

飛び出せ宇宙へ!

大好評につき、みたび!



コスミックカレッジ

2021
in 裾野

コスミックカレッジは、宇宙をテーマにした科学教育を通して、科学の楽しさや不思議さに触れ、科学への関心や探究意欲を喚起し、子どもたちが豊かな心を育むことを目的に行う科学教育プログラムです。

2021年 **7月22日(木祝)**

**裾野市民文化センター
多目的ホール**

1 受付 9:30
開講 10:00
(12:00 閉講予定)

2 受付 13:00
開講 13:30
(15:30 閉講予定)

★ ロケットの基礎知識を知る

★ バルーンロケットを作って地球の力を知る

★ ドリームロケットの工作、打ち上げと回収

★ ロケットの発射音を体験し音について学ぶ

講師



宇宙教育リーダー
(大分県関崎海星館 館長)

かわた まさあき
川田 政昭



宇宙教育リーダー
(大分県関崎海星館 星空案内人)

しみず きよみ
清水 清美

定員 各回25名 **要参加券** ※各回先着25名(保護者等同伴・見学出来ます。)

対象 小学3年生~中学生 **材料費 1,000円(税込)**

持ち物 **はさみ、新聞紙1枚、色ペン、水分補給用の飲み物、マスク**

申込期間 2021年6月20日(日)~7月20日(火)

申込方法 窓口、電話、HPの申込みフォーム ※定員になり次第、受付終了となります。

受付方法 お申込み後、7月20日(火)までに裾野市生涯学習センター窓口で整理券を必ずお受け取りください。

モデルロケットの中でもドリームロケット(オリジナルバージョン)を作りながらロケットの飛ぶ仕組みを学びます。ドリームロケットには、みんなの夢を書いてもらい搭載して打ち上げます。

タイムテーブル

①開講 10:00

9:30 受付開始 (20分)
9:50 オープニングDVD上映 (10分)
10:00 開講式 開講のご挨拶 (5分)
10:05 講師紹介~本日の予定について... (5分)
10:10 ロケットについて“ロケットの音”を学びドリームロケットを作る (35分)
10:45 休憩 (5分)
10:50 バルーンロケットを作って地球の力を知る (20分)
11:10 安全教育 打ち上げの前に... (10分)
11:20 ドリームロケットの打ち上げと回収 (30分)
11:50 宇宙何でも質問タイム 講師・川田政昭&清水清美 (5分)
11:55 閉講式 (5分)
12:00 解散 出口でアンケート回収・お土産配布

②開講 13:30

13:00 受付開始
13:20 オープニングDVD上映
13:30 開講式 開講のご挨拶
13:35 講師紹介~本日の予定について...
13:40 ロケットについて“ロケットの音”を学びドリームロケットを作る
14:15 休憩
14:20 バルーンロケットを作って地球の力を知る
14:40 安全教育 打ち上げの前に...
14:50 ドリームロケットの打ち上げと回収
15:20 宇宙何でも質問タイム 講師・川田政昭&清水清美
15:25 閉講式
15:30 解散 出口でアンケート回収・お土産配布

注意事項

- ・屋外の実験・体験がございます。
- ・帽子・水分補給用飲み物のご用意など熱中症対策をお願いします。
- ・保護者の参加も可能ですが、お子様1名様につき、付き添い1名でお願いします。お子様と離れて鑑賞いただく場合もございます。係員の指示に従ってください。
- ・開催当日の感染拡大状況により、急遽中止となる場合がございます。
- ・体験メニューは変更する場合がございます。
- ・何卒ご理解・ご協力をお願いいたします。

新型コロナウイルス感染防止対策へのご協力をお願いします



お問合せ
お申込み

裾野市生涯学習センター TEL 055-992-3800

〒410-1102 静岡県裾野市深良435 ■開館時間 8:30~21:30 ■休館日 第2、4月曜日(休日の場合その翌日) 裾野市 ゆうあい 検索

お申し込みはこちらのQRコードから→

