

# 科学の面白さを 子どもたちと 楽しむ



（「鉛筆充電機」の科学体験塾会場風景）

知識を教えるわけではなく  
実験や工作を通して

子育てを終わった方や  
定年退職を迎えた方々に最適な生きがいのある  
社会貢献活動・地域貢献活動です。  
子どもが好きならどなたでもできます。

## 理科大好きな子どもを育てる

ための科学体験動推進スタッフ養成講座で、実習が中心です

2017 年度前期

### 受講者募集

この養成講座は、横浜市教育委員会の後援を得て、  
下記2団体の共催事業として実施されるものです。

◎ 特定非営利活動法人（NPO）

おもしろ科学たんけん工房（企画・実施）

<http://www.tankenkobo.com>

◎ 公益財団法人

よこはまユース（広報支援）

- ・募集定員：20名（応募者多数の場合は抽選）
- ・申込期間：2017年4月23日～5月23日
- ・講座日程：2017年6月～9月  
（研修プログラム詳細は裏面をご覧ください）
- ・受講料：3,000円＋実習費2,000円  
（受付後 振込用紙を郵送いたします）
- ・問合せ先：045-433-7357  
（おもしろ科学たんけん工房 古村）

下記により、事前説明会を開きます（無料）

・5月14日（日） ・5月16日（火）

・詳細説明と申し込みは、裏面ご参照ください

研修申込方法

\*ホームページから  
\*FAX による:裏面フォーム使用く  
ださい

おもしろ科学たんけん工房

検索

※今後の情報連絡のために、ご自宅のFAXまたはPC電子メールアドレスが必須となります。

# 研修プログラム日程表（予定）

当養成講座は以下のような[A]+[B]のプログラムです。

## [A]集合研修（4日間）会場は下記

集合研修日時		テーマ	内容
6月11日（日）	午前	実習オリエンテーション1	科学体験活動推進スタッフについて
	午後	実習オリエンテーション2	実習オリエンテーションと実習日程の調整
7月16日（日）	午前	集合研修1	工具の使い方1（ハサミ）、
	午後	集合研修2	工具の使い方2（カッターナイフ）
8月20日（日）	午前	集合研修3	工具の使い方3（ドライバー）
	午後	特別講話	現場教員に聞く「安全への配慮・叱り方ほめ方」
9月24日（日）	午前	事例研究	優れた授業の達人から学ぶ
	午後	実践へのオリエンテーション	実践活動の心構えと、実務知識の解説

### 集合研修 会場 横浜市青少年育成センター

・JR、市営地下鉄 関内駅より徒歩6分 関内ホール地下2階

[B]個別実習：①現場実習（おもしろ科学体験塾でアシスタント体験をする：2コマ以上）

②自由実習（おもしろ科学体験塾で参加者（児童）体験をする：2コマ以上）

下記「おもしろ科学体験塾」の実施予定テーマから各2テーマ以上を選択し実習します  
個別実習 会場 横浜市内および藤沢市内のおもしろ科学体験塾会場（約25か所あり）

月	テーマ（第1～第4土曜日実施）					
6月	万華鏡	でんぱんの科学	紙の科学	気体の力	ブザー	ホバークラフト
	スライム磁石	電池	風上に向かって走るヨット			
7月	気体の力	UMO マシン	さおばかり	風力車	マグネットスピーカー	紙の科学
	ソーラーカー	たまねぎ染め	浮沈子	紙コップハット作り	テテガールズ	イソトアプレーン
8月	セミの羽化観察	松の抜け殻調査	風上に向かって走るヨット			
9月	ジェットコースター	簡単カメラ	ゴム動力船	紙コップハット作り	テテガールズ	浮沈子
	DNA	太陽熱風車	ぶるぶるコップ	風上に向かって走るヨット		

## 事前説明会申込：下記にてお申し込みください

**事前説明会を開きます。是非ご参加ください。研修内容 特に実習についての説明をします**

(1) 5月14日（日）戸塚区役所総合庁舎3階多目的スペース（小）：JR・市営地下鉄 戸塚駅下車

(2) 5月16日（火）県民センター 7階 704号室：横浜駅西口下車徒歩5分

事前説明会に参加希望の方はどちらかに✓して申し込み下さい。

5月14日（日）13時20～15時 5月16日（火）13時20分～15時

FAXで島田宛。または、おもしろ科学たんけん工房のHP内の申込フォームから書き込み。

## 2017年度 前期 科学体験活動推進スタッフ養成研修 受講申込書

※濃い鉛筆、ボールペン、サインペンなどで、太く濃くはっきりとお書きください

郵便番号	住所		
氏名	ふりがな		年齢
自宅電話番号	自宅FAX番号		
PC電子メールアドレス			
携帯メールアドレス（あれば）			

申込先：FAX 045-713-0672 島田 または メール：古村<tkomura@gk9.so-net.ne.jp>

※提供された個人情報は、おもしろ科学たんけん工房の事業実施のみに利用させていただき、その他の目的で利用することはありません。