

## ⑭関西科学塾 学外のイベントご案内

今年度は A～F 日程の他に、ご家族や一般の方も対象に次のようなイベントが企画されています。随時、科学塾の HP や備考欄にある HP に掲載される予定ですのでご興味がありましたら、各自でご確認ください。申込が必要なものもあります。申込先は備考欄の HP をご参照ください。なお、今後、内容等が更新されるものもありますので、ご注意ください。

注意)「場所」と「お問い合わせ先」が異なる場合、「場所」へのお問い合わせはご遠慮ください。  
特に、中学、高校へのお問い合わせは決してしないよう注意してください。

|      | 事業                                         | 対象                  | 時期        | 内容       | 場所                                      | 問い合わせ先                                                                                                          |
|------|--------------------------------------------|---------------------|-----------|----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <1>  | 中学校へ出張講義<br>+講演<br>(サタスタ)                  | 中学生+保護者・教員(他校の保護者可) | 10月15日    | 理系の道     | 伊丹市立東中学校                                | 関西科学塾<br><a href="http://kagaku-juku.jp/">http://kagaku-juku.jp/</a>                                            |
| <2>  | 高校へ出張講義<br>+講演                             | 高校生+保護者・教員          | 後期に1回     | 理系の道     | 大阪府立三国丘高校                               | 関西科学塾<br><a href="http://kagaku-juku.jp/">http://kagaku-juku.jp/</a>                                            |
| <3>  | ナレッジキャピタル超学校<br>大阪大学<br>×KNOWLEDGE CAPITAL | 女子中高生               | 8月23日     | 液晶(実験)   | カフェラボ<br>(ナレッジキャピタル北館<br>1F/グランフロント大阪内) | 大阪大学 21世紀懐徳堂<br><a href="http://21c-kaitokudo.osaka-u.ac.jp/">http://21c-kaitokudo.osaka-u.ac.jp/</a>           |
|      |                                            | 高校生                 | 9月に1回     | 大学の研究    |                                         |                                                                                                                 |
|      |                                            | 女子高校生               | 10月に1回    | 超ひも理論    |                                         |                                                                                                                 |
|      |                                            | 女子高校生以上             | 11月に1回    | IT電話(実験) |                                         |                                                                                                                 |
| <4>  | 大阪大学21世紀懐徳堂<br>i-spot講座                    | 小学生とその保護者           | 8月10日     | 工学系      | 淀屋橋 odona<br>(地下鉄淀屋橋駅直結)                | 大阪大学 21世紀懐徳堂<br>i-spot講座<br><a href="http://21c-kaitokudo.osaka-u.ac.jp">http://21c-kaitokudo.osaka-u.ac.jp</a> |
|      |                                            | 5-6年生とその保護者         | 8月24日     | 物理系      |                                         |                                                                                                                 |
| <5>  | サイエンスカフェ<br>@待兼山                           | 一般(保護者)             | 1~3月に数回   | 生物系、他    | 大阪大学総合学術博物館                             | 大阪大学総合学術博物館<br><a href="http://www.museum.osaka-u.ac.jp/">http://www.museum.osaka-u.ac.jp/</a>                  |
| <6>  | 体験!こどもミュージアム<br>@大阪大学                      | 小学高学年・保護者           | 8月22日     | レゴ       | 大阪大学総合学術博物館                             | 大阪大学総合学術博物館<br><a href="http://www.museum.osaka-u.ac.jp/">http://www.museum.osaka-u.ac.jp/</a>                  |
|      |                                            |                     | 8月23日     | 化石レプリカ   |                                         |                                                                                                                 |
| <7>  | 理科展優秀展示・発表会                                | 小中学生・保護者・教員         | 12月10日    | (未定)     | 大阪大学総合学術博物館                             | 大阪大学総合学術博物館<br><a href="http://www.museum.osaka-u.ac.jp/">http://www.museum.osaka-u.ac.jp/</a>                  |
| <8>  | 豊中市小・中学生理科展・科学教室                           | 小中学生・保護者・教員         | 9月10(11)日 | 物理系(実験)  | 豊中市教育センター                               | 豊中市教育センター<br><a href="http://www.toyonaka-osa.ed.jp/educ/">http://www.toyonaka-osa.ed.jp/educ/</a>              |
| <9>  | サイエンスフェスティバル                               | 小中高生・保護者・教員         | 1月28日     | うま味(実験)  | 豊中市教育センター                               | 豊中市教育センター<br><a href="http://www.toyonaka-osa.ed.jp/educ/">http://www.toyonaka-osa.ed.jp/educ/</a>              |
| <10> | 堺市理科展覧会                                    | 小中学生・保護者・教員         | 9月17(18)日 | (未定)     | 堺市教育文化センター(ソフィア・堺)                      | 堺市教育センター<br><a href="http://www.sakai.ed.jp/">http://www.sakai.ed.jp/</a>                                       |