

# 「カカク」を五感で感じ、「カカク」するココロ」を育てる キッズラボ®特別講座



## ズラバセミナー

新小1・新小2

ウォーターに



新小3～新小6

ファイバーで



# うつるんです!



楽しい科学がココにある!

あぶら みつど  
～油と水の密度～

「水に字や絵をかくことはできる?」

実は・・・なんと! 水に絵をかくことって・・・

できるんです! なんと直接ペンで書くことが出来

なくても、ある方法を使うと水面に字や絵が浮か

ぶかとう浮かび、うつるんだ♪それはまるで、水に

字や絵をかいたみたい! じゃあ、どうして水にうつ

すことができるのかな? それは、油と水が仲が悪

いことが原因らしい・・・今回は、どうして水と

油は仲が悪いのか実験して調べてみよう!!

最後は、みんなでヒミツのメッセージを

水の上に浮かべて、科学のチカラで

お友だちや家族をビックリさせよう♪



3/28 (火) 13:00~14:30

4/4 (火) 10:00~11:30

4/4 (火) 13:00~14:30

4/5 (水) 10:00~11:30

<保護者の方へ>

今回のセミナーでは、低学年では身近な“水”と“油”の関係について、密度の視点から実験を通して学びます。また高学年では、光ファイバーを利用し、物理の分野である光の進み方について学びます。身近なものを題材にし、科学的な視点で実験を行うことで理解を深めると同時に、科学への興味を引き出していきます。また、科学的視点で考える機会となり思考力を育みます。みなさまのご参加を心よりお待ちしております。

キッズラボセミナーの

ここが  
ポイント

一回完結!

手軽に本格実験体験

年4回開講しているセミナークラスでは、レギュラークラスとは異なり、「理科実験を体験したい!」という方も気軽に参加できます。また、お友達も一緒に参加できます。

体験型授業!

科学的思考力を磨く

「体験」「発見」を通して得られる多くのものから、身近な自然科学に目を向けていきます。よって、科学的な視点で物事を捉える力を磨き、更なる発想にも結びつきます。

実験の基礎!

予想・実験・まとめ

科学実験に大切な予想からまとめまでしっかり行います。そして、自分自身で疑問を持ち、実験し得られた結果は、与えられた答えだけでなく「真の知識」として身につきます。

受講費: 6,600円 (教材費・消費税込み)

定員: 1クラス8人まで

※お申込みの際は、火～金 13:00～17:00、土 9:30～18:30の間にお電話ください。  
※参加費は、請求書をお送りさせていただきますので、お振込みでのお支払いとなります。  
※各学年とも定員になり次第締め切らせていただきますので、お早めにお申し込みください。  
※実施日10日前よりキャンセル料が発生いたしますので、ご了承ください。

随時受付中

052-800-0931

シーガルスクール2nd