

「2017夏のキラキラ☆スクール」講座企画書：P52

| | |
|--------------------------|---|
| 講座名 | 宇宙教室 ～宇宙人についてのお話とスーパーボールロケット作り～ |
| 講師名 | 森口 真由美 |
| 講師所属 役職等 | 元 宇宙科学研究所（現JAXA）研究室所属 |
| 日時 | 8月2日(水) 14：30～16：30 |
| 対象学年 | 原則3年生以上 1,2年生は特に宇宙に興味がある子で、保護者同伴の場合のみOK |
| こんなこと やります | 前半は、宇宙人っているのかな？をテーマにお話しします。宇宙人がいるのかどうかって、どうやって調べるの？ 今の研究では、どこまでわかっているの？ など、地球外生命体探索について、最新の研究も交えてお話しします。 後半は、スーパーボールを使って、ロケット工作をします。工作を通して、ロケットが垂直に上がる仕組みを学んでいきます。うまく作れたら天井まで届くかも？ |
| こんな子に おすすめ します | <ul style="list-style-type: none"> ・宇宙や宇宙探査に興味がある子 ・宇宙人がいるのか知りたい子 ・ロケットが好きな子 ・工作が好きな子 ・何か飛ばしてみたい子 どれか1つでも当てはまったらきっと楽しいです。 |
| こんなことが できるように なります | <ul style="list-style-type: none"> ・宇宙や惑星探査のことがもっと好きになります。 ・地球外生命体の探し方がわかるかも。 ・スーパーボールとストローでロケットを作れます。 ・もっともっと知りたい人のために、科学館も紹介します。 |
| 講師からの 一言メッセージ | 私も小さいころから宇宙（うちゅう）や惑星探査機（わくせいたんさき）がすきで、科学館（かがくかん）に行ったり、テレビで宇宙の番組（ばんぐみ）があったりすると、とてもワクワクしていました。そんなワクワクする時間をみなさんといっしょに持てたら、とてもうれしいです。 |
| 参加費 | 200円 |
| 服装 | 特になし |
| 持ち物 | 飲み物、筆記用具、はさみ、セロハンテープ、名前ペン |
| サポーターの お仕事内容 | <ul style="list-style-type: none"> ・受付 ・テーブルや椅子の移動とセッティング ・工作の簡単な補助（スーパーボールに竹串を刺す工程など） ・アンケートの配付と回収 ・トイレへの誘導 など |
| 注意事項 | 保護者の見学OKです。 |