

12月18日（金）2年理数科 『小学校への理科読を楽しむ会』

12月18日（金）に西益田学校・吉田南小学校・安田小学校で「理科読を楽しむ会」を開催しました。「理科読を楽しむ会」とは実験の演示や、高校生の指導のもと児童の皆さんひとりひとりが自分で実験を行い、さらに絵本の読み語りなどをあわせて、科学と読書の両方の楽しさを伝える取り組みです。

昨年度までは1つの小学校だけの開催でしたが、今年は同じ日に3つの小学校で開催しました。各チームともSSHのサイエンスプログラムの授業や放課後の時間を使って、どのように表現すれば児童の皆さんにわかりやすく読書と科学の楽しさを伝えることができるかを考え話し合い、実験を工夫しました。今年もNPO法人ガリレオ工房理事 土井美香子さんを招いて講習会を行いわからないことを質問しました。

当日は児童の皆さんと一緒に空気の重さ、空気の力、空気のはたらきについての実験を行い、クイズを出しながら一つ一つ一緒に考えてみました。身の回りにある不思議を探しだして、自分で調べる楽しさを感じてもらえたらと思います。

来年度は益田市の全ての小学6年生に「出前実験」「理科読を楽しむ会」のどちらかを体験してもらいたいと計画しています。

西益田小学校



空気の重さ

吉田南小学校



「くうきはどこに」朗読



下敷きで机を持ち上げる



雲をつくろう

安田小学校



新聞紙ドーム



空気砲



挨拶



ドライアイスの雪だるま



かさ袋ロケット