「親子孫で〈たのしい仮説実験〉講座」に参加したい方は、以下をお読みください!

予想をたて、その理由をだしあって、どれが正しいのかを決める実験をすると、「あら不思議!」今まで見えて **こなかった世界が見えてきます。そんな脳ミソが喜んじゃう体験を、小学生から大人まで、お父さん・お母さん、** おじいちゃん・おばあちゃんも。大人おひとりでも大歓迎! いっしょにたのしんでみませんか? 本格的な(科学入門教育)である「仮説実験授業」をめいっぱいたのしみます。つい、誰かに見せたくなる「豪

華実験セット」がキミのものに!

● 参加条件 ● 家族で申し込み。**小学生以上~大人**まで(幼稚園児の下のお子さんを連れてこられてもOK。ただし本人 が楽しめる保障は確実にはできかねますのでご了承ください)。 おじいちゃん,おばあちゃんの参加,大歓迎! この講座は 子どもはもちろん大人もたのしめます。本当は大人の方が、たのしいかも(^^;)。小学生だけの参加はできません。中高大 生も大歓迎。大人だけもOK。

●詳 細● 北海道での会場と日程です。内容はどこも同じです。「親子孫家族の大人が2人以上は追加参加費 なし」となっているのは、「大人は子どもの付添」という意味ではありません。私たちは「子どもそっちのけで、大 人にこそ講座をたのしんでいただきたい」と思っています。でも、そんな講座がありえるのかは体験していただか ない限りわかりません。そこで、より多くの大人にこそ、講座の体験をしていただきたいので「追加参加費なし」と なっています。大人も、ぜひ2日間ともにおたのしみください。

会場名	日/講師	A 48	H1 7777 7 1	護应会 hn 弗	字段 しゅしひ
云场石	口/舑训	会 場	申し込みスタート	講座参加費	実験セット代金
	8月8日生	ふれあいの森 旧 市民病院前	6月30日火	①大人1人・子ども1人で 1500円/コマ×4コマ= 6000円	●基本セット 3500 円 / セット
札帽	- 9日(日)		定員 15 組 すべての会場で		●ひとりひとりセット
	講師:小出雅之	札幌市	先着順。 定員に達し次第 募集終了します。	②子どもは 1 人追加につき 500 円 / コマ×4 コマ= 2000 円	500円 / 人(材料実費)
	8月15日生	北海道教育大学	分米/ペリ しょう。	プラス	□〈基本セット〉は, 家族
旭川	~16 日(日)	旭川校	7月6日(月) 定員 15 組	③親子孫家族の大人は2人以上, 何人来ても 追加参加費なし です。	1セット以上必要です。
	講師:小出雅之	旭川市			2セット以上も注文OK。
	8月15日生	室蘭工業大学	7月6日(月) 定員 15 組	④大人だけのご参加は1人につき	□〈ひとりひとりセット〉は、500 円×家族の人数分
室	講師:吉田義彦	室蘭市		1000円/コマ×4コマ= 4000円	
室	~16日 (日) 講師:吉田義彦 宗像利忠				4

●時間●

講座は下のスケジュールで行います。4コマで1つのテーマを追究し ます。4コマすべて参加してください。多少、延長する場合もありますので、終わっ た後のスケジュールはゆとりを持ってお越しください。

9:15 10:00 11:30 13:00 14:30 15:00

日日日	受付 モーニング サービス モルQ	1 コマめ 90 分	昼 食 (お弁当を会場で	2コマめ 90分	*延長するかも しれませんので, このくらいのゆ とりをご予定く ださい。
2 日 目	モーニング サービス モルQ	3コマめ 90分	食べられます)	4コマめ 90分	

● 申し込み ●

お申し込み方法は以下の3種類。

- A. ウェブ申し込み http://luctin.org/kozawebform-oyakomago
- B. メール申し込み 会場によって、下のメールアドレスへどうぞ!
- 会場によって、下の☎番号へどうぞ! C. 電話申し込み
 - *ウェブ申し込みの場合は画面に従って入力 (ケータイからも OK)。
 - *メールか☆の場合は右の1~7をもれなく全部お伝えください。
 - *後日、事務局から参加費の振り込み、当日の持ち物、会場 の部屋などの詳細情報をお知らせいたします。

● お問い合わせ はこちらへ ●

札幌・旭川会場については

koide@luctin.org ☎ 090-2074-6842 担当 小出雅之



室蘭会場については

yoshida@luctin.org ☎ 080-6096-7153 担当 吉田義彦



読み取ると, メールできます。



左のコードを 読み取ると, メールできます。

●モーニングサービスは自 由参加です。モルQは 原子分子の世界に親し むカードゲームです。



左のコードを 読み取ると, ウェブ申し込 みの画面へ。

- 1. 会場名 を書いてください。
- 2. 参加者全員の氏名・ふりがな 子どもは学年、大人は年齢も
- 3. 住所 ケイタイの電話番号
- 4. メールアドレス (迷惑メール設定にご注意ください)
- 5. 実験セット (基本セット数,ひとりひとりセット数)
- 6. 講座参加について一言
- 7. 講座のことを何で知りましたか? (どこでもらったチラシでしょうか?)

● NPO 法人 楽知ん研究所について ●

私たちは, 誰もがたのしく感動的に 学ぶことができる 〈科学入門講座〉を



開催する NPO の研究所です。 その講座を通して、予想をたてて実験しながら、 新しいことに〈チャレンジ〉する人、 そのチャレンジを〈主体的に応援〉する人, 〈他人の笑顔〉を広げていく人たちが, たくさん育つ社会をつくっていきます。