

親子で理科実験

年中さん・年長さん
*月1回

「なぜ？」から「なるほど！」へ、
子どもたちの**気づきが成長へと繋がります。**

空気を見る!? (新年長)

眼には見えない空気を観察します。

4/19(日) 11:30~12:30

4/25(土) 11:30~12:30

*同内容



容器内の空気を抜くと...

身の回りの不思議を探ります。

「まずは、やってみよう！」

サイエイLabでは、子どもの能力にふたをしません。
4~5歳でも、天気記号を教え、小数で気温を読みます。
ハンマーや火も使います。

危険なものは「使わない」のではなく「正しく使う」。
子どもたちに、普段できない経験をしてもらえるような
カリキュラムを用意しています。

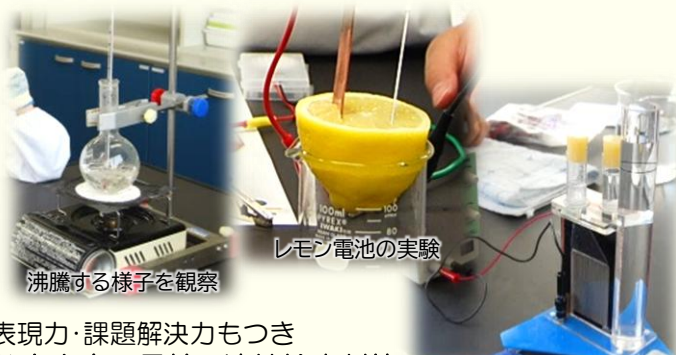
*年中コースは12月からスタートします

小学生コース

小1~小6
*月2回または月1回

「観察」⇒「仮説」⇒「検証」の仮説思考で
自分で考える力を育成します。

小学校の理科だけでなく、中高の内容や、他教科にも通
じるカリキュラムで様々な科学体験を用意しています。



レモン電池の実験

沸騰する様子を観察

表現力・課題解決力もつき

公立中高一貫校の**適性検査対策**にも、水を分解すると...

科学的思考力“科学脳”を育てます。

◆初級(新1・2年生)

状態変化

固体・液体・気体の変化を観察します。

[前半] *同内容

4/ 2(木) 17:00~18:20

4/ 5(日) 13:00~14:20

4/11(土) 13:00~14:20

[後半] *同内容

4/16(木) 17:00~18:20

4/19(日) 13:00~14:20

4/25(土) 13:00~14:20

◆中級(新3・4年生)

電解質

電気を通す水溶液を調べます。

[前半] *同内容

4/ 4(土) 13:00~14:30

4/ 9(木) 17:00~18:30

4/12(日) 13:00~14:30

[後半] *同内容

4/18(土) 13:00~14:30

4/23(木) 17:00~18:30

4/26(日) 13:00~14:30

◆上級(新5・6年生)

電気分解

水や水溶液の電気分解に挑戦します。

[前半] *同内容

4/ 2(木) 19:00~20:30

4/ 5(日) 15:00~16:30

4/11(土) 15:00~16:30

[後半] *同内容

4/16(木) 19:00~20:30

4/19(日) 15:00~16:30

4/25(土) 15:00~16:30

中学受験コース

小3~小6
*月1回

中学受験のカリキュラムと連動し、
実験後の入試問題演習で**合格力**を高めます。

入試頻出の実験からカリキュラムを作成
自分の手で行うことで、実験の理解度を深めます。

実験 ⇒ 授業 ⇒ 入試問題演習をセットで学習
その単元の本質を理解し、定着を図ります。
さらに、本番の入試で、難問を解く際の足掛かりや
想像力を身に着けることができます。

~受講者の合格校(一部抜粋)~

開成・海城・桜蔭・女子学院・豊島岡女子
立教新座・浦和明の星・栄東 ほか

中学入試に頻出の実験を再現します。

◆新3年生 **実験器具の使い方**

実験に用いる器具の使い方を練習します。

4/ 4(土) 16:00~17:30

4/18(土) 16:00~17:30 *同内容

皿に乗せる順序を考えよう!

◆新4年生 **太陽と月**

太陽・地球・月の位置関係を学習します。

4/ 5(日) 9:30~12:00

4/12(日) 15:30~18:00 *同内容

月の満ち欠けのしくみは?

◆新5年生 **ばねと滑車**

ばねや滑車のしくみを実験で考察します。

4/12(日) 9:30~12:00

4/26(日) 15:30~18:00 *同内容

動滑車と定滑車

ばねののびの規則は?

◆新6年生 **てこ・滑車・輪軸**

滑車の複雑な組み合わせを実験で理解します。

4/19(日) 17:00~19:30

4/26(日) 9:30~12:00 *同内容

お申し込み・お問い合わせは...

電話 **048 - 650 - 0315**

受付 (水木金)14:00~19:00 (土)11:30~19:00 (日)9:30~19:00

住所 さいたま市大宮区大門町3-55 5F

<<体験費用>>4,950円(税込)

「体験型」理科実験専門教室



サイエイLab