

イーハトーブ・サイエンススクール テーマ一覧

※ 日程については事前に打合せが必要ですので、ご連絡ください。

No.	分野	テーマ	コーディネーター	対象				材料費 円/人
				小学低	小学高	中学	一般	
1	1	緯度観測所の観測と宮沢賢治	大江昌嗣		○	○	○	
2	2	宮沢賢治とやさしい天文の科学	大江昌嗣			○	○	
3	2	宇宙の起源と銀河	大江昌嗣		○	○	○	
4	2	銀河や太陽、火星、土星などはどうしてできたのだろー宇宙誕生の歴史ー	中東重雄			○	○	
5	3	電波を知ろう、そしてキャッチしてみよう	佐藤正則	○	○			700
6	3	八木アンテナ(トンボアンテナ)のしくみを知ろう	佐藤正則		○	○	○	
7	3	LED点灯回路を組み立てよう(はんだ付けを使わない)	小野寺喜美男	○	○	○	○	600
8	3	ミニモーターをつくろう	小野寺喜美男	○	○	○		100
9	3	静電気で遊ぼう	小野寺喜美男	○	○			100
10	4	CDで分光器を作ってみよう	高梨拓		○	○	○	100
11	4	光ファイバーとはどういうもの？	小野寺喜美男		○	○	○	
12	4	液晶テレビの科学	小野寺喜美男		○	○	○	
13	5	ペットボトル水族館をつくる	菅原征一	○	○			100
14	5	風船の中の空気の圧力の大きさ	菊地渉		○	○	○	
15	5	表面張力で遊ぼう	小野寺喜美男	○	○			100
16	6	雪・霜の結晶実験	大江昌嗣		○	○	○	
17	6	雪の不思議。雪を作ってみよう	中東重雄	○	○			
18	6	ドライアイスでオレンジシャーベットを作ろう ー基本は土日祝日、平日の場合は要相談ー	新田高行	○	○			100
19	7	空気について考えてみよう	菅原征一		○	○		
20	7	水を使って大気圧を感じてみよう	小野寺喜美男	○	○			
21	7	空気のサイエンスショー(空気砲、風船輪くぐり など)	小野寺喜美男	○	○	○		
22	8	放射線って 不思議だね！	中東重雄	○	○			
23	8	物質を、原子・分子の世界で考えよう	菊地宏充		○	○		
24	8	紙を使ってサインペンの色分けをしよう ー基本は土日祝日、平日の場合は要相談ー	新田高行	○	○			50
25	9	シャボン玉の家楽	菅原征一	○	○			
26	9	人の体の成り立ちと働き。その不思議 ーただいま休講中ですー	中島達雄	○	○	○		
27	9	人間の一生と健康についてーただいま休講中ですー	中島達雄				○	
28	9	バーコードをつくってみよう	小野寺喜美男		○	○	○	