢大学ジュニアドクター育成塾**」の後継事業で、広範な科学知識と技術を修得し、主体性と探究力をもった未来の科学者を育成することを目的とした小・中学生対象のプログラムです。これまで以上に体験活動やグループ交流の重視、そして個人研究の推進を行い、金沢大学 STELLA プログラム・シニアコース（高校生対象）に接続していきます。

金沢大学 STELLA プログラムは国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）の委託事業です。  
※「金沢大学 STELLA プログラム・ジュニアコース」の名称は現在登録申請中で、略称を含めて名称変更の可能性があります。

- |      |   |
|------|---|
| 募集期間 | 2023年8月1日（火）～9月25日（月）   |
| 募集対象 | 石川県・富山県・福井県に居住する<br>中学生および小学校第5学年以上の児童  |
| 募集人数 | 約30名  |
| 参加費用 | 原則無料（オンラインの通信に関わる費用は自己負担）   |
| 応募方法 | <ul style="list-style-type: none"> <li>応募申請書を事務局まで郵送</li> <li>金沢大学で実施する体験講座の参加</li> </ul> |

体験講座において希望者はこれまでの科学研究レポートなどを持参し自己アピールできます

お問い合わせ 金沢大学 STELLA プログラム（小中）事務局

〒920-1192 石川県金沢市角間町 金沢大学人間社会系事務部内  
U R L : <https://jr-doc.w3.kanazawa-u.ac.jp/>

T E L : 076-264-5587

E-mail : [jr.doc@adm.kanazawa-u.ac.jp](mailto:jr.doc@adm.kanazawa-u.ac.jp)

スマホからの  
お問い合わせは  
こちら



# 2023年度生 金沢大学STELLAプログラム・ジュニアコース

## 講座内容

### 第一段階 (Aステージ)

#### 対面の講座

金沢大学の教員による  
観察・実験や演習を  
ともなう講義と交流

#### オンライン講座

金沢大学の院生の  
研究紹介や研究に関する受講生の  
グループ交流、個人の研究指導

#### 対面講座の内容

対面の講座は、次の内容になります。

- 物質の性質と温度  
～超低温の世界～
- 偏光顕微鏡でみる岩石の世界
- グラフとそのオイラー数
- 葉の数学
- 音と振動の科学
- 動物の認知能力を探る
- 繊維の科学
- 簡単なプログラムとAI
- 人間と農業
- その他  
工学や理学に関する内容、  
大学の施設見学などを計画

#### オンライン講座の内容

オンラインは基本的には「院生の研究  
紹介、グループ交流、個人指導」になり  
ますが、次の内容も予定しています。

- 実験ノートの指導
- 中間報告会準備 (個人指導)
- 中間報告会

日曜日 13:30～15:30

2023年	11月 12日	開講式・第1回講座	対面	
	11月 26日	第2回講座	オンライン	
	12月 3日	第3回講座	対面	
	12月 17日	第4回講座	オンライン	
2024年	1月	第5回講座	対面	
	2月	第6回講座	オンライン	
	3月	第7回講座	対面	
	3月	第8回講座	対面	
	4月	第9回講座	オンライン	
	5月	第10回講座	対面	
	6月	第11回講座	オンライン	
	7月	第12回講座	対面	
	8月	第13回講座	オンライン	
	8月	第14回講座	対面	
	9月	第15回講座	オンライン	
	10月	第16回講座	対面	
	11月	第17回講座	オンライン	
	12月	第18回講座	対面	
	2025年	1月	第19回講座 成果発表準備	オンライン
		2月	第20回講座 成果発表・第一段階修了式	対面

※実施日や内容については予定で、変更する場合があります。

### 第二段階 (Bステージ)

- ★ 2025年4月から、土曜日あるいは日曜日の午後、月1回程度実施
- ★ 第一段階の活動において選抜された受講生約15名が、  
個人の研究に対応した大学院生のアドバイスのもと  
オンラインや対面で研究を推進 (B1ステージ)
- ★ 優れた研究については、大学教員が、オンラインによる  
指導や大学の施設を用いた対面による指導 (B2・B3ステージ)

※受講生は高校生になる段階で、高校対象の金沢大学STELLAプログラム・シニアコースに移行します (選抜要件あり)

