## ヒルズサイエシスウィーク

科学のスペシャリストが先生。楽しくてワクワクする授業です。当日

4/28・29、5/2~5のサイエンスショー定員 各回100名

期間 4月28日(日)~ 5月6日(月・休) ※5/1 永は休み

4/28 29

ドクター X(ペケポン)

なぞの病気に苦しむ患者[ちきん] そ こにあの伝説の女医が現れた。はた して女医「すずめ」は治すことができ

講師 全国日本科学漫才研究会

科学家ちきん(北野貴久氏・神戸村野工業高校) 科学家すずめ(西村美保氏・元でんきの科学館)

時間 ①11:30~12:10 ②13:10~13:50 314:30~15:10

サイエンス・ショッピング

テレビショッピングのように 「ブロワー」をご紹介! ブロワーを使った面白い実 験の数々でブロワーが欲し くなっちゃうかも!?

講師 名古屋市科学館 学芸員 山田厚輔氏 運営補助員 鈴木恵利氏

時間 11:00~11:40 214:00~14:40

315:00~15:40

飲みもの食べものを 5/ **3** 金·祝

いつも飲んでいるあの飲みものが変化す る!?家庭にあるものを使えばジュースやプ リンの成分もわかる!?実験をとおして真 実を見抜けるようになろう!

講師 奈良学園中学校・高等学校 SSH部 工藤博幸氏

|時間||①11:30~12:00 213:10~13:40

314:30~15:00

5/ **4** ±·祝

カエル博士が電気で動くおも ちゃを使って、LEDのしくみや あっと驚く電気の実験から、省 エネについて教えちゃうよ。



時間 ①11:30~12:00 ②13:10~13:40

●時間:9:30~17:00

314:30~15:00

<sub>5/</sub> 5

私たちの想像を超える冷たい世界 は、どんなことが起こるのでしょ う。普段では体験できない不思議 な世界、ちょっとだけ紹介します!

講師 本田隆行氏 (科学コミュニケーター)

時間 ①11:00~11:30 ②13:00~13:30

314:30~15:00

●時間:9:30~17:00

 $4/\ {\displaystyle {28 \atop \boxminus}} \sim 5/{\displaystyle {3 \atop \textstyle \pm \cdot \wr \! \wr}}$ 

| 時 間 | ①10:50~11:05 212:00~12:15

> 313:10~13:25 @14:20~14:35

> ©15:30~15:45

定員 各回25名

●時間:①10:00~11:00



パズル展

●協力:国立大学法人 北陸 先端科学技術大学院大学

時代をかける電話の進化

●協力:NTT技術資料館

造形を楽しむ!

~カプラでつくってみよう~

プログラミングを楽しむ!

※どなたでも参加できます(3Dスタジオ観覧券、ワンダーランド観覧券、セット券のいずれかが必要です)

~玩具で体験してみよう~



4/30 . 5/6

サイエンスショー ポン菓子・軽石・ポップコーン

●定員:各回30名程度 ●参加費:無料

213:10~14:10 ③14:40~15:40

©SoftBank Robotics

GW期間中 NAOロボットショー もあるよ!

※都合によりスケジュールが変更することがあります。

## ゲスト講師による教室

講師:石川県立大学 中谷内修 先生 事前 レインボーフラワーをつくろう!

●時間:13:30~15:00 ●定員:20名 ●対象:小学生以上 ●参加費:200円

講師:石川県立工業高等学校事前 マイクロビットを使ったプログラミング教室

●時間:①10:00~12:00 ②13:30~15:30 ●定員:各回16名 ●対象:小学3~6年生(保護者同伴不要、見学可) ●参加費:無料

(持ち帰りの作品はありません) ●場所:わくわくホール

講師:株小松村田製作所 事前 電気エネルギーを考えよう&ムラタセイサク君実演見学

●時間:13:30~15:00 ●定員:40名 ●対象:小学生 ●参加費:無料(ワンダーランド観覧料も企業負担)

講師:四ヶ浦弘 先生 事前 金の不思議を探る

●時間:13:10~14:40 ●定員:20名 ●対象:小学4年生以上 ●参加費:800円

講師:四ヶ浦弘 先生 事前 銀の不思議を探る

> ●時間:13:10~14:40 ●定員:20名 ■対象:小学4年牛以上●参加費:800円



講師:石川県立大学中谷内修先生事前 花の色素で遊ぼう!

●時間:13:30~15:00 ●定員:20名 ●対象:小学生以上 ●参加費:300円

講師:上橋智恵 先生 事前 手回し発電機と2足歩行ロボ

●時間:①10:30~12:00 ②13:30~15:00●定員:各回25名 ●対象:小学生以上

●参加費:600円

講師:四ヶ浦弘 先生 事前 銅の不思議を探る

●時間:13:10~14:40 ●定員:20名 ●対象:小学4年生以上 ●参加費:500円

講師:合同会社サイエンスシーズ事前 坂道を上るロボットからトルクを学ぼう!

●時間:①10:00~11:30 ②13:00~14:30 ③15:00~16:30 ●対象:①②小学1~3年生 ③小学3年生以上

●定員:各回12名(保護者同伴不要、見学可)

●参加費:500円(持ち帰りの作品はありません)







