

ヒルズレポート

2023. 10 月



サイエンスヒルズこまつ
SCIENCE HILLS KOMATSU

10/9 ハンドパワー!手のひらで水をふっとうさせる技を伝授します

講師 石川県立大学環境科学科 百瀬 年彦 先生

ぬるま湯だったのに沸騰している。どうしてだろう?注射器に少しぬるま湯を入れ、先の部分をゴム栓でふさぎました。シリンダーの部分を引くと真空の状態に近くなり、やがて沸騰がはじまりました。気圧の違いによる現象だそうです。平地では100度で沸騰する水も、高い山の頂上では違います。エベレストの頂上では70度、富士山の頂上では88度だそうです。

みんな不思議な様子にじっと見入っていました。



10/21 全国一斉プラネタリウム100周年記念イベント

ドイツで近代的なプラネタリウムが生まれて100周年になります。これを記念して日本全国のプラネタリウム館をオンラインでつないでの一斉イベントが開催されました。(ヒルズのスタッフもちゃんと写っていましたよ。) 遅い時間からでしたが、プラネタリウムファンの方々が多数参加してくれました。世界中からのメッセージやオリジナル映像、プラネタリウムが誕生した100年前の星空などが映し出され、全国で100周年を祝いました。



10/29 石川県立大学 農場見学ツアーに参加しよう!

講師 石川県立大学 中谷内 修 先生 他

大学内農場各担当の先生方

今年も、農場で研究されていることや珍しい品種について説明をいただきました。学園祭の日でもあり、とても楽しい見学になりました。お土産に農場の先生方がつくられた、立派な野菜をいただきました。



10/8 どんどんまつり協カイベント

LEGO ロボットと遊ぼう

サイエンスマジックショー



子どもたちが自分でLEGOロボットを操作し、決められたコースを走らせる体験をしました。



子どもだけでなく、大人も楽しくて不思議なサイエンスマジックショーの時間を満喫しました。