JAXA 主催

ISEB 学生派遣プログラム募集要項

※今後、新型コロナウィルス感染症の状況、海外安全情報*に基づき、本プログラムを中止または変更する可能性がありますことをご承知おきください。

新型コロナウィルス感染症の状況 https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html 海外安全情報 https://www.anzen.mofa.go.jp/info/pcareahazardinfo 13.html

JAXA 宇宙教育センターでは、第 72 回国際宇宙会議(IAC2021)及び国際宇宙教育会議(ISEB: International Space Education Board)が主催する「ISEB 学生派遣プログラム」に参加を希望する大学生・大学院生を募集します。

本プログラムは、幅広い分野で将来の宇宙活動を担う学生の皆さんに、学術・人材交流を通じて宇宙分野の知見を深め、国際理解と親善の促進、及びご自身の研究成果の発表や宇宙教育活動を実践していただくことを目的に、IAC2021 会期中に実施いたします。下記詳細をご確認のうえご応募ください。

記

1. 応募資格:

- (1) 2021年9月1日(火)現在、満20歳以上満30歳以下の日本国籍を有する大学生又は大学院生
- (2) 派遣期間全日程の参加が可能であること
- (3) IAC学会発表・聴講のほか、ISEBプログラム、現地でのJAXA独自プログラム(宇宙教育アウトリーチ活動(未定))に積極的に参加・貢献できること
- (4) 英語でのコミュニケーションが可能であること (英語での意思疎通や自身の研究内容を説明できるレベルが求められる)
- ※ 過去に派遣学生として同プログラムに参加経験のある方のご応募はご遠慮ください
- 2. 派遣先: アラブ首長国連邦 ドバイ (IAC2021 開催地)

IAC 会場(Dubai World Trade Centre)他

3. **派遣期間**: IAC2021 開催期間(2021年 10 月 25 日(月) ~10 月 29 日(金))を含む前後 10 日間程度

スケジュール (予定):スケジュールは、フライトやプログラムの都合により変更の可能性あり

10月22日(金) 日本発(深夜)

10月23日(土) ドバイ着(早朝)

10月24日(日) ISEBプログラム (オリエンテーション他)

10月25日(月)~10月29日(金) ISEBプログラム・IAC学会

10月30日(土) 宇宙教育アウトリーチ活動(未定)※JAXA独自プログラム

10月31日(日) ドバイ発(深夜)

11月1日(月)日本着(夕方)

※現在は、10月22日(金)深夜発の予定ですが、ISEBプログラムの状況により10月20日(水)中に現地に到着するフライトを利用する可能性があります。

4. プログラム内容:

※2021年度のプログラム内容は、現在調整中のため変更となる可能性があります。

- (1) ISEB プログラム
 - ISEB Program Orientation

(Head of Education Welcome and Introductory Session/Cultural Awareness Training/ STEM Engagement Training/Reception)

- Lunchtime Session
- Heads of ISEB Agencies Interactive Session
- Networking Session
- STEM Engagement (Outreach Activity)
- ISEB Student Cultural Activity
- (2) JAXA 独自プログラム
 - 宇宙教育アウトリーチ活動 (ドバイで実施(未定・オンラインの可能性あり))
- (3) IAC2021 学会出席
 - ※ISEBプログラムのスケジュールによっては、希望するIACテクニカルセッションの聴講ができない場合があることを予め理解しておくこと。但し、本人のテクニカルセッション発表スケジュールは最優先とする。
 - ※過去のISEB学生派遣プログラム実績は、以下URLより参照ください。

URL: https://edu.jaxa.jp/activities/ISEB/student/archive/

- **5. 募集人数**:6~10名(予定)
- 6. 応募締切:日本時間 2021年6月8日(火) 09:00
- 7. 応募書類:
 - ① 応募者全員対象の書類
 - ・応募申請 ※1
 - ・作文(指定フォーマットあり)
 - ・指導教官または専攻長、学科長等の推薦状 ※2
 - ・学生証のコピー
 - ② IAC2021 で研究発表予定がない学生のみ対象の書類
 - ・国際学生ゾーン(ISZ: International Student Zone)¹にポスターを展示することを想定した、研究内容の要約(英文、最大 200 単語)
 - ③ IAC2021 で研究発表予定が<u>ある</u>学生のみ対象の書類
 - ・当該研究発表要約(アブストラクト)の写し
 - ・ IAF (国際宇宙連盟) により発行された証拠書類 (アブストラクト応募完了返信メール、 採用通知書等) の写し※3

