

# 科学大好きな 小中学生集まれ!!



筑波大学ジュニア・ドクター育成塾

## つくばSKIPアカデミー

～ Science Kids Inspiration Program ～

筑波大学は、つくば市内の研究機関や茨城大学と一緒に科学が大好きな小学生・中学生を対象にしたプログラムを実施しています。様々な分野の実習や講義を受けて、自分が好きなことを探してみましょう!

- 募 集 要 項**
- 対 象** : 科学・技術に対して強い関心・意欲を持つ全国の小学5, 6年生および中学生
- 募集定員** : 40名
- 参加費** : 無料 (交通費、食事代、宿泊費など必要な場合があります)
- 応募方法** : SKIP 募集要項ページから志望動機書をダウンロードし、SKIP 事務局に送付
- 募集期間** : 2023年5月22日(月) から5月31日(水) 書類必着
- 選抜試験** : 6月11日(日) 10時から15時30分 筑波大学  
講義 (物理・生物・化学・地学など) を受けたのち筆記試験を行います。  
(感染症の状況によってはオンラインでの試験となります)



### 応募にあたっての注意

- ◇ オンラインシステムを使って実習、連絡やレポートの提出などを行います。自宅からPC、タブレットでのオンラインアクセスができることが必須です。
- ◇ 受講生は全員、夏休み個人研究を行い、9月に発表してもらいます。
- ◇ 出席率、レポート提出率が低い受講生は、受講資格を失います。
- ◇ 詳細は4月以降 SKIP ホームページに掲載します。

つくばSKIPアカデミーホームページ

<https://skip.tsukuba.ac.jp/>

SKIP募集要項ページ

<https://skip.tsukuba.ac.jp/apply/>

お問い合わせ

[skip@un.tsukuba.ac.jp](mailto:skip@un.tsukuba.ac.jp)



プログラム内容は裏面をチェック!▶

〒305-8577 茨城県つくば市天王台1-1-1  
筑波大学社会連携課SKIP事務局

主催:筑波大学 共催:茨城大学理学部  
協力:並木中等教育学校、茗溪学園高等学校、筑波大学連携大学院、つくば市  
つくばSKIPアカデミーは国立研究開発法人科学技術振興機構の委託事業です。

# サイエンスシティつくばで受ける豊富な科学プログラム!!

## 📍 全体プログラム

「自分が本当に好きなこと」を見つけていってもらうために、幅広い分野（物理・化学・生物・地学・気象・情報など）でのプログラムを予定しています。

### 講義&実習

筑波大学の教員や大学院生、つくば市内の研究機関の研究者による講義&実習を7月以降、月に一回程度実施します。

### サイエンスキャンプ

夏休みと冬休みの二回、サイエンスキャンプで実習を行います。夏は北茨城で、冬はつくば市近郊で開催します。筑波大学の教員や大学生がきめ細やかにサポートします。

### サイエンスカフェ

様々な分野の研究者から、どのようなお仕事をしているのかを、お話ししてもらいます。新たな研究分野を知るきっかけとなるはずです。

## 📎 個別プログラム



自分が好きな分野についての理解を深めてもらうとともに、自主性・主体性を養うために**個人研究を必須**とします。

### 夏休み個人研究

ポスター発表会は9月に実施します

これまで自由研究をしたことがなくても問題ありません。研究テーマの設定から実験のやりかた、研究のまとめ方などを、筑波大学教職員と学生が個別にサポートします。これまでの受講生は全員ポスター発表を行うことができます。

## 2023年度 全体プログラムのスケジュール（予定）

プログラム	タイトル（分野）	開催時期
講義・実習	個人研究の進め方	7月
	化石発掘実習（地学）	7月
	生物実習（生物）	秋
	プログラミング実習（情報）	秋
サイエンスキャンプ	夏（地学・物理・建築デザイン）	8月
	冬（化学・気象学）	12月
サイエンスカフェ	スポーツ科学、アントレプレナーシップ、情報学、環境問題、人文学 など	9月以降



全てのプログラムでは、筑波大学の学生が丁寧にサポートしてくれます

注：感染症対策などにより、予定を変更する場合があります