

理科実験コース

概要

実験で得たホンモノの体験から学び楽しむことで、「探究心」を限りなく持続させます。さらに、結果分析することによる「科学的な考察」を通して得た知識を、子ども達自らの言葉でレポートに表現し、人に伝える「プレゼンテーション力」を身につけます。

こんな方におすすめ！

- ・ 探究心旺盛で、好きなことをのびしたい
- ・ 将来研究者になりたい人
- ・ 自分の言葉でレポートを書けるようになりたい人

Point①

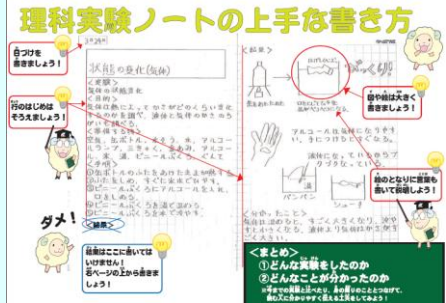
物理・化学・生物・地学を学年ごとにバランスよく学べます。200種類以上の実験！探究する力を刺激します。

Point②

実験は専用の白衣を着用して行います。使用する実験器具も一人ひとりにいきわたり、必ず実験を行います。

Point③

実験結果を分析することで子どもたち自らが考え、自分の言葉でレポートに表現させるため、筋道たてて論理的に考える力、表現力、記述力が身につきます。



使用教材

理科実験教室では、長年の実績のあるエデュパークの教材を利用します。

カリキュラム

	目標	実験内容例
1年生	手を動かして確かめる・考えることができる	電気をつかおう！
		スライムで時計を作ろう！
		温度計を作ろう！
		人工の雪？
2～3年生	論理的な話し方を身につける	電気自動車を作ろう！
		音の正体
		電池をつくろう
		熱気球を飛ばそう
4～6年生	系統立ててレポートを作成することができる	スピーカーを作ろう
		滑車をつくる
		リニアモーターカーの原理
		繰り返し使えるカイロ

コース詳細

対象学年	小1～小6
受講回数	月3回
受講時間	60分
定員	6名
入会金	10,000円(税込み)
月謝	9,900円(税込み)
その他費用	・教材費半期分 19,800円(税込み) ・白衣 4,180円(税込み)
開講日時	小1 土(15:00～16:00) 小2～3 土(16:30～17:30) 小4～6 金(16:30～17:30) 土(18:00～19:00)