

2~3月
スケジュール



大分県委託事業

おもしろ
科学実験教室の時間

2月1日
(土)

黒い線に沿って進むロボットや、偏光板を用いた実験など色々な面白い実験を行います。

時間 13:30~15:00

対象 3年生~6年生

《協力》

大分大学理工学部技術部

食品化学で偽アップル
パイ?を作ろう

2月2日
(日)

えっ?アップルパイ?乳酸菌を利用したフェイクスイーツを作って美味しく楽しく実験しよう。コンパルホール調理室での実施です。未就学児入室不可です。

時間 13:30~15:30

対象 4年生~中学生

《講師》大分県環境アドバイザー
松尾 敏生

親子で楽しむ
「おくすり実験室」

2月8日
(土)

粉薬の溶け方、おくすりを水以外で飲むとどうなるの?など様々な実験を通して学びます。

時間 ①10:30~12:00

②13:30~15:00

対象 3年生~6年生

《講師》NPO 法人 おくすり研究会
代表(薬剤師) 矢野 忠則

飲む点滴
「発酵ドリンク」を
作ってみよう

2月9日
(日)

飲む点滴として知られている栄養満点ドリンク「甘酒」を作ります。

コンパルホール調理室での実施です。

未就学児入室不可です。

時間 10:30~12:00

対象 3年生~中学生

《講師》別府大学食物栄養科学部
発酵食品学科 准教授 陶山 明子

MESH(メッシュ)で
プログラミングを
体験しよう

2月15日
(土)

無線でつながるブロック形状の電子タグ(MESH タグ)と身の回りの物を組み合わせ、新しい仕組みを作り出せるプログラミングのワークショップです。定員 16 名。大分銀行宗麟館での実施です。

時間 10:30~12:30

対象 4年生~中学生

《協力》ソニー・太陽株式会社

KOOV(クープ)で
創造力を刺激しよう

2月15日
(土)

ブロックで自由な「かたち」をつくり、「プログラミング」によってさまざまな「動き」を与えて遊ぶ、ロボット・プログラミング KOOV であそぼう。定員 10 名。大分銀行宗麟館での実施です。

時間 14:00~16:00

対象 3年生~6年生

《協力》ソニー・太陽株式会社



ホーバークラフトを
走らせよう

2月16日
(日)

大分空港までをつないでいたホーバークラフト。空気のかで動く原理を学んで作ってみよう。

時間 ①10:30~12:00

②13:30~15:00

対象 3年生~6年生

《講師》大分少年
少女発明クラブ
龍堂 勝彦



「科学のびっくり箱!
なぜなにレクチャー」
手作りハイブリッドカー

2月23日
(日)

ハイブリッドカーや電気自動車に用いられている電力回生の仕組みを学ぶことができます。

※別府市美術館での実施です。大人のみ入館料 100 円が必要です。

時間 10:00~12:00

対象 4年生~中学生

《協力》トヨタ自動車株式会社

「クロージング講座」
続・空気のか

3月1日
(日)

空気のかの正体は? 空気のかの成分を使って実験しよう。講座終了後 15 分ほど今年度のクロージング行事を行います。

時間 10:30~12:15

対象 4年生~6年生

《講師》大分大学教育学部
名誉教授 軸丸 勇士

*注意事項

- ①対象学年をご確認のうえお申込みください。対象学年外の方は応募できません。
- ②兄弟姉妹でお申込みいただいても、どちらか 1 人が当選する場合があります。落選したお子様の見学は自由です。
- ③3 年生以下の児童は、保護者同伴でご参加ください。
- ④スタッフが記録のため写真撮影等を行います。写真はホームページ等に公開する場合がありますので、支障のある方は事前にお申し付けください。
- ⑤o-labo@libnet.co.jp からのメールが届くように設定してください。
- ⑥講座によってはカッター、はさみなどの刃物を使ったり、火や薬品を使う場合があります。
- ⑦悪天候で警報が発令される可能性がある場合には、講座を中止することがあります。悪天候等による講座の中止については、講座前日にホームページをご確認ください。
- ⑧参加費は原則無料です。

申し込み期間 1 月 20 日(月) 11 時~27 日(月) 16 時

お申し込みはコチラから >> <http://www.o-labo.jp>

※申し込み期間中に応募が必要です。応募多数の場合は抽選となります。