¹ ISEB 派遣学生の活動や成果発表、国際交流などを目的とする場として、IAC 会場内に設置されるブースのこと。

<注意事項>

- ・指導教官または専攻長、学科長等の承諾を得ること
- ・必要書類はPDFを事務局へメール送付すること(PWをかけてください)
- ・提出後、申請書類の差し替えは認めない
- ・全書類は A4 サイズで作成すること(海外からの申請は Letter Size 可)
- **※1 ISEB** 学生派遣プログラム募集案内のホームページから、電子申請を行うこと。 (https://edu.jaxa.jp/news/join/)。
- ※2 様式不問。ただし、宛先は JAXA 宇宙教育センター長宛とし、推薦者の署名または 捺印のあるもの。外国語による推薦状の場合は、和訳を添付のうえ提出すること。
- ※3 IAC2021での研究発表予定については、テクニカルセッションの発表形式 (Oral presentation / Interactive presentation) は問わない。

8. 選考および結果の通知スケジュール:

日時		結果通知方法
6月8日(火)	応募書類締切	
6月中旬	1次選考結果通知	電子メールで通知
7月6日(火)~9日(金)の間で JAXA が指定する日時	2 次選考実施	
7月中旬	2 次選考結果通知	電子メールで通知

※1 次選考通過者に対して、2 次選考に関する案内(実施日時等)をおこなう。

9. 選考方法:

(1) 選考方法

● 1 次選考:書類審査

2次選考: Microsoft Teams による面接審査(英語と日本語による口述試験)※面接の所要時間は 15~20 分程度。

(2) 審査方針

• 本プログラムを通して大きく成長が期待される学生を選抜する。 宇宙にまつわる科学技術やビジネス、政策、法律など、幅広い分野で宇宙活動を担う 可能性、宇宙教育分野においても将来的に貢献することを希望する学生が望ましい。

※IAC2021 テクニカルセッション (Oral presentation / Interactive presentation) で研究発表を おこなうことが決まっている学生は、審査において加点が与えられる。

10. 個人情報の取扱い等:

申請の際にご記載いただく個人情報については、「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」に基づき厳重に管理し、本事業遂行のためのみに利用する。なお、派遣学生として採用された場合、氏名、所属、学術論文、研究ポスター、参加報告書、写真等を当センターが本事業の目的のために使用すると共に、JAXAやISEBが実施する宇宙教育活動・広報事業に利用させていただくことをあらかじめ承知のこと。

11. お問い合せ先・書類提出先:

E-mail: iseb_edu@ml.jaxa.jp

※応募書類送付の際は、PWをかけ、件名に【ISEB2021・応募書類送付】と記載すること。

※「応募申請」はMicrosoft Formsより送信してください。

※メール受信上限が本文含め20MBになります。20MBを超えないようご注意ください。

〒252-5210 神奈川県相模原市中央区由野台 3-1-1

国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 宇宙教育センター

ISEB 学生派遣プログラム事務局

※コロナ感染予防のため、当面、事務局スタッフは原則在宅勤務となります。お問合せは メールにてお願いいたします。

※お問い合わせの場合、件名に【ISEB2021・問い合わせ】と記載すること。

※メールの回答は、土日祝日を除く、平日 9:30~17:45 (日本時間) となります。

12. 関連リンク:

JAXA 公式ホームページ https://www.jaxa.jp/

JAXA 宇宙教育センターホームページ https://edu.jaxa.jp/

● ISEB (国際宇宙教育会議) https://iseb.space/

https://edu.jaxa.jp/activities/ISEB/

● 過去の ISEB 学生派遣プログラム実績

https://edu.jaxa.jp/activities/ISEB/student/archive/

IAC2021 公式ホームページ https://

https://iac2021.org/

IAF(国際宇宙連盟)公式ホームページ https://www.iafastro.org/

※本学生派遣事業は、職員採用とは関係ありません。

以上