

◎サイピアサイエンスインストラクター養成講座 2024年度

受講者募集!



「サイピアサイエンスインストラクター」とは...?

- サイエンスショーや科学実験の実演!
- 科学教室や講座の講師をする!
- 学校や公民館など、出前講座の講師をする!
- 科学イベントの企画や運営に関わる! など



《講師》

いとやま よしひこ

糸山 嘉彦

「岡山県生涯学習センター
人と科学の未来館サイピア」
の職員として、

年間100ステージ以上の科学ショーや科学教室を実施。
現在「岡山理科大学科学ボランティアセンター」の
コーディネーターも兼務。ニックネームは「いっとなん」

みき あつお

三木 淳男

元岡山市内の中学校理科教員。
現在「サイピア」と「岡山理科大学
科学ボランティアセンター」に勤務。
ニックネームは「みっきー」

第1回と第6回以外は、参加者の希望日で実施する
集中講義方式とします。(予定では1/26・2/9・
2/23の午前・午後のいずれか) また会場は、人と科学
の未来館サイピアです。

●第1回 2024年12月22日(日)10:00~12:30

講義: 科学イベントとは

実習: ①紙ブーメラン ②リングキャッチャー
③浮沈子 ④空気砲 ⑤しゃかしやか磁石

●第2回

講義: 実験準備物

実習: ⑥真空実験しゅぼしゅぼ ⑦空き缶ペチャ
⑧たまごの実験

●第3回

講義: 安全対策

実習: ⑨水の表面 ⑩吹き矢の科学 ⑪ゼネコン

●第4回

講義: 企画書の書き方

実習: ⑫風船ふわふわ、丸いと浮く
⑬吹きだるま・霧吹きマシーン ⑭熱気球
⑮静電気びりびり

●第5回

講義: 科学イベントを企画立案する

実習: ⑯色水の科学
紅茶マジック、七色ワイン、消えた色水
⑰ピコピコカタピラー
⑱振動のおもちゃいろいろ

●第6回 3月9日(日)10:00~

発表: 修了発表会にて科学ショーなどの催し

※「実習」は、参加者の希望により変更有

- 1月12日(日)サイエンスインストラクター
競演会・交流会への参加も歓迎

募集対象

各講座18歳以上(高校生を除く)

募集人数

先着4名

受講料

一般	2,000円
学生	1,500円

申込方法

下記申込先まで、氏名・住所・メールアドレス・電話番号をメールまたは直接来館してお知らせください。

問い合わせ・申込先

岡山県生涯学習センター人と科学の未来館サイピア
E-mail ▶ info01@sci-pia.pref.okayama.jp

TEL ▶ 086-251-9752 / FAX ▶ 086-251-9780