

平成29年度コズミックカレッジ地域主催者募集要項

1. コズミックカレッジとは？

コズミックカレッジは、いのちの大切さを基盤に、好奇心、冒険心、匠の心を備えた創造的な青少年の育成を目的とした教育プログラムです。

コズミックカレッジの特徴は、知識の習得に偏らず、実験・体験による感動を与えることを重視した体験型プログラムであることです。

JAXA では、将来的に「それぞれの地域が各地域の青少年育成事業として自己開催し、事業を継続していただきたい」と考えております。趣旨をご理解いただき、私たちと一緒にコズミックカレッジを開催していただける地域主催者を募集します。

2. プログラム内容

コズミックカレッジは以下の2コースで構成されています。(対象学年はあくまでも目安です)
詳細は、「コズミックカレッジプログラムガイド」(別紙)をご覧ください。

①キッズコース(対象：小学校2年生以下の児童とその保護者)

身近な自然の事象への関心を高め、観察、実験、ものづくりなどの直接体験を通して**自然に親しむ**コースです。簡単な工作やお話を通して、**保護者と楽しみながら学びます。**

プログラム例：

星砂で星座絵をかたどる工作、 かさ袋ロケットの実験、 惑星モビール

②ファンダメンタルコース(対象：小学校3年生～中学校3年生)

身近な自然の事象に関心を見出し、観察、実験、ものづくりなど自然を探究する活動を通して、**科学的なものの見方、考え方を深める**コースです。宇宙の環境やロケットのしくみなどの学習を通して、さまざまな自然現象について学びます。

プログラム例：

真空実験、 大型熱気球を飛ばそう、 水ロケットを飛ばそう

3. 利用できる団体

全国の教育委員会、科学館、自治体、社会教育団体、その他任意団体ならびに民間企業

4. 利用条件

- (1)継続開催につながる事務組織・体制等が整っていること
- (2)各プログラム開催趣旨及び宇宙教育の理念にご賛同いただけること
- (3)開催にあたって営利を主たる目的としないこと
- (4)公序良俗に反した活動を行っていないこと
- (5)その他、当該プログラムの主催者として適切と認められるもの

5. JAXA からの支援

①教材等の貸し出し、提供

初年度開催の団体

無償

継続開催の団体

無償

民間企業

一部有償

ご要望によりプログラムに必要な教材や解説映像、または指導ガイド、作業手順書等を貸し出します。その他、テキストや宇宙グッズ等の配布物を提供します。

②プログラム講師/運営支援スタッフ(補助講師 SEL)の派遣、紹介(要相談)

初年度開催の団体

初回開催時のみ派遣あり

継続開催の団体

紹介のみ

民間企業

紹介のみ

コズミックカレッジの教材指導において、豊富な経験を持つプログラム講師を要望に応じてご紹介いたします。

③助成金制度(要相談)

初年度開催の団体

あり

継続開催の団体

あり

民間企業

なし

教材費、会場/機材借料費、講師交通費について一部支援します。

6. 応募方法

宇宙教育センターのWEBより必要事項を登録し、お申し込みください。

「平成29年度コズミックカレッジ地域主催者申し込みフォーム」

<https://edu.jaxa.jp/form/cosmic2017/>

7. 募集期間

第一次締め切り 平成29年1月末ごろ

第二次締め切り 平成29年4月末ごろ

第三次締め切り 平成29年7月末ごろ

最終締め切り 平成29年11月末まで

8. 承認通知時期

平成29年3月ごろから随時

お問い合わせ

コズミックカレッジ運営支援事務局(一般財団法人 日本宇宙フォーラム内)

担当: 佐々木・京田

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3-2-1 新御茶ノ水アーバントリニティビル2階

TEL: 03-6206-4956 (受付時間: 平日 9:15~17:30)

FAX: 03-5296-7010

E-mail: z-cosmic_edu@ml.jaxa.jp